



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provis  
Descentralizado



# PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES

## PAC

DEL PROYECTO:

“MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA,  
DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”

ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN  
OCTUBRE DEL 2022

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

ÍNDICE GENERAL

I.	RESUMEN EJECUTIVO .....	13
1.1.	GENERALIDADES .....	13
1.2.	MARCO LEGAL.....	13
1.3.	OBJETIVO GENERAL .....	14
1.4.	CARACTERÍSTICAS ACTUALES Y PROYECTADAS DE LA VÍA .....	14
1.5.	ÁMBITO DE AFECTACIÓN .....	15
1.5.1.	ANTECEDENTES.....	15
1.5.2.	UBICACIÓN POLÍTICA Y GEOGRÁFICA.....	15
1.5.3.	TRAZO DE VÍA. ....	18
1.6.	DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL .....	19
1.6.1.	IDENTIFICACIÓN DEL SUJETO PASIVO .....	19
1.7.	INVENTARIO DE AFECTACIONES .....	19
1.8.	PROGRAMAS Y PRESUPUESTO DEL PAC .....	27
1.9.	CRONOGRAMA DEL PAC .....	30
II.	PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES (PAC).....	31
2.1.	INTRODUCCIÓN.....	31
2.2.	DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA VIAL. ....	31
2.2.1.	UBICACIÓN POLÍTICA Y GEOGRÁFICA.....	32
2.3.	ALCANCES GENERALES DEL PROYECTO. ....	32
2.4.	CARACTERÍSTICAS DEL PROYECTO.....	33
2.5.	ÁMBITO DE AFECTACIÓN.....	34
2.6.	MARCO LEGAL.....	34
2.6.1.	MARCO LEGAL NACIONAL. ....	34
2.6.2.	MARCO INSTITUCIONAL. ....	36
2.7.	OBJETIVOS.....	38
2.7.1.	OBJETIVO GENERAL. ....	38
2.7.2.	OBJETIVOS ESPECÍFICOS. ....	38
2.8.	METODOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DEL PAC EN PROYECTOS VIALES. ....	39
2.8.1.	FORMULACIÓN DEL PAC.....	40
2.8.1.1.	FASE PRELIMINAR DE GABINETE .....	40
2.8.1.2.	FASE DE CAMPO .....	44
2.8.1.3.	FASE FINAL DE GABINETE .....	44
2.8.2.	IMPLEMENTACIÓN DEL PAC. ....	46
2.8.2.1.	LA ETAPA 01: LIBERACIÓN DE ÁREAS.....	46

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



- 2.8.2.2. LA ETAPA 02: PLAN DE REPOSICIONES..... 47
- 2.8.2.3. LA ETAPA 03: OPERATIVIZACIÓN DEL PAC..... 48
- 2.8.3. SEGUIMIENTO DEL PAC..... 49
  - 2.8.3.1. LA ETAPA 04: ACTIVIDADES DURANTE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO VIAL. 49
- 2.9. DOCUMENTO DE CONFORMIDAD DEL TITULAR DEL PROYECTO..... 49
- 2.10. DECLARACIÓN JURADA DEL TITULAR DEL PROYECTO QUE GARANTICE LA ADECUADA INDEMNIZACIÓN DE LOS AFECTADOS DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE. 49
- 2.11. DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL DE LAS ÁREAS AFECTADAS..... 49
  - 2.11.1. EVIDENCIAS DEL DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL DE PREDIOS..... 49
    - 2.11.1.1. ANTE LA SUNARP..... 50
    - 2.11.1.2. ANTE LA SBN..... 51
    - 2.11.1.3. ANTE AUTORIDAD LOCAL DEL AGUA..... 51
    - 2.11.1.4. ANTE COFOPRI..... 52
    - 2.11.1.5. ANTE LA DIRECCIÓN REGIONAL AGRARIA DE PASCO..... 52
    - 2.11.1.6. ANTE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCABAMBA..... 53
  - 2.11.2. ANÁLISIS DEL DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL DE PREDIOS..... 53
  - 2.11.3. IDENTIFICACIÓN DEL SUJETO PASIVO..... 62
  - 2.11.4. INVENTARIO DE AFECTACIONES..... 62
    - 2.11.4.1. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DE LA AFECTACIÓN..... 62
      - 2.11.4.2. AFECTACIÓN DE TERRENOS..... 63
        - 2.11.4.2.1. SECTOR 01 – SAN CRISTÓBAL (0+000 – 1+900)..... 63
        - 2.11.4.2.2. SECTOR 02 – PURUMAYO (1+900 – 6+420)..... 64
        - 2.11.4.2.3. SECTOR 03 – MISHQUIPATA (6+420 – 8+235)..... 65
        - 2.11.4.2.4. SECTOR 04 – MONOPATA (8+235 – 9.655)..... 66
    - 2.11.4.1. AFECTACIÓN DE EDIFICACIONES..... 72
      - 2.11.4.1.1. VIVIENDAS AFECTADAS..... 72
      - 2.11.4.1.2. EDIFICACIONES VULNERABLES..... 73
    - 2.11.4.2. AFECTACIÓN DE PLANTACIONES..... 76
      - 2.11.4.2.1. CULTIVOS TEMPORALES..... 76
        - a) PLANTAS ANUALES..... 76
      - 2.11.4.2.2. CULTIVOS PERMANENTES..... 77
        - a) PASTIZALES..... 77
        - b) PLANTAS ORNAMENTALES..... 77

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERVAENDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



- c) FRUTALES..... 78
- d) FORESTALES ..... 79
- 2.11.4.3. AFECTACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS ..... 86
  - 2.11.4.3.1. TIPOS: MUROS, CERCOS DE ALAMBRE, ETC..... 86
- 2.11.5. PADRÓN DE AFECTADOS..... 87
- 2.11.6. AFECTACIÓN DE SERVICIOS..... 92
- 2.12. ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO DE LA POBLACIÓN AFECTADA. .... 96
  - 2.12.1. UBICACIÓN POLÍTICA Y ADMINISTRATIVA..... 96
  - 2.12.2. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR..... 96
  - 2.12.3. CONDICIÓN JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO..... 97
  - 2.12.4. TIPO DE ÁREA AFECTADA..... 99
  - 2.12.5. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN RURAL. .... 99
  - 2.12.6. CARACTERIZACIÓN DE LA AFECTACIÓN – VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL. .... 103
  - 2.12.7. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO..... 104
  - 2.12.8. SERVICIOS DE SALUD..... 105
  - 2.12.9. SERVICIOS DE EDUCACIÓN..... 106
  - 2.12.10. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES..... 106
  - 2.12.11. ASPECTOS ECONÓMICOS..... 107
  - 2.12.12. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE. .... 112
  - 2.12.13. ORGANIZACIÓN DE BASE Y PARTICIPACIÓN. .... 112
  - 2.12.14. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL.. 113
  - 2.12.15. COMPOSICIÓN FAMILIAR QUE VIVEN EN EL PREDIO. .... 116
  - 2.12.16. CONCLUSIONES..... 119
- 2.13. PROGRAMAS DEL PAC..... 121
  - 2.13.1. ETAPA 01. LIBERACIÓN DE ÁREAS. .... 121
    - 2.13.1.1. PROGRAMA I: ADQUISICIÓN DE ÁREAS AFECTADAS. .... 122
      - 2.13.1.1.1. PROYECTO 01. VERIFICACIÓN CATASTRAL..... 122
      - 2.13.1.1.2. PROYECTO 02. REGULARIZACIÓN DE LA POSESIÓN Y LA PROPIEDAD DE PREDIOS. 123
      - 2.13.1.1.3. PROYECTO 03. REPLANTEO Y ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES PARA SOLICITUD DE CBC..... 124
      - 2.13.1.1.4. PROYECTO 04. TRATO DIRECTO. .... 125
        - a) GASTOS OPERATIVOS DE LA ACTIVIDAD..... 126
        - b) ESTIMACIÓN DEL VALOR DE LOS TERRENOS. .... 127

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



- c) ESTIMACIÓN DEL VALOR DE LAS EDIFICACIONES AFECTADAS..... 129
- d) ESTIMACIÓN DEL VALOR DE PLANTACIONES AFECTADAS. .... 130
- e) COSTO TOTAL DE LA ACTIVIDAD TRATO DIRECTO..... 141
- 2.13.1.1.5. PROYECTO 05. INSCRIPCIÓN Y REGISTRO DE PREDIOS..... 142
- 2.13.2. ETAPA 02. PLAN DE REPOSICIONES. .... 142
  - 2.13.2.1. PROGRAMA II. REPOSICIONES AMBIENTALES. .... 143
    - 2.13.2.1.1. PROYECTO 06. REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS AFECTADAS Y SERVICIOS AFECTADOS. .... 143
    - 2.13.2.2. PROGRAMA III. REPOSICIONES ECONÓMICAS..... 147
      - 2.13.2.2.1. PROYECTO 07 - FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN LA PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTA. .... 147
      - 2.13.2.2.2. RESUMEN EJECUTIVO. .... 147
        - a) PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTA..... 148
        - b) FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD TÉCNICA DE LOS BENEFICIARIOS. 149
        - c) PLAN DE ASISTENCIA TÉCNICA DEL PROGRAMA. .... 149
        - d) GESTIÓN COMERCIAL, ORGANIZACIÓN Y FINANZAS..... 149
      - 2.13.2.2.3. DIAGNÓSTICO DE LA ACTIVIDAD A INTERVENIR..... 150
      - 2.13.2.2.4. DEFINICIÓN DEL PROBLEMA Y SUS CAUSAS. .... 150
        - a) PROBLEMA CENTRAL. .... 150
        - b) CAUSAS DE PRIMER ORDEN..... 150
        - c) CAUSAS DE SEGUNDO ORDEN. .... 150
      - 2.13.2.2.5. DETERMINACIÓN DE LOS BENEFICIARIOS. .... 151
      - 2.13.2.2.6. OBJETIVOS GENERALES Y ESPECÍFICOS..... 151
        - a) OBJETIVO GENERAL. .... 151
        - b) OBJETIVOS ESPECÍFICOS. .... 152
      - 2.13.2.2.7. MATRIZ DE MARCO LÓGICO. .... 153
      - 2.13.2.2.8. EQUIPO RESPONSABLE DEL PROGRAMA..... 155
      - 2.13.2.2.9. SOSTENIBILIDAD DEL PROGRAMA DE REPOSICIONES SOCIOECONÓMICAS..... 155
      - 2.13.2.2.10. DURACIÓN DEL PROGRAMA DE REPOSICIÓN SOCIOECONÓMICA Y CRONOGRAMA DE SU IMPLEMENTACIÓN. .... 157
      - 2.13.2.2.11. RESULTADOS ESPERADOS..... 159
      - 2.13.2.2.12. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD..... 159
        - a) INSTALACIÓN DE CAMPOS DE CULTIVO. .... 159

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



- b) FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD TÉCNICA DE LOS BENEFICIARIOS. 159
- c) PLAN DE ASISTENCIA TÉCNICA DEL PROGRAMA. .... 160
- d) EVALUACIÓN ..... 160
- e) ENTREGABLES ..... 161
- f) MONITOREO ..... 161
- g) PRESUPUESTO DE LAS REPOSICIONES ECONÓMICAS. .... 162
- 2.13.3. ETAPA 03. OPERATIVIZACIÓN DEL PAC..... 163
  - 2.13.3.1. PROGRAMA IV. SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL DEL AFECTADO. ... 163
    - 2.13.3.1.1. PROYECTO 08. PLAN DE CONTINGENCIA. .... 163
    - 2.13.3.1.2. PROYECTO 09. IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE QUEJAS Y RECLAMOS. 163
      - a) ATENCIÓN DE QUEJAS, RECLAMOS Y SOLICITUDES DE INFORMACIÓN:. 163
      - b) PARA LA ATENCIÓN SE DEBERÁ SEGUIR LOS SIGUIENTES PASOS. .... 165
      - c) IMPLEMENTACIÓN..... 168
      - d) CONFORMACIÓN DE COMITÉS DE TRABAJO: ..... 169
  - 2.13.3.2. PROGRAMA V. EJECUCIÓN DEL PAC. .... 170
    - 2.13.3.2.1. PROYECTO 10. RESPONSABLES DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC. 170
  - 2.13.3.3. PROGRAMA VI. SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PAC. .... 171
    - 2.13.3.3.1. PROYECTO 11. RESPONSABLES DE LA SUPERVISIÓN DEL PAC..... 171
- 2.13.4. ETAPA 04. ACTIVIDADES DURANTE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO VIAL. 173
  - 2.13.4.1. PROGRAMA VII. ACTIVIDADES DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA VIAL. 173
    - 2.13.4.1.1. PROYECTO 12. MONITOREO DE LA SOSTENIBILIDAD DEL PAC..... 173
- 2.14. MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC. .... 174
  - 2.14.1. SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC. .... 174
  - 2.14.2. MONITOREO DE LA SOSTENIBILIDAD DEL PAC. .... 175
- 2.15. PRESUPUESTO DEL PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES (PAC) DEL PROYECTO. .... 176
  - 2.15.1. PRESUPUESTO PAC DESAGREGADO ..... 177
- 2.16. CRONOGRAMA DEL PAC. .... 181
- 2.17. PARTICIPACIÓN CIUDADANA ..... 181
  - 2.17.1. OBJETIVOS ESPECÍFICOS. .... 181
  - 2.17.2. POBLACIÓN OBJETIVO. .... 182

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



2.17.3. CRONOGRAMA DE LAS REUNIONES. .... 183

2.17.4. CARTAS Y AFICHES DE INVITACIÓN..... 184

2.17.5. EJECUCIÓN DE LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA. .... 188

2.17.6. CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA..... 192

2.18. CONCLUSIONES ..... 192

III. ANEXOS. .... 195

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



ÍNDICE DE TABLAS

TABLA 1. CARACTERÍSTICAS ACTUALES Y PROYECTADAS DEL CAMINO VECINAL OBJETO DE LA INTERVENCIÓN. .... 14

TABLA 2. SECTORES Y/O BARRIOS POR LOS QUE ATRAVIESA EL CAMINO VECINAL..... 18

TABLA 3. ANCHO CONSTRUCTIVO DEL CAMINO VECINAL INTERVENIDO..... 18

TABLA 4. IDENTIFICACIÓN DEL SUJETO PASIVO ..... 19

TABLA 5. RESUMEN DE LAS AFECTACIONES..... 20

TABLA 6. RESUMEN DE DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL DE LOS SUJETOS PASIVOS ..... 21

TABLA 7. PRESUPUESTO TOTAL DEL PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES ..... 27

TABLA 8. CRONOGRAMA DE IMPLEMENTACIÓN DEL PAC..... 30

TABLA 9. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES DEL PROYECTO. .... 31

TABLA 10. UBICACIÓN POLÍTICA ..... 32

TABLA 11. COORDENADAS DE INICIO Y FIN DEL CAMINO VECINAL. .... 32

TABLA 12. CARACTERÍSTICAS ACTUALES Y PROYECTADAS DEL CAMINO VECINAL OBJETO DE LA INTERVENCIÓN..... 33

TABLA 13. ÁMBITO DE AFECTACIÓN..... 34

TABLA 14. PREDIOS ENCONTRADOS EN LA SUNARP. .... 40

TABLA 15. PREDIOS ENCONTRADOS EN LA SUNARP. .... 50

TABLA 16. CONTRASTE DE INFORMACIÓN EN BASES GRÁFICAS..... 59

TABLA 17. IDENTIFICACIÓN DEL SUJETO PASIVO ..... 62

TABLA 18. RESUMEN DE LAS AFECTACIONES ..... 63

TABLA 19. RESUMEN DE LA AFECTACIÓN DE TERRENOS. .... 69

TABLA 20. EDIFICACIONES AFECTADAS. .... 75

TABLA 21. EDIFICACIONES VULNERABLES. .... 75

TABLA 22. PLANTACIONES TRANSITORIAS AFECTADAS. .... 76

TABLA 23. RESUMEN de PLANTACIONES TRANSITORIAS AFECTADAS. .... 77

TABLA 24. PLANTACIONES DE PASTIZALES. .... 77

TABLA 25. PLANTACIONES DE PLANTAS ORNAMENTALES..... 78

TABLA 26. FRUTALES AFECTADOS. .... 78

TABLA 27. PLANTACIONES FORESTALES AFECTADAS. .... 80

TABLA 28. RESUMEN PLANTACIONES FORESTALES AFECTADAS..... 85

TABLA 29. AFECTACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS (MUROS, CERCOS, ETC.)..... 86

TABLA 30. PADRÓN DE AFECTADOS ..... 88

TABLA 31. RESUMEN DE INTERFERENCIAS DE TUBERÍA DE AGUA POTABLE ..... 93

TABLA 32. INTERFERENCIA N° 01..... 94

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378





TABLA 33. INTERFERENCIA N° 02..... 95

TABLA 34. ESTIMACIÓN DEL COSTO DE LA VERIFICACIÓN CATASTRAL. .... 123

TABLA 35. ESTIMACIÓN DEL COSTO DE LA REGULARIZACIÓN DE LA POSESIÓN Y LA PROPIEDAD DE PREDIOS..... 124

TABLA 36. ESTIMACIÓN DE COSTO DE REPLANTEO Y ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES PARA SOLICITUD DE CBC. .... 125

TABLA 37. COSTO REFERENCIAL DE TERRENOS POR m<sup>2</sup> EN LA PROVINCIA DE HUAMANGA SUSTENTADO CON DOCUMENTOS DE TRANSFERENCIAS ..... 127

TABLA 38. COSTOS REFERENCIALES DE TERRENOS AFECTADOS..... 129

TABLA 39. PRESUPUESTO PARA LA ADQUISICIÓN DE ÁREAS RURALES Y URBANAS AFECTADAS 129

TABLA 40. PRESUPUESTO PARA LA COMPENSACIÓN POR EDIFICACIONES AFECTADAS. 129

TABLA 41. VALOR DE PLANTACIONES TRANSITORIAS AFECTADAS ..... 131

TABLA 42. VALOR DE PLANTACIONES PERMANENTES (CASO PASTIZALES Y ORNAMENTALES)..... 132

TABLA 43. PRESUPUESTO PARA LA INDEMNIZACIÓN DE FRUTALES AFECTADOS..... 134

TABLA 44. PRESUPUESTO PARA LA INDEMNIZACIÓN DE PLANTACIONES FORESTALES AFECTADAS 137

TABLA 45. RESUMEN DEL PRESUPUESTO PARA LA INDEMNIZACIÓN DE PLANTACIONES FORESTALES AFECTADAS ..... 140

TABLA 46. RESUMEN DE ESTIMACIÓN DE COSTOS DE PLANTACIONES AFECTADAS ... 141

TABLA 47. RESUMEN DEL PRESUPUESTO PARA EL PROYECTO 02. TRATO DIRECTO ... 141

TABLA 48. RESUMEN DEL PRESUPUESTO PARA INSCRIPCIÓN Y REGISTRO ..... 142

TABLA 49. PRESUPUESTO PARA LA REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS AFECTADAS POR EL PROYECTO. .... 145

TABLA 50. REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS..... 147

TABLA 51. MARCO LÓGICO DEL PAC..... 153

TABLA 52. CRONOGRAMA DE LA CRIANZA TECNIFICADA DE PORCINOS..... 158

TABLA 53. RESUMEN DE PRESUPUESTO DE LAS REPOSICIONES ECONÓMICAS ..... 162

TABLA 54. PRESUPUESTO DEL PLAN DE CONTINGENCIA DEL PAC..... 163

TABLA 55. CONTACTOS..... 168

TABLA 56. PRESUPUESTO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE QUEJAS, RECLAMOS Y ATENCIÓN DE SOLICITUDES DE INFORMACIÓN ..... 169

TABLA 57. PRESUPUESTO PARA LOS RESPONSABLES DE LA EJECUCIÓN DEL PAC..... 170

TABLA 58. PRESUPUESTO PARA SUPERVISIÓN DEL PAC. .... 173

TABLA 59. PRESUPUESTO PARA EL MONITOREO POST EJECUCIÓN DEL PAC. .... 174

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERVEINDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



TABLA 60. PRESUPUESTO TOTAL DEL PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES 176

TABLA 61. PRESUPUESTO DESAGREGADO DEL PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES ..... 177

TABLA 62. CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DEL PAC ..... 181

TABLA 63. LISTA DE AFECTADOS POR EL MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL. .... 182

TABLA 64. PROGRAMACIÓN DE REUNIONES INFORMATIVAS ESPECÍFICAS. .... 183

TABLA 65. LISTA DE INVITADOS A LA RIE ..... 187

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

ÍNDICE DE FIGURAS

FIGURA 1.	UBICACIÓN GEOGRÁFICA DEL PROYECTO.....	16
FIGURA 2.	IMAGEN SATELITAL DEL PROYECTO. ....	17
FIGURA 3.	METODOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DEL PAC.....	39
FIGURA 4.	ARCHIVO DWG 84.....	55
FIGURA 5.	ARCHIVO PSAD56 .....	56
FIGURA 6.	ARCHIVO PSAD56 .....	57
FIGURA 7.	HUAN – 01 (FAM CARHUA).....	63
FIGURA 8.	HUAN – 03 (JUAN GRIJALBA GARCÍA).....	64
FIGURA 9.	HUAN-13, Ayala Mallquin, Estanislao / Vega Espinoza, Casimira .....	64
FIGURA 10.	HUAN-22, Mesías Quispe Palomino .....	65
FIGURA 11.	HUAN-42, José Ortiz Caquia.....	65
FIGURA 12.	HUAN-45, Elias J. Orizano .....	66
FIGURA 13.	SECTOR 04 (8+220) CONTINUOS DERRUMBES.....	66
FIGURA 14.	SECTOR 05 (8+500) PRODUCCIÓN DE AJÍ ROCOTO. ....	67
FIGURA 15.	SECTOR 05 (8+500) PRESENCIA DE PUQUIALES CONTAMINADOS.....	67
FIGURA 16.	SECTOR 05 (9+500) C.P. DE MONOPATA.....	68
FIGURA 17.	VIVIENDA 01 – HUAN 05 – AFECTACIÓN DE VIVIENDA. ....	72
FIGURA 18.	VIVIENDA 02 – HUAN 05 – AFECTACIÓN DE VIVIENDA. ....	72
FIGURA 19.	VIVIENDA 03 – HUAN 42 – AFECTACIÓN DE VIVIENDA. ....	73
FIGURA 20.	VIVIENDA 04 – HUAN 41 – SALÓN DE CLASES.....	73
FIGURA 21.	VIVIENDA 04 – HUAN 43 – AFECTACIÓN DE VIVIENDA. ....	74
FIGURA 22.	ÁRBOL DE PROBLEMAS Y CAUSAS.....	151
FIGURA 23.	ÁRBOL DE OBJETIVOS.....	152
FIGURA 24.	FLUJOGRAMA DE ATENCIÓN AL PÚBLICO .....	167
FIGURA 25.	COLOCACIÓN DE AFICHES C.P. MONOPATA.....	184
FIGURA 26.	COLOCACIÓN DE AFICHES C.P. MONOPATA.....	185
FIGURA 27.	COLOCACIÓN DE AFICHES SECTOR PURUMAYO.....	186
FIGURA 28.	COLOCACIÓN DE AFICHES SECTOR PURUMAYO.....	186
FIGURA 29.	RIE EN EL SECTOR PURUMAYO .....	190
FIGURA 30.	RIE EN EL SECTOR PURUMAYO .....	190

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



## GLOSARIO

**Adquisición:** Es la transferencia voluntaria de la propiedad del inmueble necesario para la ejecución de la Obra de Infraestructura, del Sujeto Pasivo a favor del Beneficiario como resultado del trato directo.

**Beneficiario:** Es el titular del derecho de propiedad del inmueble como resultado de la Adquisición, Expropiación o transferencia de inmuebles de propiedad del Estado, necesarios para la ejecución de la Obra de Infraestructura. El único Beneficiario es el Estado actuando a través de alguna de las entidades públicas comprendiendo a los titulares de proyectos.

**Certificado de Posesión:** Certificado, constancia o documento que acredite la posesión continúa, pacífica, pública del predio y una o más pruebas complementarias establecidas en marco legal para el proceso de formalización urbana o rural

**Expropiación:** Es la transferencia forzosa del derecho de propiedad privada sustentada en causa de seguridad nacional o necesidad pública, autorizada únicamente por ley expresa del Congreso de la República a favor del Estado, a iniciativa del Gobierno Nacional, Gobiernos Regionales o Gobiernos Locales y previo pago en efectivo de la indemnización justipreciada que incluya compensación por el eventual perjuicio, conforme al artículo 70 de la Constitución Política del Perú y las reglas establecidas en el presente Decreto Legislativo.

**Incentivo:** Es monto pagado de forma adicional al Sujeto Pasivo, equivalente al 20 % del valor comercial del inmueble que aplica solo en los casos que acepte transferir la propiedad del inmueble en el marco del proceso de Adquisición.

**Formulario Registral:** Es el documento que contiene el acto de transferencia efectuado en el marco del proceso de Adquisición de inmuebles suscrito ante Notario Público debidamente habilitado, quien certifica el contenido y firmas. El Notario deberá llevar un registro extra protocolar de dichos formularios

**Interferencias:** Son las instalaciones existentes a cargo de empresas o entidades prestadoras de servicios públicos y otras instalaciones o bienes que se encuentren dentro del área de construcción del proyecto o de Obras de Infraestructura. Incluyen de manera no limitativa, a los bienes muebles e inmuebles que sirven para la prestación directa e indirecta del servicio público, los paneles, canales, paraderos, señalización, semáforos.

**Procesos:** Comprenden los procesos destinados a la Adquisición y Expropiación de inmuebles, transferencia de inmuebles entre entidades públicas y liberación de Interferencias para la ejecución de Obras de Infraestructura.

**Sujeto Activo:** Es el Ministerio competente del sector, el Gobierno Regional y el Gobierno Local responsable de la tramitación de los procesos de Adquisición o Expropiación.

**Sujeto Pasivo:** Es el propietario o poseedor del inmueble sujeto a Adquisición o Expropiación conforme a las reglas contenidas en el presente Decreto Legislativo.

**Tasación:** Es la valuación elaborada de conformidad con lo establecido en el Reglamento Nacional de Tasaciones, por la Dirección de Construcción de la Dirección General de Políticas y Regulación en Construcción y Saneamiento del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento o la entidad competente, a solicitud del Sujeto Activo, para determinar: i) el valor comercial del inmueble; y, ii) una indemnización por el eventual perjuicio que incluya, en caso corresponda, el daño emergente y lucro cesante.

**Valor Estimado del Inmueble:** Es la estimación del precio del bien inmueble que se realiza para efectuar un pago anticipado al Sujeto Pasivo a fin de que el Sujeto Activo obtenga la posesión anticipada del mismo.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



## I. RESUMEN EJECUTIVO

### 1.1. GENERALIDADES

El Proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, durante la ejecución de sus obras, por la propia naturaleza constructiva de sus actividades, ocasionarán posibles afectaciones de terrenos y mejoras, las mismas que han sido evaluadas y consideradas por el personal técnico de la CONSULTOR, para reducir, técnicamente posible, la mayor cantidad de afectaciones, logrando obtener toda la información necesaria para la elaboración del Plan Afectaciones y Compensaciones.

### 1.2. MARCO LEGAL

Para la Elaboración del PAC se emplean las siguientes normativas nacionales e internacionales:

- Decreto Legislativo N° 1192. Decreto legislativo que aprueba la ley marco de adquisición y expropiación de inmuebles, transferencia de inmuebles de propiedad del estado, liberación de interferencias y dicta otras medidas para la ejecución de obras de Infraestructura. De fecha 23 agosto de 2015 y sus modificatorias.
- Decreto Supremo N° 011-2019-VIVIENDA, Texto Único Ordenado del Decreto Legislativo 1192, tiene por objeto establecer el régimen jurídico aplicable a los procesos de Adquisición y Expropiación de inmueble, transferencia de bienes inmuebles de propiedad del Estado y liberación de Interferencias para la ejecución de Obras de Infraestructura, de conformidad con lo dispuesto en la Constitución Política del Perú. De fecha 11 de marzo de 2019.
- Resolución Ministerial N° 172-2017-VIVENDA. Que aprueba el Reglamento Nacional de Tasaciones de fecha 23.07.2016 y su modificatoria (Resolución Ministerial N° 424-2017-VIVENDA).
- Ley N° 27972 - Ley Orgánica de Municipalidades
- Resolución Directoral N° 006-2004-MTC/16. Del 16 de enero de 2004, que aprueba el Reglamento de Consulta y Participación Ciudadana.
- Ley N° 29151. Ley General del Sistema Nacional de Bienes estatales.
- Resolución N° 079-2015/SBN, aprueba la Directiva N° 004-2015/SBN denominada “Directiva para la inscripción y transferencia de predios estatales requeridos para la ejecución de obras de infraestructura en el marco del Decreto Legislativo N° 1192.
- Política Operativa OP 4.1 2 del Banco Mundial. La Política Operacional OP 4.12 Y las Normas de Procedimiento del Banco BP 4.12 reemplazan a la Directriz Operacional OD 4.30, Reasentamiento involuntario. Esta política operacional y estas normas de procedimiento se aplican a todos los proyectos que están sujetos a un examen de conceptualización de proyecto.
- Y otros de interés común.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



### 1.3. OBJETIVO GENERAL

Identificar los predios comprendidos dentro del área de construcción del presente proyecto y asegurar que la población afectada reciba una compensación justa a través del planteamiento de programas y proyectos que permitan mantener y/o mejorar la calidad de vida de la población que resultaría afectada, en concordancia con la normativa nacional.

### 1.4. CARACTERÍSTICAS ACTUALES Y PROYECTADAS DE LA VÍA

La superficie de rodadura vehicular del camino vecinal es de tierra, con huecos generados por la escorrentía superficial por la falta de diseño hidráulico, este camino está en malas condiciones para el tránsito vehicular, con continuos deslizamientos y agrietamientos, causando malestar en la población usuaria. Para la implementación del proyecto se tuvo como referencia el Manual de Diseño Geométrico DG – 2018, en actual vigencia, por lo cual de acuerdo a la norma ya mencionada la carretera corresponde al sistema Vecinal, presentando las siguientes características:

**TABLA 1. CARACTERÍSTICAS ACTUALES Y PROYECTADAS DEL CAMINO VECINAL OBJETO DE LA INTERVENCIÓN.**

Características	Sin Proyecto	Con Proyecto	
	Emp. PE-5NA - Dv. Purumayo (km:0+000) - C.P Monopata (km:9+680)	Emp. PE-5NA - Dv. Purumayo (km:0+000) - Dv. Purumayo (km:5+103.73)	Dv. Purumayo (km:5+103.73) - C.P Monopata (km:9+680)
Ecuación de empalme (L=38.73m)	-	4+800=4+761.15	
Longitud (Km.) 9.641	9.68	5.065	4.576
Clasificación Vial	Sistema Local o Vecinal	Sistema Local o Vecinal	Sistema Local o Vecinal
Clasificación de acuerdo a la demanda	Carretera de Tercera Clase	Carretera de Tercera Clase	Carretera de Tercera Clase
Topografía	Accidentado	Accidentado	Accidentado
Tráfico proyectado (veh/día) - año 2031	-	13	8
Velocidad Directriz (Km./h)	9	km.0+000 - km.4+300 ----- Vd=15	km.4+300 - km.4+800 ----- --- Vd=30
		km.4+300 - km.4+800 ----- Vd=30	km.4+800 - km.9+680 ----- --- Vd=15
Radios Mínimo Normal (m)	10 - 300	km.0+000 - km.4+300 ----- Rmín=10	km.4+300 - km.4+800 ----- --- Rmín=30
		km.4+300 - km.4+800 ----- Rmín=30	km.4+800 - km.9+680 ----- --- Rmín=10
Ancho de Calzada (m)	3.50 - 4.00	km.0+000 - km.4+300 ----- Ac=4.00	km.4+800 - km.9+680 ----- --- Ac=4.00
		km.4+300 - km.4+800 ----- Ac=6.00	
Berma	-	km.0+000 - km.4+300 ----- B=0.00	km.4+800 - km.9+680 ----- --- B=0.00
		km.4+300 - km.4+800 ----- B=1.20	
Pendiente Mínima	2.72	0.5	
Pendiente Máxima (%)	16.22	14	
Pendiente Excepcional (%)		15	

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



Características	Sin Proyecto	Con Proyecto	
	Emp. PE-5NA - Dv. Purumayo (km:0+000) - C.P Monopata (km:9+680)	Emp. PE-5NA - Dv. Purumayo (km:0+000) - Dv. Purumayo (km:5+103.73)	Dv. Purumayo (km:5+103.73) - C.P Monopata (km:9+680)
Bombeo (%)	2.00% - 4.00%	2.5	
Peralte (%)		8	
Plazoletas	-	C./500m	
Tipo de pavimento		Capa 1: Capa de subbase granular (e=0.125m)	
		Capa 2: Capa granular estabilizada con aditivo químico 1+1% de cemento portland (e=0.125m)	
Superficie rodadura	Afirmado	Slurry Seal (e=1cm)	
Cunetas (m)	-	9,948.07	
Alcantarillas (und)	14	66	
Badenes (und)	10	-	
Puente (und)	-	1	

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

## 1.5. ÁMBITO DE AFECTACIÓN

### 1.5.1. ANTECEDENTES.

El presente Proyecto actualmente forma parte de la red de Integración interprovincial e interdistrital en la Región Pasco. En este contexto PROVIAS DESCENTRALIZADO, a través de la CONSULTOR, formuló los estudios de preinversión del Proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, el cual fue aprobado con el FORMATO 07 – A, Fecha de registro: 04/10/2019 09:12:06 a.m. - Fecha de viabilidad: 25/10/2019 04:23:55 p.m., posee código único 2464729 y un presupuesto de S/ 9,979,885.82 Soles.

### 1.5.2. UBICACIÓN POLÍTICA Y GEOGRÁFICA.

El predio donde se encuentra el camino vecinal tiene la siguiente ubicación:

#### UBICACIÓN POLÍTICA

DESCRIPCIÓN	
DEPARTAMENTO	: PASCO
PROVINCIAS	: OXAPAMPA
DISTRITO	: HUANCABAMBA

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

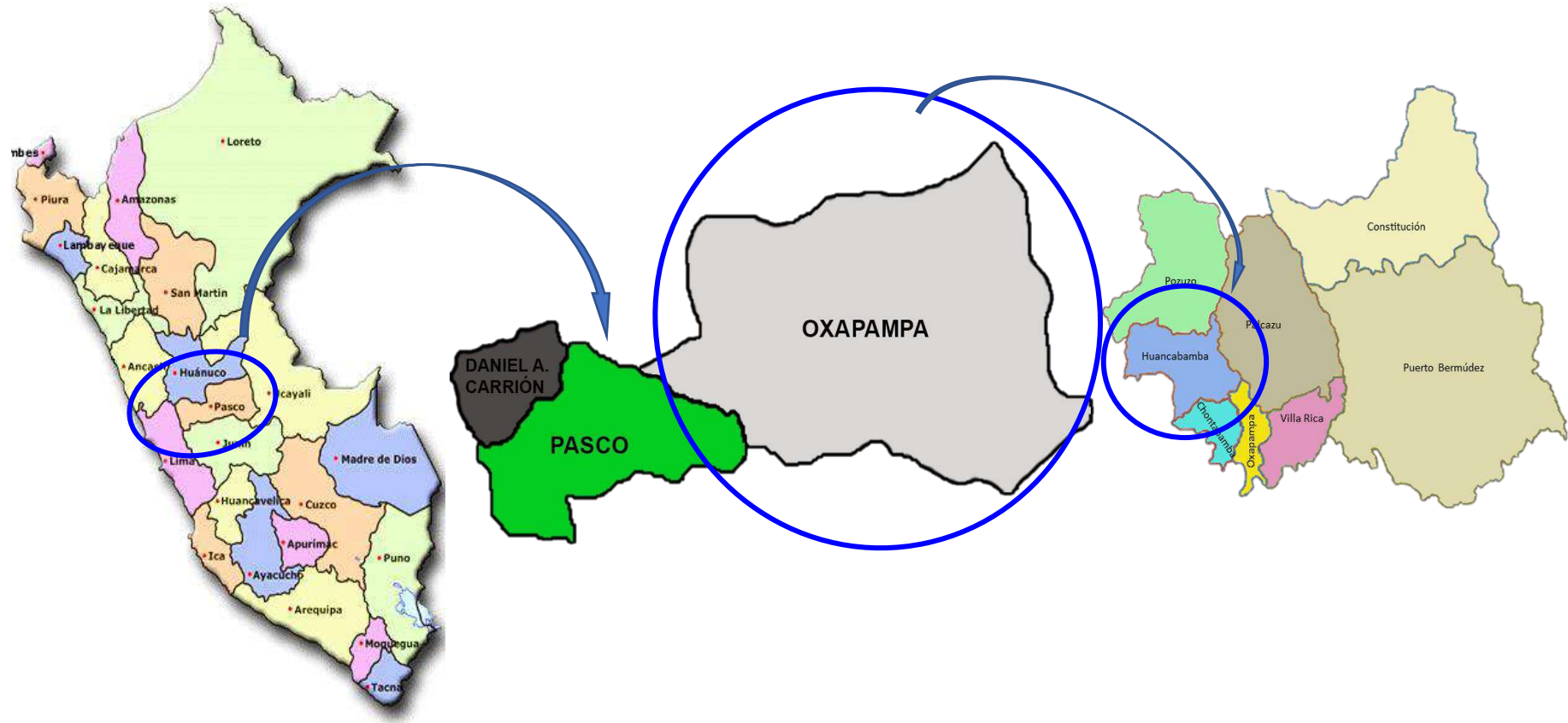
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



FIGURA 1. UBICACIÓN GEOGRÁFICA DEL PROYECTO.



Fuente: Equipo Técnico – CONSULTOR – 2019.

*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379





PERÚ

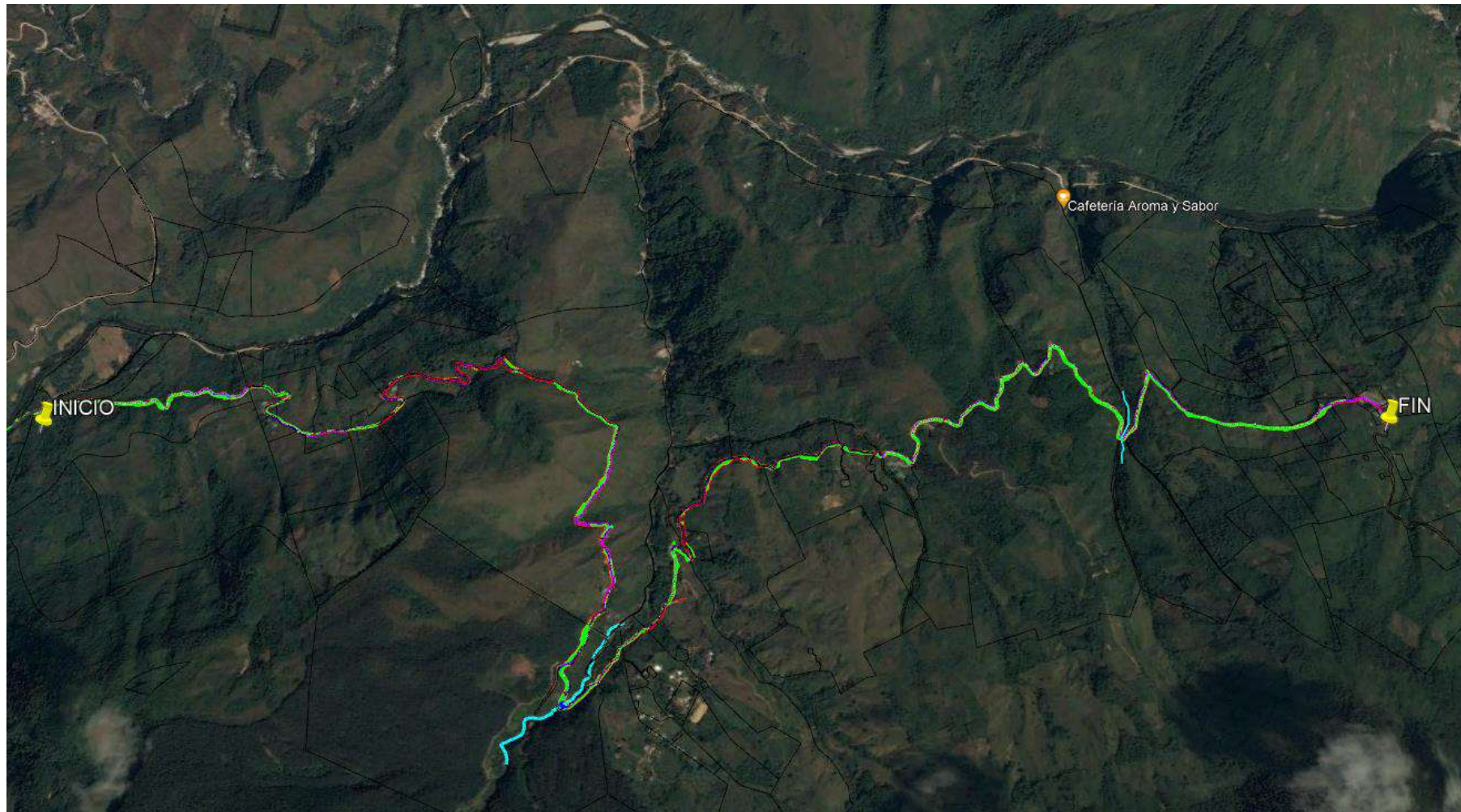
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



FIGURA 2. IMAGEN SATELITAL DEL PROYECTO.



Fuente: Equipo Técnico – CONSULTOR – 2019.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79832

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

### 1.5.3. TRAZO DE VÍA.

Los trabajos de definición del trazo y diseño vial han sido desarrollados en base a un plan de trabajo que tomó en cuenta lo establecido en los Términos de Referencia, debidamente concordados con las recomendaciones de los especialistas de Geología y Geotecnia, Hidrología y Drenaje, de Suelos, Ambientales y PAC.

El alineamiento horizontal de la carretera a mejorarse se ha basado en el eje de la vía existente, tratando de respetar en lo posible las características geométricas actuales, pero tomando en consideración la necesidad de mejorar la geometría de la vía en aquellos puntos donde actualmente se encuentran las mayores dificultades de tráfico.

En todo su recorrido el camino se desarrolla totalmente en ladera, por lo que los alineamientos presentan curvas horizontales y curvas de volteo y muchas curvas cerradas, en especial en el cruce con las quebradas. La presencia de tantas curvas hace que los rectilíneos sean muy cortos.

**TABLA 2. SECTORES Y/O BARRIOS POR LOS QUE ATRAVIESA EL CAMINO VECINAL.**

DISTRITOS Y SECTORES		TRAMO 01	
		INICIO	FIN
HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	0+000	1+900
	PURUMAYO	1+900	6+420
	MISHQUIPATA	6+420	8+235
	MONOPATA	8+235	9+680

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

El camino vecinal presenta la constancia de no demarcación de derecho de vía emitida por la Municipalidad Distrital de Huancabamba firmado por su alcalde.

**TABLA 3. ANCHO CONSTRUCTIVO DEL CAMINO VECINAL INTERVENIDO.**

CAMINO VECINAL	TRAMO	LONGITUD	ANCHO CONSTRUCTIVO
“MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”	ÚNICO	9+680 km	6.50 m y 4.00 m

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

Cabe mencionar que el ancho constructivo, se define como el terreno necesario para la plataforma del camino vecinal y sus obras complementarias, considerando el diseño vial, obras de arte y/o demarcación de derecho de vía.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVAÑDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



## 1.6. DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL

### 1.6.1. IDENTIFICACIÓN DEL SUJETO PASIVO

Según el DL N° 1192, el sujeto pasivo es el propietario o poseedor del inmueble sujeto a adquisición. La clasificación del Sujeto pasivo se realizó, con la identificación de quien cumpla con uno de los supuestos presentados en el DL N° 1192 y sus modificatorias.

Se han identificado un total de 45 afectados (sujetos pasivos) por el proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”. Todos son propietarios con diversos tipos de mejoras.

**TABLA 4. IDENTIFICACIÓN DEL SUJETO PASIVO**

ARTÍCULO DEL DL N°1192	TIPOS DE SUJETO PASIVO	REQUISITO	CANTIDAD
ARTÍCULO N° 6	SUJETO PASIVO EN BIENES INSCRITOS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	25
		PROPIETARIO PRIVADO NO INSCRITO	0
		PROPIEDAD DEL ESTADO	1
		SUCECIÓN NO INSCRITA	0
ARTÍCULO N° 7	SUJETO PASIVO EN BIENES NO INSCRITOS	POSESIONARIO	19
TERCERA DISPOSICIÓN COMPLEMENTARIA	EXPROPIACIONES FUERA DEL ALCANCE DEL DECRETO LEGISLATIVO	OCUPANTE	0
		COMUNERO HÁBIL	0
<b>CANTIDAD TOTAL DE SUJETOS PASIVOS</b>			<b>45</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

En la Tabla 04 se presenta el resumen del análisis técnico legal de los sujetos pasivos afectados por el proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”.

### 1.7. INVENTARIO DE AFECTACIONES

En el siguiente cuadro se detalla todas las afectaciones encontradas por el mejoramiento del camino vecinal:

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



**TABLA 5. RESUMEN DE LAS AFECTACIONES**

ZONA DE ESTUDIO		N° TOTAL DE AFECTADOS							TIPO DE AFECTACIÓN							
		PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PROPIETARIO PRIVADO NO INSCRITO	PROPIEDAD DEL ESTADO	POSESIONARIO	OCUPANTE	COMUNERO HÁBIL	SUCESIÓN NO INSCRITA	N° TOTAL DE AFECTACIONES	TERRENOS	EDIFICACIONES	PLANTACIONES TEMPORALES (m2)	PLANTACIONES FORESTALES	PLANTACIONES FRUTALES	PLANTACIONES DE PASTIZALES Y/O AROMÁTICOS (m2)	OBRAS COMPLEMENTARIAS
SECTOR 01	SAN CRISTÓBAL	4	0	0	7	0	0	0	11	4	1	201	89	15	0	0
SECTOR 02	PURUMAYO	3	0	0	0	0	0	0	3	3	1	880	141	267	0	9
SECTOR 03	MISHQUIPATA	9	0	0	6	0	0	0	15	9	0	380	125	258	50	5
SECTOR 04	MONOPATA	9	0	1	6	0	0	0	16	9	1	879	30	30	143	7
TOTAL		25	0	1	19	0	0	0	45	45	3	2340.00	385	570	193.00	21

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



TABLA 6. RESUMEN DE DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL DE LOS SUJETOS PASIVOS

ÍTEM	CÓDIGO	APELLIDOS Y NOMBRES / RAZÓN SOCIAL	DNI	DOCUMENTO SUSTENTATORIO	CONDICIÓN JURÍDICA	TIPO DE PREDIO	SECTOR	PROGRESIVA		LADO	TERRENOS			ESTADO DEL PREDIO	CONDICIÓN DE LA TITULARIDAD	SUCESIONES TESTAMENTARIAS	FECHA DE INSCRIPCIÓN	PARTIDA ELECTRÓNICA	SECTOR REGISTRAL	DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL
								INICIO	FINAL		ÁREA TOTAL TERRENO (m2)	ÁREA AFECTADA DEL TERRENO (m2)	% DE AFECTACIÓN							
1	HUAN-01	MARCELINO INAEL CARHUA HUAMÁN	04320960	CONSTANCIA DE POSESIÓN	POSESIONARIO	RURAL	SAN CRISTÓBAL	0+000	0+975	D	288,689.12	7,631.49	2.64%	-	POSESIONARIO	-	-	-	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
2	HUAN-02	MARCELINO INAEL CARHUA HUAMÁN	04320960	CONSTANCIA DE POSESIÓN	POSESIONARIO	RURAL	SAN CRISTÓBAL	0+025	0+240	I	28,039.04	509.98	1.82%	-	POSESIONARIO	-	-	035026	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
3	HUAN-03	GRIJALBA GARCIA, FELIX	04320863	CONSTANCIA DE POSESIÓN	POSESIONARIO	RURAL	SAN CRISTÓBAL	0+975	1+320	D	9,413.38	593.06	6.30%	-	POSESIONARIO	-	-	034004	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
4	HUAN-04	ALBENGRIN KOELL, EDSON BENE JENY MELBA BERNAOLA SCHUTZE	04322054 04338709	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	SAN CRISTÓBAL	1+045	1+530	I	39,237.28	912.60	2.33%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	034008 11036769	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
5	HUAN-05	GRIJALBA POMAZONGO, BONEL	42749932	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	SAN CRISTÓBAL	1+100	1+240	D	983.34	303.25	30.84%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	034006/11036767	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
6	HUAN-06	GRIJALBA GARCIA, FELIX	04320863	CONSTANCIA DE POSESIÓN	POSESIONARIO	RURAL	SAN CRISTÓBAL	1+240	1+340	I	1,425.27	251.74	17.66%	-	POSESIONARIO	-	-	034005	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
7	HUAN-07	GRIJALBA POMAZONGO, BELINDA MAYCAR	41749969	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	SAN CRISTÓBAL	1+480	1+640	D	8,941.21	291.47	3.26%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	034012	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
8	HUAN-08	GRIJALBA GARCIA, FELIX	04320863	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	SAN CRISTÓBAL	1+515	2+000	I	43,790.78	127.60	0.29%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	034011	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
9	HUAN-09	ELIO EDVER CANTALICIO GRIJALBA	41228777	CONSTANCIA DE POSESIÓN	POSESIONARIO	RURAL	SAN CRISTÓBAL	1+542	1+645	I	42,864.77	218.31	0.51%	-	POSESIONARIO	-	-	034014	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



ÍTEM	CÓDIGO	APELLIDOS Y NOMBRES / RAZÓN SOCIAL	DNI	DOCUMENTO SUSTENTATORIO	CONDICIÓN JURÍDICA	TIPO DE PREDIO	SECTOR	PROGRESIVA		LADO	TERRENOS			ESTADO DEL PREDIO	CONDICIÓN DE LA TITULARIDAD	SUCESIONES TESTAMENTARIAS	FECHA DE INSCRIPCIÓN	PARTIDA ELECTRÓNICA	SECTOR REGISTRAL	DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL
								INICIO	FINAL		ÁREA TOTAL TERRENO (m2)	ÁREA AFECTADA DEL TERRENO (m2)	% DE AFECTACIÓN							
								10	HUAN-10		GRIJALBA GARCIA, JULIAN ESPINOZA ESPIRITU, CIRILA	04308801 04346785	CONSTANCIA DE POSESIÓN							
11	HUAN-11	ESTEBAN CARHUA HIDALGO	04305962	CONSTANCIA DE POSESIÓN	POSESIONARIO	RURAL	SAN CRISTÓBAL	1+664	1+900	D	47,011.44	314.61	0.67%	-	POSESIONARIO	-	-	034013	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
12	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	04307666 04308974	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	PURUMAYO	1+900	4+190	D	470,481.30	7,518.78	1.60%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	034001	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
13	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	04307666 04308974	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	PURUMAYO	2+000	4+190	I	-	3,990.44	0.85%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	034000/11036749	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
14	HUAN-14	ENRIQUE ANTONIO TRAVI FRECH FERNANDO AUGUSTO TRAVI FRECH MAURO ERNESTO TRAVI FRECH ROSA MULLER LOECHLE VDA DE TRAVI ROSSANA TRAVI MULLER DE URQUIZA SANDRA TRAVI MULLER DE NUÑEZ	04320801	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	PURUMAYO	4+187	4+690	D	779,355.75	4,251.21	0.55%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	11036198	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
15	HUAN-15	RUTH AYALA VEGA	45343298	CONSTANCIA DE POSESIÓN	POSESIONARIO	RURAL	MISHQUIPATA	4+690	4+905	I	10,020.30	256.24	2.56%	-	POSESIONARIO	-	-	034056	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
16	HUAN-16	RUTH AYALA VEGA	45343298	CONSTANCIA DE POSESIÓN	POSESIONARIO	RURAL	MISHQUIPATA	4+690	4+905	D	179,583.56	1,036.90	0.58%	-	POSESIONARIO	-	-	034057	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
17	HUAN-17	CEFERINO ALANIA ARRIETA	04308762	CONSTANCIA DE POSESIÓN	POSESIONARIO	RURAL	MISHQUIPATA	4+905	5+015	D	37,799.87	411.53	1.09%	-	POSESIONARIO	-	-	034037	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



ÍTEM	CÓDIGO	APELLIDOS Y NOMBRES / RAZÓN SOCIAL	DNI	DOCUMENTO SUSTENTATORIO	CONDICIÓN JURÍDICA	TIPO DE PREDIO	SECTOR	PROGRESIVA		LADO	TERRENOS			ESTADO DEL PREDIO	CONDICIÓN DE LA TITULARIDAD	SUCESIONES TESTAMENTARIAS	FECHA DE INSCRIPCIÓN	PARTIDA ELECTRÓNICA	SECTOR REGISTRAL	DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL
								INICIO	FINAL		ÁREA TOTAL TERRENO (m2)	ÁREA AFECTADA DEL TERRENO (m2)	% DE AFECTACIÓN							
								18	HUAN-18		CEFERINO ALANIA ARRIETA	04308762	CONSTANCIA DE POSESIÓN							
19	HUAN-19	QUISPE PALOMINO, MESIAS	04307910	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	MISHQUIPATA	5+015	5+520	I	41,078.23	439.92	1.07%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	034030/11036790	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
20	HUAN-20	QUISPE PALOMINO, MESIAS	04307910	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	MISHQUIPATA	5+015	5+430	D	182,280.56	1,767.48	0.97%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	15527-PR/11036791	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
21	HUAN-21	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	44965777	CONSTANCIA DE POSESIÓN	POSESIONARIO	RURAL	MISHQUIPATA	5+460	5+580	D	8,685.56	480.29	5.53%	-	POSESIONARIO	-	-	-	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
22	HUAN-22	QUISPE PALOMINO, MESIAS	04307910	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	MISHQUIPATA	5+420	5+960	I	51,429.60	778.64	1.51%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	15529-PR/11036793	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
23	HUAN-23	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	44965777	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	MISHQUIPATA	5+580	6+090	D	190,471.03	2,750.29	1.44%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	15531-PR/11036795	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
24	HUAN-24	QUISPE AYALA, JOSE MANUEL	04321517	CONSTANCIA DE POSESIÓN	POSESIONARIO	RURAL	MISHQUIPATA	5+950	6+415	I	36,697.52	800.48	2.18%	-	POSESIONARIO	-	-	-	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
25	HUAN-25	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	04320943	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	MISHQUIPATA	6+090	6+600	D	118,415.02	2,988.66	2.52%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	15551-PR/11036811	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
26	HUAN-26	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	04308942 04321396	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	MISHQUIPATA	6+410	6+600	I	11,074.60	346.73	3.13%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	S/N/11008203	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



ÍTEM	CÓDIGO	APELLIDOS Y NOMBRES / RAZÓN SOCIAL	DNI	DOCUMENTO SUSTENTATORIO	CONDICIÓN JURÍDICA	TIPO DE PREDIO	SECTOR	PROGRESIVA		LADO	TERRENOS			ESTADO DEL PREDIO	CONDICIÓN DE LA TITULARIDAD	SUCESIONES TESTAMENTARIAS	FECHA DE INSCRIPCIÓN	PARTIDA ELECTRÓNICA	SECTOR REGISTRAL	DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL
								INICIO	FINAL		ÁREA TOTAL TERRENO (m2)	ÁREA AFECTADA DEL TERRENO (m2)	% DE AFECTACIÓN							
								27	HUAN-27		MONGUIA RAMIREZ, ERNESTO	04308668	TÍTULO DE PROPIEDAD							
28	HUAN-28	EMPRESA: ECOBOSQUE SAC (Gerente General: COLICHON LINDLEY, ROBERTO ENRIQUE)	-	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	MISHQUIPATA	6+610 6+730	7+570 8+235	D/I	2,311,731.61	9,082.26	0.39%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	13357-PR/11011769 11041807	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
29	HUAN-29	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	04308942 04321396	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	MISHQUIPATA	6+660	8+235	I	174,368.43	594.88	0.34%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	11008205	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
30	HUAN-30	MICHE BRAVO, DAMIAN	04346963	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	MONOPATA	8+220	8+260	D	134,454.69	95.38	0.07%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	S/N/11008216	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
31	HUAN-31	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	04308942 04321396	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	MONOPATA	8+180	8+560	I	71,310.82	353.50	0.50%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	S/N/11036855	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
32	HUAN-32	QUINTANA ARRIETA, RUBIÑO JERONIMO VEGA AYALA, ELIZABETH PAOLA	04321153 41233054	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	MONOPATA	8+260	8+890	D	75,436.64	3,505.74	4.65%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	S/N/11036822	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
33	HUAN-33	MARTHA MARÍA TORRES ROSAS	41167914	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	MONOPATA	8+660	9+190	I	56,755.70	475.64	0.84%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	15564-PR/11036824	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
34	HUAN-34	MICHI MEZA, DIONISIO	04308205	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	MONOPATA	8+890	9+190	D	39,339.42	1,032.85	2.63%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	15563-PR/11036823	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
35	HUAN-35	ORIZANO VERDE, JUSTO EMILIO WERLEN AVILA, MILUSKA LUPE	04306907 04340660	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	MONOPATA	9+190	9+280	D	8,442.17	377.56	4.47%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	034089 11037960	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



ÍTEM	CÓDIGO	APELLIDOS Y NOMBRES / RAZÓN SOCIAL	DNI	DOCUMENTO SUSTENTATORIO	CONDICIÓN JURÍDICA	TIPO DE PREDIO	SECTOR	PROGRESIVA		LADO	TERRENOS			ESTADO DEL PREDIO	CONDICIÓN DE LA TITULARIDAD	SUCESIONES TESTAMENTARIAS	FECHA DE INSCRIPCIÓN	PARTIDA ELECTRÓNICA	SECTOR REGISTRAL	DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL
								INICIO	FINAL		ÁREA TOTAL TERRENO (m2)	ÁREA AFECTADA DEL TERRENO (m2)	% DE AFECTACIÓN							
								36	HUAN-36		MICHE MEZA, LUIS ALFONSO OBISPO OREZANO, CELIA REYNA	04346422 40325918	TÍTULO DE PROPIEDAD							
37	HUAN-37	ORIZANO MICHÍ, ABRAHAM JOB	43541506	CONSTANCIA DE POSESIÓN	POSESIONARIO	RURAL	MONOPATA	9+280	9+380	D	10,249.80	584.10	5.70%	-	POSESIONARIO	-	-	S/N/S/NP	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
38	HUAN-38	ORIZANO VERDE, FAUSTINO	04308878	CONSTANCIA DE POSESIÓN	POSESIONARIO	RURAL	MONOPATA	9+335	9+450	I	2,769.73	69.22	2.50%	-	POSESIONARIO	-	-	034081/S/NP	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
39	HUAN-39	ORIZANO VERDE, WENCESLAO	04306596	CONSTANCIA DE POSESIÓN	POSESIONARIO	RURAL	MONOPATA	9+380	9+680	D	30,460.80	425.61	1.40%	-	POSESIONARIO	-	-	034115/S/NP	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
40	HUAN-40	TRINIDAD ORIZANO ESTHER	44663806	CONSTANCIA DE POSESIÓN	POSESIONARIO	RURAL	MONOPATA	9+450	9+505	I	31,717.68	57.64	0.18%	-	POSESIONARIO	-	-	034079/S/NP	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
41	HUAN-41	MINISTERIO DE EDUCACION I.E. 34424 (MONOPATA)	41167914	MINUTA DE DONACIÓN	PROPIEDAD DEL ESTADO	RURAL	MONOPATA	9+500	9+590	I	8,522.09	380.86	4.47%	-	PROPIEDAD DEL ESTADO	-	-	S/N/S/NP	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
42	HUAN-42	ORTIZ CAQUIA, JOSE	48326770	CONSTANCIA DE POSESIÓN	POSESIONARIO	URBANO	MONOPATA	9+590	9+610	I	649.10	69.34	10.68%	-	POSESIONARIO	-	-	034096/S/NP	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
43	HUAN-43	QUISPE OREZANO, ADRIAN VIDAL OREZANO ALANIA, CHARO MARLENI	42053568 44464797	CONSTANCIA DE POSESIÓN	POSESIONARIO	URBANO	MONOPATA	9+590	9+630	D	457.51	74.22	16.22%	-	POSESIONARIO	-	-	034198/S/NP	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO
44	HUAN-44	ORIZANO VERDE, WENCESLAO FASIL DE ORIZANO BERONICA CARON	04306596 04341099	TÍTULO DE PROPIEDAD	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	RURAL	MONOPATA	9+610	9+680	I	117,681.69	164.80	0.14%	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	034113/11036857	-	SUJETO PASIVO ENMARCADO EN EL ARTÍCULO 6.1 DEL DL 1192. PREDIO QUE PASA AL PROGRAMA DE TRATO DIRECTO

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

**NILQ ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



ÍTEM	CÓDIGO	APELLIDOS Y NOMBRES / RAZÓN SOCIAL	DNI	DOCUMENTO SUSTENTATORIO	CONDICIÓN JURÍDICA	TIPO DE PREDIO	SECTOR	PROGRESIVA		LADO	TERRENOS			ESTADO DEL PREDIO	CONDICIÓN DE LA TITULARIDAD	SUCESIONES TESTAMENTARIAS	FECHA DE INSCRIPCIÓN	PARTIDA ELECTRÓNICA	SECTOR REGISTRAL	DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL
								INICIO	FINAL		ÁREA TOTAL TERRENO (m2)	ÁREA AFECTADA DEL TERRENO (m2)	% DE AFECTACIÓN							
								45	HUAN-45		ORIZANO ROMERO, ELIAS JAIME	04321409	TÍTULO DE PROPIEDAD							

Fuente: CRIANZA TECNIFICADA DE EQUIPO TÉCNICO DEL CONSULTOR - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

**1.8. PROGRAMAS Y PRESUPUESTO DEL PAC**

Para la implementación del PAC se están Planteando los siguientes programas, a fin de garantizar una justa compensación y resarcimiento económico por los perjuicios ocasionados por la ejecución de la obra.

**TABLA 7. PRESUPUESTO TOTAL DEL PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

ETAPA	PROGRAMA	PROYECTOS	PRESUPUESTO
ETAPA I. LIBERACIÓN DE ÁREAS	PROGRAMA I. LIBERACIÓN DE ÁREAS	PROYECTO 01. VERIFICACIÓN CATASTRAL	S/. 22,603.25
		PROYECTO 02. REGULARIZACIÓN DE LA POSESIÓN Y LA PROPIEDAD DE PREDIOS	S/. 16,617.25
		PROYECTO 03. REPLANTEO Y ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES PARA EL CBC	S/. 21,770.50
		PROYECTO 04. TRATO DIRECTO	S/. 455,963.98
		PROYECTO 05. INSCRIPCIÓN Y REGISTRO DE PREDIOS	S/. 33,320.50
ETAPA II. PLAN DE REPOSICIONES	PROGRAMA II. REPOSICIONES AMBIENTALES	PROYECTO 06. REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y SERVICIOS AFECTADOS.	S/. 91,915.70
	PROGRAMA III. REPOSICIONES ECONÓMICAS	PROYECTO 07. PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS	S/. 202,600.90
ETAPA III. OPERATIVIZACIÓN DEL PAC	PROGRAMA IV. SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL DEL AFECTADO	PROYECTO 08. PLAN DE CONTINGENCIA	S/. 55,027.55
		PROYECTO 09. SISTEMA DE ATENCIÓN DE QUEJAS, RECLAMOS Y SOLICITUDES DE INFORMACIÓN.	S/. 32,150.50
	PROGRAMA V. EJECUCIÓN DEL PAC	PROYECTO 10. RESPONSABLES DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	S/. 96,058.50
ETAPA IV. ACTIVIDADES DURANTE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO VIAL	PROGRAMA VI. SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PAC	PROYECTO 11. RESPONSABLES DE LA SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.	S/. 24,805.25
	PROGRAMA VII. ACTIVIDADES POST IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	PROYECTO 12. MONITOREO DE LA SOSTENIBILIDAD DEL PAC.	S/. 65,110.50
<b>TOTAL</b>			<b>S/. 1,117,944.37</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

El PAC posee 04 etapas:

LA ETAPA 01: LIBERACIÓN DE ÁREAS.

PROGRAMA I – ADQUISICIÓN DE ÁREAS AFECTADAS.

**PROYECTO 01 – VERIFICACIÓN CATASTRAL.** Consiste en verificar que la información de los Expedientes individuales de afectación que corresponden a los propietarios privados inscritos sirva para realizar la liberación de áreas de acuerdo a lo estipulado por la norma vigente. El presupuesto destinado a esta actividad asciende a **S/. 22,603.25 Soles**

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



*PROYECTO 02 – REGULARIZACIÓN DE LA POSESIÓN Y LA PROPIEDAD DE PREDIOS.* Consiste en preparar los Expedientes individuales para solicitar las CONSTANCIAS DE POSESIÓN por los órganos competentes. El presupuesto destinado a esta actividad asciende a *S/. 16,617.25 Soles.*

*PROYECTO 03 - REPLANTEO Y ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES PARA SOLICITUD DE CBC.* Consiste en preparar los Expedientes individuales para solicitar los certificados de búsqueda catastral. El presupuesto destinado a esta actividad asciende a *S/. 21,770.50 Soles.*

*PROYECTO 04 – TRATO DIRECTO.* Esta actividad considera todas las acciones para la liberación de las áreas, entre ellas la indemnización por la afectación de terrenos, y sus mejoras. El presupuesto destinado a esta actividad asciende a *S/. 455,963.98 Soles.*

*ACTIVIDAD 05 – INCRIPCIÓN Y REGISTRO.* Una vez indemnizado todas las afectaciones se procederá a realizar la inscripción y registro de los predios que ocupa el camino vecinal a favor del titular del proyecto. El presupuesto destinado a esta actividad asciende a *S/. 33,320.50 Soles.*

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

LA ETAPA 02: PLAN DE REPOSICIONES.

PROGRAMA II – REPOSICIONES AMBIENTALES.

*PROYECTO 06 - REUBICACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS AFECTADAS.* El mejoramiento del camino vecinal afecta 21 obras complementarias (cercos perimétricos de alambre de púas), el CONSULTOR, ha tomado la decisión de reubicarlas a sitio donde no sean expuestas a la construcción y cumplan su función (proteger el predio). El presupuesto destinado a esta actividad asciende a *S/. 91,915.70 Soles.*

ING. AMADO HERVAÑDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

PROGRAMA III – REPOSICIONES ECONÓMICAS.

Es necesario mencionar que para la elección del programa de compensación económica a través de un proyecto agroproductivo, ha sido necesario: Primero, analizar el Estudio Socioeconómico practicado a la población afectada y; Segundo, es necesario analizar la participación de los afectados en la Reunión Informativa Específica en cuanto se refiere a percepción del apoyo comunicado y las preferencias.

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

También es necesario mencionar que el camino vecinal objeto de la intervención pertenece a la selva y se encuentra a 277 msnm en promedio, el Consultor, mediante su Especialista PAC, ha inducido a la población afectada a poder apreciar diversas actividades en las que se podría apoyar, en ese contexto, en el Reunión Informativa Específica escogieron trabajar en la CRIANZA TECNIFICADA DE PORCINOS.

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



*PROYECTO 07 – FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN LA PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS.* Está dirigido a todos los pobladores afectados por el mejoramiento del camino vecinal, esta actividad contiene la ejecución de diversas acciones para la implementación de sistemas de riego en cabeceras de chacras de los afectados, un plan de asistencia técnica, la implementación de escuelas de campo en cultivos agrícolas y un paquete de gestión comercial y finanzas. El presupuesto destinado a esta actividad asciende a [S/. 202,600.90 Soles](#).

LA ETAPA 03: OPERATIVIZACIÓN DEL PAC.

PROGRAMA IV – SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL DEL AFECTADO.

*PROYECTO 08 – PLAN DE CONTINGENCIA.* Esta actividad contempla la implementación de un Plan de Contingencia, que afronte cualquier imprevisto que se suscite al momento de ejecutar la liberación de áreas, el presupuesto es equivalente al 10% de los costos estimados del Proyecto I: ADQUISICIÓN DE ÁREAS AFECTADAS. El presupuesto destinado a esta actividad asciende a [S/. 55,027.55 Soles](#).

*PROYECTO 09 – IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE ATENCIÓN DE QUEJAS, RECLAMOS Y SOLICITUD DE INFORMACIÓN.* Contempla la implementación de oficinas de atención a la población en general, en las que se atenderán y darán solución a todo tipo de quejas. Reclamos y la solicitud de información a la población que la requiera. Esta actividad será implementada en estrecha coordinación con las autoridades políticas y comunales adyacentes a la zona de intervención del proyecto. El presupuesto destinado a esta actividad asciende a [S/. 32,150.50 Soles](#).

PROGRAMA V – EJECUCIÓN DEL PAC.

*PROYECTO 10 – RESPONSABLES DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.* Dado que el PAC contempla la ejecución de actividades con una participación multidisciplinaria de profesionales, es necesario que todas las actividades sean jefaturadas por un equipo de especialistas en gestión de proyectos, es decir, un equipo que se encargue de monitorear directamente todas las actividades que se ejecutan y sea responsable de la administración técnica y financiera del mismo observando los tiempos de su ejecución. El presupuesto destinado a esta actividad asciende a [S/. 96,058.50 Soles](#).

PROGRAMA VI – SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PAC.

*PROYECTO 11 – RESPONSABLES DE LA SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.* Así como cualquier otro proyecto de inversión pública que se ejecuta, el PAC no está exento de supervisión, el cual será la herramienta de control técnico, financiero

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



y administrativo de la ejecución del PAC. El presupuesto destinado a esta actividad asciende a **S/. 24,805.25 Soles.**

**PROGRAMA VII – ACTIVIDADES POST IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.**

**PROYECTO 12 – MONITOREO DE LA SOSTENIBILIDAD DEL PAC.** Esta actividad contempla la revisión insitu de todas las actividades ejecutadas en el PAC, pero, contempla visitas programadas para la observación de los resultados de la ejecución del PAC, durante la ejecución del proyecto vial, es necesario mencionar que esta actividad ya no se contempla en el cronograma de ejecución del PAC, sin embargo, si está presupuestado. El presupuesto destinado a esta actividad asciende a **S/. 65,610.50 Soles.**

**1.9. CRONOGRAMA DEL PAC**

El tiempo cronológico para la ejecución del PAC propuesto es de 10 meses, tal como se puede observar en el siguiente cuadro:

**TABLA 8. CRONOGRAMA DE IMPLEMENTACIÓN DEL PAC**

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	MES 01	MES 02	MES 03	MES 04	MES 05	MES 06	MES 07	MES 08	MES 09	MES 10
PROYECTO 01. VERIFICACIÓN CATASTRAL		X								
PROYECTO 02. REGULARIZACIÓN DE LA POSESIÓN Y LA PROPIEDAD DE PREDIOS		X								
PROYECTO 03. REPLANTEO Y ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES PARA EL CBC		X	X	X	X					
PROYECTO 04. TRATO DIRECTO		X	X							
PROYECTO 05. INSCRIPCIÓN Y REGISTRO DE PREDIOS		X	X	X	X	X	X	X	X	X
PROYECTO 06. REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y SERVICIOS AFECTADOS.			X	X	X					
PROYECTO 07. PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
PROYECTO 08. PLAN DE CONTINGENCIA		X	X	X	X	X	X	X	X	X
PROYECTO 09. SISTEMA DE ATENCIÓN DE QUEJAS, RECLAMOS Y SOLICITUDES DE INFORMACIÓN.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
PROYECTO 10. RESPONSABLES DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
PROYECTO 11. RESPONSABLES DE LA SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Fuente: EQUIPO TÉCNICO DEL CONSULTOR - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



## II. PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES (PAC).

### 2.1. INTRODUCCIÓN.

El Plan de Afectaciones y Compensaciones (en adelante PAC), es un expediente técnico indispensable para hacer factible la ejecución de los Proyectos Viales en el País, por ello tiene carácter obligatorio y su implementación debe realizarse previo a las obras (desde la entrada en vigencia de la R.D. N° 007-2004-MTC-16).

Este documento, involucra todas las medidas a aplicarse para mitigar los impactos sociales generados al liberar el derecho de vía para la Mejoramiento de la vía. Por lo tanto, es un plan centrado en la identificación de afectaciones prediales con el fin de minimizar y garantizar las compensaciones adecuadas, reposiciones de pérdidas y mejoramiento del cuadro de vida, mediante programas y proyectos dirigidos a minimizar el impacto de las afectaciones.

El titular del proyecto es el responsable por la implementación del PAC, al gestionar la liberación y transferencia de las áreas afectadas requeridas para la ejecución del Proyecto. Luego de lograr la inscripción definitiva en registros públicos de las áreas afectadas y pasen a nombre del Estado, de acuerdo a lo estipulado en el Decreto Legislativo N° 1192 y su modificatoria D.L. N° 1330.

Los predios afectados por la implementación del mejoramiento del camino vecinal, pueden ser considerados como activos tangibles y/o fuente de ingreso para el sujeto pasivo (propietario o poseedor del predio a adquisición, D.L. N° 1192), por lo cual la afectación del predio incidirá en su economía y en la de sus familias. El PAC se implementará para que los sujetos pasivos reciban una compensación justa y soluciones adecuadas en plazos determinados

### 2.2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA VIAL.

El proyecto consiste en la intervención del camino vecinal EMP-5NA que une a los Sectores de San Cristóbal, Purumayo, Mishquipata y Monopata, posee una longitud de 9+680 km, y se ejecutará en 04 etapas con sus respectivas actividades (Ver siguiente Tabla):

**TABLA 9. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES DEL PROYECTO.**

ETAPA	ACTIVIDADES
TRABAJOS PRELIMINARES	Topografía y georreferenciación
	Movilización maquinaria y equipos
	Mantenimiento de tránsito temporal y seguridad vial
	Montaje de instalaciones auxiliares
	Protección de restos arqueológicos
MEJORAMIENTO	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>
	Desbroce y limpieza del terreno
	Excavación para explanaciones
	Explotación de canteras
	Conformación y acomodo de DME
	<b>INSTALACIÓN DEL PAVIMENTO</b>

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



ETAPA	ACTIVIDADES
	Colocación de Subbase granular
	Colocación de agregado estabilizado con aditivo químico
	Riego de Liga
	Colocación de Slurry Seal
	<b>OBRAS DE ARTE Y DRENAJE</b>
	Excavación para estructuras, colocación de tubería, relleno con material de préstamo, compactación. Encofrado, vaciado de concreto, desencofrado y curado.
	<b>TRANSPORTE DE MATERIAL</b>
	Transporte de materiales (granulares, excedentes, canteras y carpeta asfáltica).
	<b>SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL</b>
	Instalación de señales y elementos de seguridad vial permanente.
<b>CIERRE</b>	Desmovilización de equipos o maquinarias.
	Desmantelamiento y limpieza de instalaciones auxiliares
	Recuperación ambiental de áreas afectadas (caminos de acceso y desvíos, adecuación de canteras, reacondicionamiento de áreas destinadas a campamentos, patio de máquinas y DME).
<b>OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO</b>	Operación del camino vecinal.
	Mantenimiento rutinario y periódico.

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

### 2.2.1. UBICACIÓN POLÍTICA Y GEOGRÁFICA.

El predio donde se encuentra el camino vecinal tiene la siguiente ubicación:

**TABLA 10. UBICACIÓN POLÍTICA**

DESCRIPCIÓN	
DEPARTAMENTO	: PASCO
PROVINCIAS	: OXAPAMPA
DISTRITO	: HUANCABAMBA

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

**TABLA 11. COORDENADAS DE INICIO Y FIN DEL CAMINO VECINAL.**

CAMINO VECINAL	PUNTO	LONGITUD	X	Y
"MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"	INICIO	9641.1739	440,977.009	8,850,389.4227
	FIN	km	441,370.841	8,855,590.284

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

### 2.3. ALCANCES GENERALES DEL PROYECTO.

Este proyecto consiste en el mejoramiento del camino vecinal EMP – 5NA (9,641.1739) el cual servirá para mejorar la transitabilidad de todos los pobladores

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378





que se encuentran afincados en el ámbito de los sectores de San Cristóbal, Purumayo, Mishquipata, Monopata y Centros Poblados adyacentes, y de esta manera tener acceso a todos los servicios; así mismo, el transporte de la producción agrícola consistente principalmente de granadilla, caigua y ají rocoto, como fuentes principales de ingresos económicos de la población.

El camino vecinal en la actualidad posee una plataforma bastante angosta, su mejoramiento implica la ampliación de la plataforma y la construcción de las obras de arte para el drenaje de las escorrentías superficiales, en ese contexto el mejoramiento del camino vecinal afectada 45 predios privados que incluye una institución educativa los cuales a lo largo de los años han realizado distintos tipos de mejoras. Para tal efecto, el titular del proyecto fórmula el presente PAC para la compensación a los propietarios por todas las afectaciones que conlleve la ejecución del proyecto.

El proyecto será ejecutado por Provías Descentralizado con presupuesto de Recursos Ordinarios en un período de 180 días calendarios.

#### 2.4. CARACTERÍSTICAS DEL PROYECTO.

La superficie de rodadura vehicular del camino vecinal es de tierra, con huecos generados por la escorrentía superficial por la falta de diseño hidráulico, este camino está en malas condiciones para el tránsito vehicular, con continuos deslizamientos y agrietamientos, causando malestar en la población usuaria.

Para la implementación del proyecto se tuvo como referencia el Manual de Diseño Geométrico DG – 2018, en actual vigencia, por lo cual de acuerdo a la norma ya mencionada la carretera corresponde al sistema Vecinal, presentando las siguientes características:

**TABLA 12. CARACTERÍSTICAS ACTUALES Y PROYECTADAS DEL CAMINO VECINAL OBJETO DE LA INTERVENCIÓN.**

Características	Sin Proyecto	Con Proyecto	
	Emp. PE-5NA - Dv. Purumayo (km:0+000) - C.P Monopata (km:9+680)	Emp. PE-5NA - Dv. Purumayo (km:0+000) - Dv. Purumayo (km:5+103.73)	Dv. Purumayo (km:5+103.73) - C.P Monopata (km:9+680)
Ecuación de empalme	-	4+800=4+761.15	
Longitud (Km.) 9.641	9.68	5.065	4.576
Clasificación Vial	Sistema Local o Vecinal	Sistema Local o Vecinal	Sistema Local o Vecinal
Clasificación de acuerdo a la demanda	Carretera de Tercera Clase	Carretera de Tercera Clase	Carretera de Tercera Clase
Topografía	Accidentado	Accidentado	Accidentado
Tráfico proyectado (veh/día) - año 2031	-	13	8
Velocidad Directriz (Km./h)	9	km.0+000 - km.4+300 ----- Vd=15	km.4+300 - km.4+800 ----- --- Vd=30
		km.4+300 - km.4+800 ----- Vd=30	km.4+800 - km.9+680 ----- --- Vd=15
Radios Mínimo Normal (m)	10 - 300	km.0+000 - km.4+300 ----- Rmín=10	km.4+300 - km.4+800 ----- --- Rmín=30

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

Características	Sin Proyecto	Con Proyecto	
	Emp. PE-5NA - Dv. Purumayo (km:0+000) - C.P Monopata (km:9+680)	Emp. PE-5NA - Dv. Purumayo (km:0+000) - Dv. Purumayo (km:5+103.73)	Dv. Purumayo (km:5+103.73) - C.P Monopata (km:9+680)
		km.4+300 - km.4+800 ----- Rmín=30	km.4+800 - km.9+680 ----- --- Rmín=10
Ancho de Calzada (m)	3.50 - 4.00	km.0+000 - km.4+300 ----- Ac=4.00 km.4+300 - km.4+800 ----- Ac=6.00	km.4+800 - km.9+680 ----- --- Ac=4.00
Berma	-	km.0+000 - km.4+300 ----- B=0.00 km.4+300 - km.4+800 ----- B=1.20	km.4+800 - km.9+680 ----- --- B=0.00
Pendiente Mínima	2.72	0.5	
Pendiente Máxima (%)	16.22	14	
Pendiente Excepcional		15	
Bombeo (%)	2.00% - 4.00%	2.5	
Peralte (%)		8	
Plazoletas	-	C./500m	
Tipo de pavimento		Capa 1: Capa de subbase granular (e=0.125m) Capa 2: Capa granular estabilizada con aditivo químico 1+1% de cemento portland (e=0.125m)	
Superficie rodadura	Afirmado	Slurry Seal (e=1cm)	
Cunetas (m)	-	9,948.07	
Alcantarillas (und)	14	66	
Badenes (und)	10	-	
Puente (und)	-	1	

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

### 2.5. ÁMBITO DE AFECTACIÓN.

El camino vecinal presenta la constancia de inexistencia de derecho de vía emitida por la Municipalidad Distrital de Huancabamba firmado por el alcalde MAGDALENO JUAN QUINTANA ALANIA el 06 de marzo del 2021. Por tanto, el ámbito de afectación será igual al ancho constructivo, en función a la densidad de viviendas, radios de curvatura y topografía de la zona. Ver

**TABLA 13. ÁMBITO DE AFECTACIÓN.**

Camino vecinal	Longitud	Ancho constructivo
EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA	9+680 km	Varía desde 4.00 m a 6.00 m

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

### 2.6. MARCO LEGAL.

#### 2.6.1. MARCO LEGAL NACIONAL.

**CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL PERÚ DE 1993.**

**LEY N° 28983,** Ley de Igualdad de Oportunidades entre Mujeres y Hombres.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO Q. ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



**LEY N° 27942**, Ley de Prevención y Sanción del Hostigamiento Sexual y su reglamento.

**LEY N° 29430**, Ley que modifica la Ley Núm. 27942, Ley de Prevención y Sanción del Hostigamiento Sexual.

**Decreto Supremo N° 056-2018-PCM**. Que aprueba la política general de gobierno al 2021.

**DECRETO SUPREMO N° 008 -2019-MIMP** que aprueba la Política Nacional de Igualdad de Género.

**DECRETO SUPREMO N° 034-2008-MTC** que aprueba el Reglamento Nacional de Infraestructura Vial. (Modificado mediante Decreto Supremo N° 021-2016-MTC los artículos 10, 12, 13, 14, 15 y 16).

**RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 488-2016-MTC/21** que conforma la Comisión de Transversalización del Enfoque de Género del Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Descentralizado.

**DECRETO LEGISLATIVO N° 1192**. Decreto legislativo que aprueba la ley marco de adquisición y expropiación de inmuebles, transferencia de inmuebles de propiedad del estado, liberación de interferencias y dicta otras medidas para la ejecución de obras de Infraestructura. De fecha 23 agosto de 2015.

**RESOLUCIÓN MINISTERIAL N° 172-2017-VIVENDA**. Que aprueba el Reglamento Nacional de Tasaciones de fecha 23.07.2016.

**RESOLUCIÓN MINISTERIAL N° 424-2017-VIVENDA**. Que modifica el Reglamento Nacional de Tasaciones de fecha 03.11.2017.

**LEY N° 27972 - LEY ORGÁNICA DE MUNICIPALIDADES**. Donde se establece que los gobiernos locales son entidades básicas de la organización territorial del Estado y canales inmediatos de participación vecinal en los asuntos públicos, que institucionalizan y gestionan con autonomía los intereses propios de las correspondientes colectividades; siendo elementos esenciales del gobierno local, el territorio, la población y la organización.

Conforme lo establece el Art. IV del Título Preliminar de esta Ley, los gobiernos locales representan al vecindario, promueven la adecuada prestación de los servicios públicos locales y el desarrollo integral, sostenible y armónico de su circunscripción. De 6 de mayo de 2003.

**RESOLUCIÓN DIRECTORAL N° 006-2004-MTC/16. DEL 16 DE ENERO DE 2004**, que aprueba el Reglamento de Consulta y Participación Ciudadana. Norma que regula la participación de las personas naturales, organizaciones sociales, titulares de proyectos de infraestructura de transportes, y autoridades.

**DECRETO SUPREMO N° 0002-2009 – MINAM**. Que aprueba el Reglamento sobre transparencia, acceso a la información pública ambiental y participación y consulta ciudadana en asuntos ambientales.

**RESOLUCIÓN MINISTERIAL N° 404-2011-MTC/02**. De 9 de junio de 2011, que establece las disposiciones para la demarcación y señalización del derecho de vía de las carreteras del Sistema Nacional de Carreteras – SINAC.

**LEY GENERAL DE COMUNIDADES CAMPESINAS – LEY N° 24656**. De 14 de abril de 1987, que establece las disposiciones para la independencia cultural, política, social y económica de las Comunidades Campesinas.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



**CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL PERÚ. TÍTULO III – CAPÍTULO III, ARTÍCULO 70°.** El derecho de propiedad es inviolable. El Estado lo garantiza. Se ejerce en armonía con el bien común y dentro de los límites de ley. A nadie puede privarse de su propiedad si no, exclusivamente, por causa de seguridad nacional o necesidad pública, declarada por ley, y previo pago en efectivo de indemnización justipreciada que incluya compensación por el eventual perjuicio. Hay acción ante el Poder Judicial para contestar el valor de la propiedad que el Estado haya señalado en el procedimiento expropiatorio.

**R.M. N° 763-2018-MTC-01.** Del 01 de octubre del 2018. Disposiciones complementarias para la elaboración de las tasaciones de los inmuebles necesarios para la ejecución de los proyectos de infraestructura en el ámbito de competencia del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, por peritos u organismos especializados.

**R.M. N° 765-2018-MTC-01.** Del 01 de octubre del 2018. Directiva que regula el procedimiento para la elaboración de los expedientes de afectación predial en el marco de procedimientos de adquisición expropiación y/o pago de mejoras de los inmuebles necesarios para la ejecución de los proyectos de infraestructura en el ámbito de competencia del Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

**D.S. N° 011-2019-VIVIENDA,** Decreto Supremo que aprueba el Texto Único Ordenado del Decreto Legislativo N° 1192, Ley Marco de Adquisición y Expropiación de Inmuebles, Transferencia de Inmuebles de Propiedad del Estado, Liberación de Interferencias y dicta otras medidas para la ejecución de obras de infraestructura.

**RM N° 741-2019-MTC/01.02,** Aprueban 10 Términos de Referencia para proyectos con características comunes o similares de competencia del Sector Transportes, que cuentan con Clasificación Anticipada contenidos en el Anexo 1 del Reglamento de Protección Ambiental para el Sector Transportes.

**D.S. N° 015-2020-VIVIENDA,** Decreto Supremo que aprueba el Texto Único Ordenado del Decreto Legislativo N° 1192, Ley Marco de Adquisición y Expropiación de Inmuebles, Transferencia de Inmuebles de Propiedad del Estado, Liberación de Interferencias y dicta otras medidas para la ejecución de obras de infraestructura.

**RESOLUCIÓN N°00045-2021-SBN-(2021-06-04),** DISPOSICIONES PARA LA TRANSFERENCIA DE PROPIEDAD ESTATAL Y OTORGAMIENTO DE OTROS DERECHOS REALES EN EL MARCO DEL DECRETO LEGISLATIVO N° 1192.

### 2.6.2. MARCO INSTITUCIONAL.

**MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES – MTC.** El Gobierno del Perú otorga al Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC), es un órgano del Poder Ejecutivo, responsable del desarrollo de los sistemas de transporte, la

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



infraestructura de las comunicaciones y telecomunicaciones del país. Ente rector y promotor para dotar de eficientes sistemas de carreteras, ferrovías, tráfico aéreo y marítimo. Así mismo, tiene las responsabilidades de construcción, mejoramiento, rehabilitación y conservación de la red vial nacional. (DS. 034-2008-MTC – Reglamento Nacional de Gestión de Infraestructura Vial).

**PROVIAS DESCENTRALIZADO (DS N° 029-2006-MTC).** El Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Descentralizado - PROVIAS DESCENTRALIZADO, fue creado por fusión de PROVIAS DEPARTAMENTAL y PROVIAS RURAL, bajo la modalidad de fusión por absorción; siendo una Unidad Ejecutora, encargada de las actividades de preparación, gestión, administración y de ser el caso ejecución de proyectos y programas de infraestructura de transporte departamental y rural en sus distintos modos; así como el desarrollo y fortalecimiento de capacidades institucionales para la gestión descentralizada del transporte departamental y rural. De 12 de agosto de 2006).

**LA DIRECCIÓN GENERAL DE ASUNTOS AMBIENTALES DEL MTC.** A través de la Resolución Ministerial N° 145-2019-MTC-01, se aprueba el texto integrado de del Reglamento de Organizaciones y Funciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, disponiendo en el Artículo 132, que la dirección general de Asuntos Ambientales (DGAAM) es el órgano de línea con autoridad técnico normativo a nivel nacional que ejerce la autoridad ambiental en el sector transportes, responsable de implementar acciones en el marco del sistema nacional de gestión ambiental para promover el desarrollo sostenible de las actividades y proyectos de infraestructura y servicios de transportes en concordancia con las políticas nacionales sectoriales y la Política Nacional de Ambiente.

**DIRECCIÓN GENERAL DE POLÍTICAS Y REGULACIÓN EN CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO, DEL MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO (DGPRCS-MVCS).** La Dirección General de Políticas y Regulación en Construcción y Saneamiento tiene dentro de sus funciones determinar los valores de los terrenos, así como la tasación comercial de los predios o propiedades sujetas a afectación. El DL. N° 1192 (modificado mediante DL. N° 1366), en su artículo 12, establece que el valor de la Tasación para adquirir inmuebles destinados a la ejecución de Obras de Infraestructura es fijado por la Dirección General de Políticas y Regulación en Construcción y Saneamiento del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, a través de su unidad orgánica competente. Este valor servirá de base para el cálculo de las indemnizaciones pertinentes para el proceso de adquisición de las áreas afectadas.

**SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE LOS REGISTROS PÚBLICOS - SUNARP,** es un organismo descentralizado autónomo del Sector Justicia y ente rector del Sistema Nacional de los Registros Públicos, y tiene entre sus principales

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



funciones y atribuciones el de dictar las políticas y normas técnico - registrales de los registros públicos que integran el Sistema Nacional, planificar y organizar, normar, dirigir, coordinar y supervisar la inscripción y publicidad de actos y contratos en los Registros que conforman el Sistema. Mediante Ley N° 26366, se crea el Sistema de Nacional de Registros Públicos, y la Superintendencia Nacional de Registros Públicos - SUNARP, y por Resolución Suprema N° 135-2002-JUS, se aprueba el Estatuto de la SUNARP.

**RESOLUCIÓN MINISTERIAL N° 0029-2020-MINAGRI.** Lineamientos para el otorgamiento de constancias de posesión con fines de formalización de predios rústicos.

**LEY 31560.** Del 13 de agosto del 2022. Ley que otorga funciones compartidas a los gobiernos locales en los procesos de formalización de la propiedad informal.

## 2.7. OBJETIVOS

### 2.7.1. OBJETIVO GENERAL.

Liberar las áreas comprendidas dentro del polígono que corresponde al área de construcción del presente proyecto y asegurar que la población afectada reciba una compensación justa a través del planteamiento de medidas y acciones que permitan mantener y/o mejorar la calidad de vida de la población que resultaría afectada, teniendo en cuenta el marco normativo nacional.

### 2.7.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS.

- Identificar y evaluar el ámbito a considerar que requiere el proyecto, para identificar las afectaciones prediales que se producirán durante la ejecución del camino vecinal.
- Evaluar y caracterizar socio económicamente a la población afectada.
- Proponer medidas de gestión adecuadas para la implementación de acciones concretas para el PAC.
- Contribuir al desarrollo socioeconómico de la población afectada.
- Contribuir a la reducción de brechas de representatividad entre el hombre y la mujer en el ámbito de afectación del proyecto.
- Evaluar la resiliencia de la población intervenida a la modificación de hábitos respecto a la implementación del PAC.

Se debe ayudar a las personas afectadas en sus esfuerzos por mejorar sus medios de subsistencia y sus niveles de vida, o al menos devolverles, en términos reales, los niveles que tenían antes de ser afectados o antes del comienzo de la ejecución del proyecto, cuando sea que presentaban los niveles más altos.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVEINDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

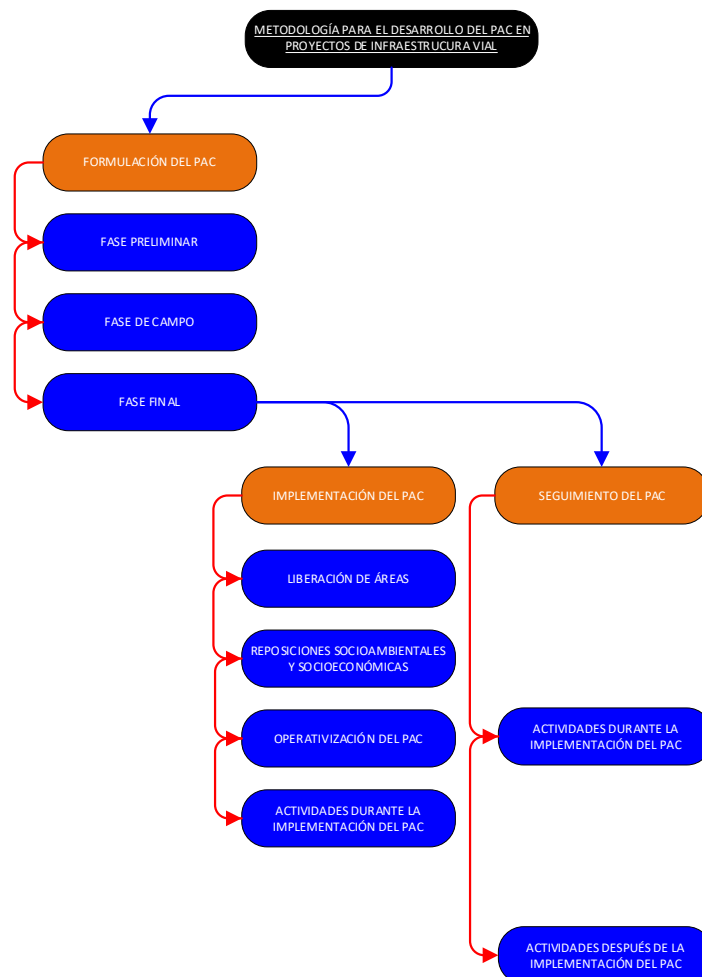
## 2.8. METODOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DEL PAC EN PROYECTOS VIALES.

Con la finalidad de determinar el plan más adecuado para aplicarse en la zona afectada por el mejoramiento del camino vecinal, se ha desarrollado distintas herramientas con las cuales se busca el cumplimiento de los objetivos del PAC. Según la **Figura 1**, el Desarrollo del PAC en proyectos de infraestructura vial, se ha estructurado en tres etapas:

1. FORMULACIÓN DEL PAC.
2. IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.
3. SEGUIMIENTO DEL PAC.

En el presente capítulo se desarrollará la metodología adoptada para la formulación del Plan de Afectaciones y Compensaciones del Camino Vecinal objeto de la intervención.

**FIGURA 3. METODOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DEL PAC**



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

En la CARPETA 02. ANEXO E – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PRESUPUESTO PAC. CARPETA 05 – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, se encuentran las especificaciones técnicas, con las cuales el titular del proyecto podrá implementar el proyecto

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



desarrollando las actividades necesarias y lograr conseguir con éxito todos los objetivos propuestos.

De la misma manera, es importante mencionar que el desarrollo del PAC, necesita una evaluación constante ex ante, durante y ex post, con la intención de conocer los cambios que la implementación del PAC generan en la población intervenida.

2.8.1. FORMULACIÓN DEL PAC.

2.8.1.1. FASE PRELIMINAR DE GABINETE

Constituye la primera etapa, el mismo que comprende las actividades de recopilación, procesamiento, evaluación y análisis preliminar de información básica y temática, así como también comprende la elaboración de instrumentos técnicos (fichas técnicas, encuestas socioeconómicas, etc.) a ser aplicadas en la etapa de campo.

Actualmente se cuenta con la información base de la Carta Nacional del IGN a escala 1/100,000, el catastro del COFOPRI (Antes PETT) escala 1:5000 y el eje proyectado preliminarmente alcanzado por los encargados de hacer el estudio del diseño de Ingeniería. Para lo cual se realizó las consultas a las siguientes instituciones:

ANTE LA SUNARP

Mediante la Pub. N° 2021-97205, se solicita por primera vez el Certificado de Búsqueda Catastral a la Superintendencia Nacional de Registros Públicos – SUNARP, de fecha 07 de enero del 2021; posteriormente la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC hizo los reclamos correspondientes a SUNARP debido a que no entregaron la información oportunamente en la fecha pactada. (Ver 07. ANEXO G. EVIDENCIAS DEL DTL – 01. SUNARP).

Posteriormente, mediante la Pub. N° 2021-1515363, se solicita por segunda vez el Certificado de Búsqueda Catastral, con fecha 09 de abril del 2021, de las superficies a intervenir mediante la ejecución del proyecto: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA – Mishquipata– Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

Mediante el Informe Técnico N° 012328-2021-ZR-VIII-SEDE-HUANCAYO-UREG-CAT, SUNARP La Merced, y en atención de la solicitud de información, emite el Certificado de Búsqueda Catastral –CBC, con fecha 16 de septiembre del 2021, en la cual manifiesta que, el polígono por el cual se solicita información, afecta gráficamente a los siguientes inmuebles inscritos:

**TABLA 14. PREDIOS ENCONTRADOS EN LA SUNARP.**

N°	PARTIDA ELECTRÓNICA	REGISTRO
01	11036831	034080
02	11036833	034082
03	11036822	034071

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVEINDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





N°	PARTIDA ELECTRÓNICA	REGISTRO
04	11008216	034179
05	11036855	034111
06	11008205	034167
07	11036814	034053
08	11036811	034050
09	11042398	035025
10	11033404	035030
11	11008203	034165

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

Así mismo, menciona que, dado que en el pedido de CBC no consignaron nombres y apellidos de los poseionarios, propietarios y/o colindantes “por el Norte”, “por el Sur”, “por el este”, “por el Oeste”, en concordancia con la Directiva DI-004-2020-SCT-DTR, que establece los documentos y requisitos generales que debe contener la Memoria Descriptiva, el plano perimétrico y Plano de Ubicación a presentarse. *Considerando los señalado anteriormente, se deja constancia que solamente se da conformidad al área y perímetro del polígono en consulta, y al no haber realizado la búsqueda de antecedentes registrales de los colindantes, propietarios y/o poseionarios, no será posible descartar afectaciones gráficas en predios inscritos que no estén incorporados en nuestra Base Gráfica Registral.*

En ese contexto, es de suponer que existen predios titulados, pero que careen base gráfica registrada, lo cual deberá ser subsanado al realizar el inventario de afectaciones cuando el estudio de topografía, trazo y diseño geométrico esté aprobado, es en ese momento que se deberá actuar con cautela y precisión al identificar a los propietarios y/o poseionarios de los predios adyacentes al camino vecinal, cuya titularidad esté registrada sin contar con base gráfica.

### ANTE LA SBN

Mediante CERTIFICADO N° 00137-2021, sobre la existencia de predios pertenecientes al Estado en el polígono del área de influencia del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”.

Al pedido y mediante el documento en mención la SBN respondió que no ha identificado ningún predio estatal registrado en el Sistema Nacional de Bienes Estatales (SINABIP).

Sin embargo, también menciona: que según a lo dispuesto por el artículo 36° del Texto Único Ordenado de la Ley N° 29151, aprobado mediante Decreto Supremo N° 019-2019-VIVIENDA, los predios que no se encuentren

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



inscritos en el Registro de Predios y que no constituyan propiedad de particulares, ni de las Comunidades Campesinas y Nativas, son de dominio del Estado, cuya inmatriculación compete a esta Superintendencia Nacional de los registros Públicos (SUNARP), a fin de descartar alguna inscripción en el área materia de la búsqueda. (Ver 07. ANEXO G. EVIDENCIAS DEL DTL – 02. SBN).

### ANTE LA AUTORIDAD LOCAL DEL AGUA

Mediante CARTA N° 174 – 2021 / IHACSAC, de fecha 21 de mayo del 2021, se realizó el trámite por la plataforma virtual del ALA; con el que se solicitó información gráfica y documentaria sobre la existencia de fajas marginales de ríos y quebradas reconocidas y predios que se encuentren en el ámbito de consulta en la zona de la obra vial del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”.

El ALA hasta la fecha no ha contestado el pedido de información. (Ver 07. ANEXO G. EVIDENCIAS DEL DTL – 03. ALA).

### ANTE COFOPRI

Mediante CARTA N° 115 – 2020 / IHACSAC, de fecha 14 de abril del 2021, se solicitó el PLANO CATASTRAL DE LOS PREDIOS RURALES (DE CULTIVO Y BOSQUES) Y URBANOS ADYACENTES A LA INDICADA VIA VECINAL en archivos digitales de las superficies a intervenir mediante la ejecución del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”.

Mediante OFICIO N° D000073-2021-OZPAS, del 27 de abril del 2021, y en atención de la solicitud de información, manifiesta lo siguiente: se ha procesado la información gráfica proporcionada, verificándose que nuestra Oficina no ha realizado trabajos de pueblos urbanos que se encuentran colindantes y/o sobre el área comprendida en su proyecto (área de trabajo indicado), por lo cual no contamos con información gráfica al respecto. (Ver 07. ANEXO G. EVIDENCIAS DEL DTL – 04. COFOPRI).

Mediante el documento, arriba mencionado, COFOPRI menciona que habiendo revisado los datos del polígono, del cual se solicita información, y contrastado con la base gráfica de COFOPRI, verificándose que nuestra Oficina no ha realizado trabajos de pueblos urbanos que se encuentran colindantes y/o sobre el área comprendida en su proyecto (área de trabajo indicado), por lo cual no contamos con información gráfica al respecto.

### ANTE LA DIRECCIÓN REGIONAL AGRARIA DE PASCO

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVAIDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



Mediante CARTA N° 103 – 2021 / IHACSAC, de fecha 30 de marzo del 2021, se solicitó el PLANO CATASTRAL DE LOS PREDIOS RURALES (DE CULTIVO Y BOSQUES) Y URBANOS ADYACENTES A LA INDICADA VIA VECINAL en archivos digitales, de las superficies a intervenir mediante la ejecución del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”.

Mediante CARTA N° 0253-201-GRP-GGR-GRDE-DRA-DAJAR/SDSPACRO/RSF/MHY del 20 de mayo del 2021 y el INFORME N° 152-2021-GRP-GGR-GRDE-DRAP-DAJAR-/SDSPACRO/CAD-GISGJBC de fecha 19 de mayo del 2021, en atención de la solicitud de información, entrega en archivo digital la base grafica de la zona en estudio en formato PSD 56 y WGS84 (Ver 07. ANEXO G. EVIDENCIAS DEL DTL – 05. DRA – OXAPAMPA).

Esta información es de vital importancia, y es la principal con la cual se realizarán el dimensionamiento de las afectaciones.

### ANTE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCABAMBA

Mediante CARTA N° 105 – 2021 / IHACSAC, de fecha 30 de marzo del 2021, se solicitó el PLANO CATASTRAL DE LOS PREDIOS RURALES (DE CULTIVO Y BOSQUES) Y URBANOS ADYACENTES AL CAMINO VECINAL, ASÍ COMO LA BASE GRÁFICA DIGITALEN ÁREAS DE LA JURISDICCIÓN DEL DISTRITO DE HUANCABAMBA, sobre los predios que se encuentran en la faja comprendida a ubicada 8 metros a cada lado del eje del camino vecinal objeto de la intervención por el proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”.

Mediante CARTA N° 00002-2021-MDH/A/GIDUR/JDCAT, del 15 de julio del 2021, y en atención de la solicitud de información, el área de Infraestructura de la Municipalidad Distrital informó que:

1. La Municipalidad Distrital de Huancabamba, no cuenta con un Catastro Rural, por lo cual no puede brindar la información requerida.
2. Así mismo, menciona que después de haber realizado una búsqueda exhaustiva en los archivos de la Municipalidad, informa que solo se encontraron archivos inexactos sólo de la red de agua potable y alcantarillado, los cuales se adjuntan a la mencionada carta.

La falta de información calificada en los gobiernos locales es un denominador común en todo el país, los planos adjuntados son esbozos del camino vecinal que carecen de valor oficial y técnico.

Así mismo, se realizaron las siguientes actividades:

- Verificar la correcta georreferenciación en coordenadas UTM, Datum WGS84 de los elementos de diseño vial tanto proyectados como

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

existentes y demás elementos de planimetría (viviendas, parcelas, postes, pozos, etc.).

- Tomar en cuenta imágenes satelitales como apoyo o referencia de los predios que existan en la zona de estudio.

### 2.8.1.2. FASE DE CAMPO

Comprende actividades de inspección dentro del área de construcción del proyecto, para así poder recopilar información de los aspectos físicos y legales de cada predio a ser afectado, para cuyo efecto se realizaron las siguientes actividades:

- Levantamiento de línea de base para la realización del estudio socioeconómico.
- Reconocimiento del área de construcción del proyecto, para la evaluación de los predios afectados.
- Aplicación de fichas técnicas y levantamiento de información socioeconómica preliminar de los representantes de cada predio afectado.
- Toma de fotografías de cada predio afectado.
- Levantamiento topográfico de cada predio, esta tarea se efectuó conjuntamente con el levantamiento topográfico en general. Para una correcta georreferenciación de cada predio se tuvo como referencia los puntos de control existentes. Los puntos de control geodésicos fueron levantados por el CONSULTOR.
- Dimensionamiento de afectaciones.
- Realización de la Reunión informativa Específica.

Para la determinación del perímetro del predio se tuvo como referencia las ortofotos, fue en base a ello que se realizó la delimitación de cada predio.

### 2.8.1.3. FASE FINAL DE GABINETE

Comprende principalmente la elaboración de los informes y preparación de planos en base a la planimetría del trazo de la vía. En esta etapa se presenta la información sobre los predios afectados.

Plano Clave, En esta etapa se presenta los planos liderados y se adjunta la lista de predios afectados, los cuales presentan áreas afectadas, remanentes y totales.

Elaboración de expedientes individuales, La formulación del PAC se realiza en el marco de un estudio definitivo a nivel de Expediente Técnico. En este contexto cada afectado deberá contar con un expediente técnico legal con fines de tasación, a cargo de la Dirección de Construcción del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento.

**Contenido del Expediente:**

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



## ÍNDICE

## GLOSARIO

## ANTECEDENTES

- I. RESUMEN EJECUTIVO
- II. DESCRIPCIÓN DEL PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES (PAC).
  - 2.1. INTRODUCCIÓN.
  - 2.2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.
  - 2.3. ALCANCES DEL PROYECTO.
  - 2.4. CARACTERÍSTICAS DEL PROYECTO.
  - 2.5. ÁMBITO DE AFECTACIÓN.
  - 2.6. MARCO LEGAL.
  - 2.7. OBJETIVOS
  - 2.8. METODOLOGÍA PARA LA REALIZACIÓN DEL PAC.
  - 2.9. CONFORMIDAD DE DTL FIRMADO POR EL TITULAR DEL PROYECTO.
  - 2.10. DECLARACIÓN JURADA DEL TITULAR DEL PROYECTO.
  - 2.11. DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL.
  - 2.12. ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO DE LA POBLACIÓN AFECTADA.
  - 2.13. PROGRAMAS DEL PAC.
  - 2.14. MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.
  - 2.15. PRESUPUESTO DEL PAC.
  - 2.16. CRONOGRAMA DEL PAC.
  - 2.17. PARTICIPACIÓN CIUDADANA.
  - 2.18. CONCLUSIONES.
- III. ANEXOS.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

## Documentos del Sujeto Pasivo

- Copia simple del Título de propiedad y en caso de no ser propietario la constancia de posesión considerando los supuestos establecidos en los artículos 6 y 7 del presente Decreto Legislativo o constancia de comunero hábil para acreditar mejoras.
- Documento que acredite la identidad, denominación social o razón social del Sujeto Pasivo.
  - En caso de persona natural: Copia simple del documento de identidad del titular afectado o de la certificación de identidad emitida por el Registro Nacional de identificación y Estado Civil - RENIEC.
  - En caso de persona jurídica: Copia informativa de la partida registral actualizada, emitida por el Registro de Personas Jurídicas de la SUNARP.
- Requisitos para fijar la indemnización por el Perjuicio Económico:
  - Identificar y detallar el perjuicio económico, adjuntando la documentación que acredite el lucro cesante y el daño emergente y/o el informe de sustento.
  - Otras consideraciones:
  - La certificación suscrita por el funcionario responsable del Sujeto Activo en la que se declara que ha revisado el expediente técnico, que cuenta con la documentación técnica y legal completa.

ING. AMADO HERNADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



- Los propietarios, en este caso de los bienes inmuebles destinados a la ejecución de las Obras de Infraestructura deben prestar facilidades para la inspección ocular a cargo del perito. La falta de inspección ocular como consecuencia de la negativa de propietarios, poseedores y ocupantes no anula el Informe Técnico de Tasación.
- La designación de peritos se puede realizar teniendo en cuenta cada predio afectado por la ejecución del camino vecinal objeto de la intervención.

### 2.8.2. IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.

Se refiere a los trabajos de inicio de implementación del PAC por el titular del proyecto.

#### 2.8.2.1. LA ETAPA 01: LIBERACIÓN DE ÁREAS.

##### PROGRAMA I – ADQUISICIÓN DE ÁREAS AFECTADAS.

**PROYECTO 01 – VERIFICACIÓN CATASTRAL.** Los afectados cuya condición legal es de PROPIETARIO, carecen de información confiable respecto a las bases gráficas entregadas por las entidades consultadas, en mérito a esta situación se propone el presente proyecto, mediante el cual se realizará la verificación de la información de los Expedientes Individuales de afectación de los PROPIETARIOS en campo, es decir, se realizará un replanteo preliminar y la emisión del respectivo INFORME DE VERIFICACIÓN firmado por el Especialista Verificador.

**PROYECTO 02 – REGULARIZACIÓN DE LA POSESIÓN Y LA PROPIEDAD DE PREDIOS.** Los afectados cuya condición legal es de POSESIONARIO, deberán regularizar su estado de POSESIÓN DE PREDIOS, es decir deberán contar con una CONSTANCIA DE POSESIÓN emitida por la autoridad competente (MUNICIPALIDAD DISTRITAL y/o AGENCIA AGRARIA respectiva); así mismo, deberá contar con la Declaración Jurada firmada de los colindantes o en caso contrario, la Declaración Jurada de 6 vecinos de la zona de intervención.

**PROYECTO 03 - REPLANTEO Y ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES PARA SOLICITUD DE CBC.** Se deberá preparar los Expedientes individuales para solicitar los certificados de búsqueda catastral. Si bien el Expediente Técnico del PAC, contempla todos estos documentos, se deberán replantear todas las actividades, pues existe el riesgo que en el período comprendido entre la formulación del PAC y la ejecución del proyecto podría haberse realizado cambios sobre la titularidad de los predios.

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



*PROYECTO 04 – TRATO DIRECTO.* Esta actividad considera todas las acciones para la liberación de las áreas, entre ellas la indemnización por la afectación de terrenos, y todas sus mejoras. Es en esta etapa en la cual después de haber sido indemnizado, el titular del predio otorgará el acta de libre disponibilidad del terreno

*PROYECTO 05 – INCRIPCIÓN Y REGISTRO DE PREDIOS.* Una vez indemnizado todas las afectaciones se procederá a realizar la inscripción y registro de los predios que ocupa el camino vecinal a favor del titular del proyecto.

2.8.2.2. LA ETAPA 02: PLAN DE REPOSICIONES.

PROGRAMA II – REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y SERVICIOS AFECTADOS.

*PROYECTO 06 - REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y SERVICIOS AFECTADOS.* El mejoramiento del camino vecinal afecta 21 obras complementarias, el CONSULTOR, ha tomado la decisión de reubicarlas a sitios donde no sean expuestas a la construcción y cumplan su función (proteger el predio). Es necesario recalcar que la mano de obra no calificada y los materiales (rústicos) deberán ser contratados al dueño de la mejora.

De la misma manera, el mejoramiento del camino vecinal afecta el Servicio de Agua Potable en 02 tramos, los cuales deberán ponerse a salvo para que al momento de mejorar el camino vecinal el servicio no sea interrumpido.

Dado que las reposiciones se deben ejecutar antes de la ejecución del proyecto, ésta deberá ser realizada por personal con experiencia en el tema. Para tal fin, se contratará personal especialista en la liberación de predios que estén acreditados de acuerdo a las especificaciones técnicas.

PROGRAMA III – REPOSICIONES ECONÓMICAS.

Es necesario mencionar que para la elección del programa de compensación económica a través de un proyecto agro productivo, ha sido necesario: Primero, analizar el Estudio Socioeconómico practicado a la población afectada y; Segundo, es necesario analizar la participación de los afectados en la Reunión Informativa Específica en cuanto se refiere a percepción del apoyo comunicado y las preferencias.

Habiendo podido observar el potencial productivo y el potencial sobre el conocimiento del cultivo, la población ha escogido mediante la Reunión Informativa Específica trabajar en el FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS.

*PROYECTO 07 – PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS.* Está dirigido a todos los pobladores afectados por el mejoramiento del

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



camino vecinal, esta actividad contiene la ejecución de diversas acciones para el FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN LA CRIANZA TECNIFICADA DE PORCINOS. Las acciones consideran la colocación de 01 cartel de obra, equipamiento básico para una pequeña granja preliminar, 600 kg de alimento balanceado, adquisición de un botiquín veterinario, adquisición de 03 reproductoras hembras, implementación de un programa de inseminación artificial para la F1 de cada dotación; ejecución de talleres de capacitación técnica en SISTEMAS DE CRIANZA, REPRODUCCIÓN Y MANEJO, ALIMENTACIÓN, SANIDAD ANIMAL, COMERCIALIZACIÓN Y FINANZAS Y NEGOCIOS FAMILIARES; así mismo, la contratación de personal cualificado (Especialista y asistente técnico) por un período de 10 meses, alquiler de vehículos menores, la dotación de combustible y mantenimiento de los vehículos menores, adquisición de materiales de escritorio; y por último la contratación de 01 Especialista en Gestión comercial, organización y finanzas, quién se encargará de organizar los negocios familiares, su formalización y demás gestiones que crea necesario.

### 2.8.2.3. LA ETAPA 03: OPERATIVIZACIÓN DEL PAC.

#### PROGRAMA IV – SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL DEL AFECTADO.

*PROYECTO 08 – PLAN DE CONTINGENCIA.* Esta actividad contempla la implementación de un Plan de Contingencia, que afronte cualquier imprevisto que se suscite al momento de ejecutar la liberación de áreas.

*PROYECTO 09 – IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE ATENCIÓN DE QUEJAS, RECLAMOS Y SOLICITUD DE INFORMACIÓN.* Contempla la implementación de oficinas de atención a la población en general, en las que se atenderán y darán solución a todo tipo de quejas. Reclamos y la solicitud de información a la población que la requiera. Esta actividad será implementada en estrecha coordinación con las autoridades políticas y comunales adyacentes a la zona de intervención del proyecto.

#### PROGRAMA V – EJECUCIÓN DEL PAC.

*PROYECTO 10 – RESPONSABLES DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.* Dado que el PAC contempla la ejecución de actividades con una participación multidisciplinaria de profesionales, es necesario que todas las actividades sean jefaturadas por un equipo de especialistas en gestión de proyectos, es decir, un equipo que se encargue de monitorear directamente todas las actividades que se ejecutan y sea responsable de la administración técnica y financiera del mismo observando los tiempos de su ejecución.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PROGRAMA VI – SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PAC.

*PROYECTO 11 – RESPONSABLES DE LA SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.* Así como cualquier otro proyecto de inversión pública que se ejecuta, el PAC no está exento de supervisión, el cual será la herramienta de control técnico, financiero y administrativo de la ejecución del PAC.

**2.8.3. SEGUIMIENTO DEL PAC.**

Se refiere a los trabajos de seguimiento de la implementación del PAC y el análisis de sostenibilidad por el titular del proyecto.

**2.8.3.1. LA ETAPA 04: ACTIVIDADES DURANTE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO VIAL.**

PROYECTO VII – ACTIVIDADES POST IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.

*ACTIVIDAD 12 – MONITOREO DE LA SOSTENIBILIDAD DEL PAC.* Esta actividad contempla la revisión insitu de todas las actividades ejecutadas en el PAC, contempla visitas programadas para la observación de los resultados de la ejecución del PAC. Las visitas serán realizadas durante la ejecución del proyecto vial, es decir, 10 a 12 meses después de la implementación del PAC. Esta actividad se realiza con la intención de conocer los índices de aceptabilidad por la intervención realizada en la liberación de áreas, la sostenibilidad de plan de reposiciones y la evaluación de contingencias y reclamos.

**2.9. DOCUMENTO DE CONFORMIDAD DEL TITULAR DEL PROYECTO.**

Se adjunta el documento en el ANEXO K, Archivo 01: CONFORMIDAD DTL FIRMADA POR EL TITULAR DEL PROYECTO.

**2.10. DECLARACIÓN JURADA DEL TITULAR DEL PROYECTO QUE GARANTICE LA ADECUADA INDEMNIZACIÓN DE LOS AFECTADOS DE ACUERDO A LA NORMA VIGENTE.**

Se adjunta la Declaración Jurada en el ANEXO K. Archivo 02. DECLARACIÓN JURADA FIRMADA POR EL TITULAR DEL PROYECTO.

**2.11. DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL DE LAS ÁREAS AFECTADAS.**

**2.11.1. EVIDENCIAS DEL DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL DE PREDIOS.**

El camino vecinal atraviesa por 04 Sectores:

- Sector 01: San Cristóbal.
- Sector 02: Purumayo.
- Sector 03: Mishquipata.
- Sector 04: Monopata.

En esta zona, de acuerdo a las bases gráficas acopiadas, sólo existen delimitaciones entre distritos, no hay delimitaciones entre los Centros Poblados y/o sectores, lo cual es irrelevante, considerando que todos los predios

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVEINDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



afectados se encuentran registrados, no existen comunidades nativas, indígenas y/o campesinas en la zona de influencia del proyecto.

En ese contexto, la CONSULTORA, encargada de la formulación del PAC, ha realizado las consultas respectivas a las entidades públicas que tienen injerencia sobre la información respecto a la titularidad de los predios en los márgenes izquierdo y derecho del camino vecinal objeto de la intervención.

2.11.1.1. ANTE LA SUNARP.

Mediante la Pub. N° 2021-97205, se solicita por primera vez el Certificado de Búsqueda Catastral a la Superintendencia Nacional de Registros Públicos – SUNARP, de fecha 07 de enero del 2021; posteriormente la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC hizo los reclamos correspondientes a SUNARP debido a que no entregaron la información oportunamente en la fecha pactada. (Ver 07. ANEXO G. EVIDENCIAS DEL DTL – 01. SUNARP).

Posteriormente, mediante la Pub. N° 2021-1515363, se solicita por segunda vez el Certificado de Búsqueda Catastral, con fecha 09 de abril del 2021, de las superficies a intervenir mediante la ejecución del proyecto: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA – Mishquipata– Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

Mediante el Informe Técnico N° 012328-2021-ZR-VIII-SEDE-HUANCAYO-UREG-CAT, SUNARP La Merced, y en atención de la solicitud de información, emite el Certificado de Búsqueda Catastral –CBC, con fecha 16 de septiembre del 2021, en la cual manifiesta que, el polígono por el cual se solicita información, afecta gráficamente a los siguientes inmuebles inscritos:

TABLA 15. PREDIOS ENCONTRADOS EN LA SUNARP.

N°	PARTIDA ELECTRÓNICA	REGISTRO
01	11036831	034080
02	11036833	034082
03	11036822	034071
04	11008216	034179
05	11036855	034111
06	11008205	034167
07	11036814	034053
08	11036811	034050
09	11042398	035025
10	11033404	035030
11	11008203	034165

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



Así mismo, menciona que, dado que en el pedido de CBC no consignaron nombres y apellidos de los poseionarios, propietarios y/o colindantes “por el Norte”, “por el Sur”, “por el este”, “por el Oeste”, en concordancia con la Directiva DI-004-2020-SCT-DTR, que establece los documentos y requisitos generales que debe contener la Memoria Descriptiva, el plano perimétrico y Plano de Ubicación a presentarse. *Considerando los señalado anteriormente, se deja constancia que solamente se da conformidad al área y perímetro del polígono en consulta, y al no haber realizado la búsqueda de antecedentes registrales de los colindantes, propietarios y/o poseionarios, no será posible descartar afectaciones gráficas en predios inscritos que no estén incorporados en nuestra Base Gráfica Registral.*

En ese contexto, es de suponer que existen predios titulados, pero que careen base gráfica registrada, lo cual deberá ser subsanado al realizar el inventario de afectaciones cuando el estudio de topografía, trazo y diseño geométrico esté aprobado, es en ese momento que se deberá actuar con cautela y precisión al identificar a los propietarios y/o poseionarios de los predios adyacentes al camino vecinal, cuya titularidad esté registrada sin contar con base gráfica.

#### 2.11.1.2. ANTE LA SBN.

Mediante CERTIFICADO N° 00137-2021, sobre la existencia de predios pertenecientes al Estado en el polígono del área de influencia del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”.

Al pedido y mediante el documento en mención la SBN respondió que no ha identificado ningún predio estatal registrado en el Sistema Nacional de Bienes Estatales (SINABIP).

Sin embargo, también menciona: que según a lo dispuesto por el artículo 36° del Texto Único Ordenado de la Ley N° 29151, aprobado mediante Decreto Supremo N° 019-2019-VIVIENDA, los predios que no se encuentren inscritos en el Registro de Predios y que no constituyan propiedad de particulares, ni de las Comunidades Campesinas y Nativas, son de dominio del Estado, cuya inmatriculación compete a esta Superintendencia Nacional de los registros Públicos (SUNARP), a fin de descartar alguna inscripción en el área materia de la búsqueda. (Ver 07. ANEXO G. EVIDENCIAS DEL DTL – 02. SBN).

#### 2.11.1.3. ANTE AUTORIDAD LOCAL DEL AGUA.

Mediante CARTA N° 174 – 2021 / IHACSAC, de fecha 21 de mayo del 2021, se realizó el trámite por la plataforma virtual del ALA; con el que se solicitó información gráfica y documentaria sobre la existencia de fajas marginales

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERVAINDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

de ríos y quebradas reconocidas y predios que se encuentren en el ámbito de consulta en la zona de la obra vial del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”.

El ALA hasta la fecha no ha contestado el pedido de información. (Ver 07. ANEXO G. EVIDENCIAS DEL DTL – 03. ALA).

#### 2.11.1.4. ANTE COFOPRI.

Mediante CARTA N° 115 – 2020 / IHACSAC, de fecha 14 de abril del 2021, se solicitó el PLANO CATASTRAL DE LOS PREDIOS RURALES (DE CULTIVO Y BOSQUES) Y URBANOS ADYACENTES A LA INDICADA VIA VECINAL en archivos digitales de las superficies a intervenir mediante la ejecución del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”.

Mediante OFICIO N° D000073-2021-OZPAS, del 27 de abril del 2021, y en atención de la solicitud de información, manifiesta lo siguiente: se ha procesado la información gráfica proporcionada, verificándose que nuestra Oficina no ha realizado trabajos de pueblos urbanos que se encuentran colindantes y/o sobre el área comprendida en su proyecto (área de trabajo indicado), por lo cual no contamos con información gráfica al respecto. (Ver 07. ANEXO G. EVIDENCIAS DEL DTL – 04. COFOPRI).

Mediante el documento, arriba mencionado, COFOPRI menciona que habiendo revisado los datos del polígono, del cual se solicita información, y contrastado con la base gráfica de COFOPRI, verificándose que nuestra Oficina no ha realizado trabajos de pueblos urbanos que se encuentran colindantes y/o sobre el área comprendida en su proyecto (área de trabajo indicado), por lo cual no contamos con información gráfica al respecto.

#### 2.11.1.5. ANTE LA DIRECCIÓN REGIONAL AGRARIA DE PASCO.

Mediante CARTA N° 103 – 2021 / IHACSAC, de fecha 30 de marzo del 2021, se solicitó el PLANO CATASTRAL DE LOS PREDIOS RURALES (DE CULTIVO Y BOSQUES) Y URBANOS ADYACENTES A LA INDICADA VIA VECINAL en archivos digitales, de las superficies a intervenir mediante la ejecución del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”.

Mediante CARTA N° 0253-201-GRP-GGR-GRDE-DRA-DAJAR/SDSPACRO/RSF/MHY del 20 de mayo del 2021 y el INFORME N° 152-2021-GRP-GGR-GRDE-DRAP-DAJAR-/SDSPACRO/CAD-GISGJBC de fecha 19 de mayo del 2021, en atención de la solicitud de información, entrega en archivo digital la base grafica de la zona en estudio en formato PSD 56 y WGS84 (Ver 07. ANEXO G. EVIDENCIAS DEL DTL – 05. DRA – OXAPAMPA).

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Esta información es de vital importancia, y es la principal con la cual se realizarán el dimensionamiento de las afectaciones.

#### 2.11.1.6. ANTE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCABAMBA.

Mediante CARTA N° 105 – 2021 / IHACSAC, de fecha 30 de marzo del 2021, se solicitó el PLANO CATASTRAL DE LOS PREDIOS RURALES (DE CULTIVO Y BOSQUES) Y URBANOS ADYACENTES AL CAMINO VECINAL, ASÍ COMO LA BASE GRÁFICA DIGITALEN ÁREAS DE LA JURISDICCIÓN DEL DISTRITO DE HUANCABAMBA, sobre los predios que se encuentran en la faja comprendida a ubicada 8 metros a cada lado del eje del camino vecinal objeto de la intervención por el proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”.

Mediante CARTA N° 00002-2021-MDH/A/GIDUR/JDCAT, del 15 de julio del 2021, y en atención de la solicitud de información, el área de Infraestructura de la Municipalidad Distrital informó que:

3. La Municipalidad Distrital de Huancabamba, no cuenta con un Catastro Rural, por lo cual no puede brindar la información requerida.
4. Así mismo, menciona que después de haber realizado una búsqueda exhaustiva en los archivos de la Municipalidad, informa que solo se encontraron archivos inexactos sólo de la red de agua potable y alcantarillado, los cuales se adjuntan a la mencionada carta.

La falta de información calificada en los gobiernos locales es un denominador común en todo el país, los planos adjuntados son esbozos del camino vecinal que carecen de valor oficial y técnico

#### 2.11.2. ANÁLISIS DEL DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL DE PREDIOS.

Fueron 04 entidades públicas que fueron consultadas por la información sobre titularidad de predios (SUNARP, SBN, COFOPRI, DRAO), y otras 02 a quienes se le solicitó información sobre los servicios (ALA Y MD HUANCABAMBA). De las 06 sólo la SUNARP y la DRA Oxapampa (sobre titularidad de predios) respondieron a los pedidos de información; el ALA, hasta la fecha no contesta pese a las reiteraciones y la Municipalidad Distrital de Huancabamba menciona que no posee información al respecto.

En ese contexto, el presente PAC deberá trabajar básicamente con las informaciones entregadas por la SUNARP y la DRA – Agencia Agraria de Oxapampa, sin pasar por alto aquellos predios que están registrados pero que carecen de base gráfica. Este deberá solucionarse al momento de identificar a los titulares de los predios afectados, y extrayendo todos los documentos legales con los que cuentan.

La ejecución del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, afectará 45 predios en todo su trayecto,

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

estos predios (25 predios privados inscritos, 01 propiedad del estado y 19 posesiones) han sido sometidas a evaluación frente a la base de datos proporcionada por las entidades competentes (SUNARP, SBN, COFORPI Y DRAO) la SUNARP entregó el CBC indicando que, sobre el polígono consultado había 11 propiedades privadas inscritas afectadas (ver Tabla 15) ojo se debe informar que sólo entregaron las partidas electrónicas y no la base registral; de la misma manera, al analizar los archivos entregados por la Dirección Regional Agraria Pasco (DRAP), estos fueron entregados en la proyección WGS84 y PSAD56, en estos archivos se pudieron encontrar las bases gráficas de 36 de los 45 predios afectados por el proyecto.

### CONTRASTE DE INFORMACIÓN

Al contrastar la información compilada de las entidades competentes frente a la información trabajada por los especialistas en topografía y los especialistas prediales de la Consultora, se encontró la siguiente situación:

1. En caso del archivo DWG en la proyección WGS84, se encontraron 13 predios los cuales se puede mencionar a continuación:

N°	CÓDIGO	CONDICIÓN LEGAL
01	HUAN-01	POSESIONARIO
02	HUAN-02	POSESIONARIO
03	HUAN-25	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
04	HUAN-26	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
05	HUAN-27	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
06	HUAN-29	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
07	HUAN-30	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
08	HUAN-32	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
09	HUAN-34	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
10	HUAN-36	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
11	HUAN-42	POSESIONARIO
12	HUAN-43	POSESIONARIO
13	HUAN-45	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO

2. En caso de los archivos DWG en la proyección PSAD56, se encontraron la base gráfica de 29 predios, que se mencionan a continuación:

N°	CÓDIGO	CONDICIÓN LEGAL
01	HUAN-03	POSESIONARIO
02	HUAN-04	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
03	HUAN-05	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
04	HUAN-06	POSESIONARIO
05	HUAN-08	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
06	HUAN-10	POSESIONARIO
07	HUAN-12	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
08	HUAN-13	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
09	HUAN-18	POSESIONARIO
10	HUAN-19	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
11	HUAN-21	POSESIONARIO
12	HUAN-22	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
13	HUAN-23	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
14	HUAN-24	POSESIONARIO
15	HUAN-25	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
16	HUAN-26	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
17	HUAN-27	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
18	HUAN-28	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
19	HUAN-29	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVEINDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

20	HUAN-31	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
21	HUAN-32	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
22	HUAN-33	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
23	HUAN-34	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
24	HUAN-35	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
25	HUAN-36	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
26	HUAN-38	POSESIONARIO
27	HUAN-39	POSESIONARIO
28	HUAN-40	POSESIONARIO
29	HUAN-41	PROPIEDAD DEL ESTADO

3. Así mismo, se debe mencionar que, en ambos archivos evaluados no se encontraron la base gráfica de los siguientes predios:

N°	CÓDIGO	CONDICIÓN LEGAL
01	HUAN-07	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
02	HUAN-09	POSESIONARIO
03	HUAN-11	POSESIONARIO
04	HUAN-14	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
05	HUAN-15	POSESIONARIO
06	HUAN-16	POSESIONARIO
07	HUAN-17	POSESIONARIO
08	HUAN-20	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
09	HUAN-37	POSESIONARIO
10	HUAN-44	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO

4. También debemos mencionar que, en ambos archivos se encontraron las bases gráficas de los siguientes predios:

N°	CÓDIGO	CONDICIÓN LEGAL
01	HUAN-25	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
02	HUAN-26	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
03	HUAN-27	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
04	HUAN-29	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
05	HUAN-32	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO
06	HUAN-34	SUSCESIÓN NO INSCRITA
07	HUAN-36	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO

### PROBLEMAS ENCONTRADOS.

1. Habiendo evaluado el archivo WGS 84 se encontraron que los predios estaban georreferenciados correctamente. La ubicación del polígono consultado (trabajado por los especialistas de la Consultora) ingresa en forma precisa en la información entregada por la DRA Pasco. Sin embargo, la información entregada en el sistema PSAD 56, difiere groseramente, pues se ha encontrado que, los polígonos de los predios graficados se encuentran desplazados hasta por 80 metros, se desconoce la metodología por la cual se haya realizado las transformaciones en los archivos nativos; así mismo, se realizaron todas las transformaciones estandarizadas para cambiar de sistema PSAD56 a WGS 84 considerando su correcta conversión, pero no se pudo lograr, al ser transformados lo datos siempre se encuentra un desplazamiento de hasta 80 metros.

**FIGURA 4. ARCHIVO DWG 84**

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVAINDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

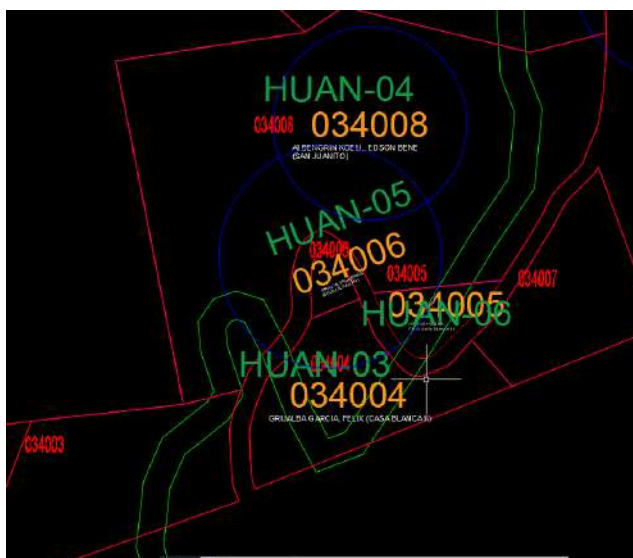
Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

FIGURA 5. ARCHIVO PSAD56



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERVAIDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

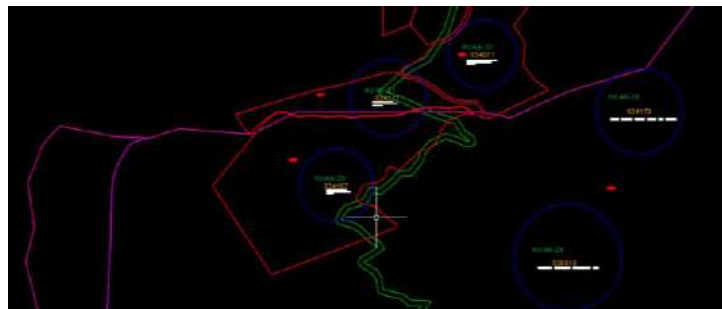
*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



2. Al parecer, todos los predios fueron titulados con información extraída de la DRA PASCO, pero no fueron contrastados en campo.
3. Se desconoce la antigüedad de la información, pues existen predios dentro de otros más grandes, caso HUAN – 29 que se encuentra dentro de HUAN – 28.

**FIGURA 6. ARCHIVO PSAD56**



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

4. La SBN mencionó que no tiene información respecto a predios pertenecientes al Estado Peruano, sin embargo, posee el predio HUAN – 41, que pertenece a la Institución Educativa N° 34424, la cual no se encuentra en ninguno de los archivos entregados por la DRA PASCO, en su lugar se puede encontrar (PSAD56) un predio cuya Unidad Catastral es el 034101 (de más de 13 hectáreas), se desconoce el propietario, pero físicamente se encontraron más de 20 viviendas, un campo de fútbol (propiedad de la Institución educativa) y la institución educativa.

### SOLUCIONES PROPUESTAS.

1. El equipo técnico PAC de la Consultora trabajó con los especialistas Topógrafos quienes a partir de los trabajos de campo elaboraron una base gráfica, la cual refleja la realidad en la que se encuentran todos los predios afectados por la ejecución del camino vecinal.
2. Metodológicamente se debería trabajar con las bases gráficas entregadas por la DRA PASCO, pero por los problemas encontrados, carecen de sustento técnico para ser usados en la formulación del PAC. Se puede concluir que, los datos entregados por la DRA PASCO no reflejan la realidad física de los predios afectados por la ejecución del proyecto.
3. En la siguiente Tabla se puede apreciar la diferencia entre las bases gráficas encontradas, se ha tomado la información levantada por los especialistas PAC, como ÁREA GRÁFICA FÍSICA, con la intención de poder observar la diferencia entre la información tomada en campo y la información proporcionada por la DRA PASCO.
4. De acuerdo a la Directiva N° 01-2008-SNCP/CNC “Tolerancias Catastrales Registrales”, los predios rurales sólo pueden diferir en un máximo de 7.5%.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



NATURALEZA URBANA	
Rango de área (m2)	Tolerancia (%)
Menores de 200	2.5
de 200 a 1000	2.0
Mayores a 1000	1.0

NATURALEZA RURAL	
Rango de área (Ha)	Tolerancia (%)
Menores de 1	7.5
de 1 a 5	6.3
Mayores a 5	3.0

Habiendo realizado los trabajos de campo en forma conjunta con los propietarios y/o posesionarios de cada predio, es responsabilidad de cada uno de ellos realizar una rectificación de áreas y linderos, sin embargo, para fines de formulación del PAC, la Consultora ha decidido trabajar con la base gráfica construida por los especialistas a partir de los trabajos de campo realizado.

Es sabido que toda liberación se realizará en base a documentos legales registrados, sin embargo, NO ES POSIBLE, trabajar con los archivos entregados por la DRA PASCO, por carecer de parámetros básicos de calidad, veracidad y antigüedad.

Por lo tanto, antes de realizar el TRATO DIRECTO con los propietarios y/o posesionarios de cada predio, será necesario la participación de un "Verificador Catastral", quien se encargará de "VERIFICAR" y de ser necesario "ACTUALIZAR" los expedientes individuales de afectación.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



TABLA 16. CONTRASTE DE INFORMACIÓN EN BASES GRÁFICAS

N°	CÓDIGO	CONDICIÓN LEGAL	UNIDAD CATASTRAL/PARTIDA ELECTRÓNICA	ÁREA REGISTRAL (1)		ÁREA GRÁFICA FÍSICA (2)		ÁREA GRÁFICA PSAD 56 (3)		ÁREA GRÁFICA WGS 84 (4)		1-(1)/(2)	1-(1)/(3)	1-(1)/(4)
				ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)			
1	HUAN-01	POSESIONARIO				288,689.12	4,294.95			217,970.68	3,688.36			
2	HUAN-02	POSESIONARIO	035026			28,039.04	1,575.80			27,999.74	1,251.34			
3	HUAN-03	POSESIONARIO	034004			9,413.38	476.33	8,025.84	441.32					
4	HUAN-04	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	034008/11036769	40,624.00	946.60	39,237.28	983.27	40,421.68	944.38			-3.53%	-0.50%	
5	HUAN-05	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	034006/11036767	754.00	113.52	983.34	121.07	750.84	113.17			23.32%	-0.42%	
6	HUAN-06	POSESIONARIO	034005			1,425.27	160.22	1,906.96	193.05					
7	HUAN-07	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	034012/11036773	8,763.00	452.83	8,941.21	459.42	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	1.99%		
8	HUAN-08	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	034011	43,814.00	1,204.98	43,790.78	1,217.28	43,609.30	1,202.34			-0.05%	-0.47%	
9	HUAN-09	POSESIONARIO	034014			42,864.77	886.14	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS			
10	HUAN-10	POSESIONARIO	034010			10,958.24	543.86	9,627.33	517.89					
11	HUAN-11	POSESIONARIO	034013			47,011.44	870.00	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS			
12	HUAN-12	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	034001	473,340.00	3,635.30	470,481.30	3,639.29	471,093.10	3,626.25			-0.61%	-0.48%	
13	HUAN-13	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	034000/11036749	464,554.00	5,201.33	467,974.95	3,639.29	462,367.36	5,189.68			0.73%	-0.47%	
14	HUAN-14	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	11036198	8,358,715.00	NO REGISTRA	779,355.75	4,187.72	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	-972.52%		
15	HUAN-15	POSESIONARIO	034056			10,020.30	512.53	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS			
16	HUAN-16	POSESIONARIO	034057			179,583.56	2,367.83	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS			
17	HUAN-17	POSESIONARIO	034037			37,799.87	1,197.14	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS			
18	HUAN-18	POSESIONARIO	034022			5,463.33	316.10	5,665.85	304.83					
19	HUAN-19	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	034030/11036790	39,242.00	1,351.80	41,078.23	1,294.81	39,056.12	1,351.10			4.47%	-0.48%	
20	HUAN-20	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	15527-PR/11036791	183,849.00	2,994.25	182,280.56	3,973.60	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	-0.86%		
21	HUAN-21	POSESIONARIO	034034			8,685.56	393.94	8,676.08	394.72					

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP: N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



N°	CÓDIGO	CONDICIÓN LEGAL	UNIDAD CATASTRAL/PARTIDA ELECTRÓNICA	ÁREA REGISTRAL (1)		ÁREA GRÁFICA FÍSICA (2)		ÁREA GRÁFICA PSAD 56 (3)		ÁREA GRÁFICA WGS 84 (4)		1-(1)/(2)	1-(1)/(3)	1-(1)/(4)
				ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)			
22	HUAN-22	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	15529-PR/11036793	43,115.00	1,326.14	51,429.60	1,303.78	42,910.63	1,323.68			16.17%	-0.48%	
23	HUAN-23	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	15531-PR/11036795	195,659.00	2,152.47	190,471.03	2,141.97	194,718.95	2,148.89			-2.72%	-0.48%	
24	HUAN-24	POSESIONARIO	034049			36,697.52	1,033.51	19,697.71	1,425.04					
25	HUAN-25	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	15551-PR/11036811	107,591.00	2,600.00	118,415.02	2,850.84	107,079.81	2,593.60	117,730.96	2,847.39	9.14%	-0.48%	-91.39%
26	HUAN-26	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	034165/11008203	8,313.00	438.29	11,074.60	513.73	8,273.14	436.91	10,835.15	512.51	24.94%	-0.48%	-76.72%
27	HUAN-27	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	15554-PR/11036814	9,480.00	515.19	13,136.51	517.10	9,434.80	380.27	12,958.93	515.59	27.83%	-0.48%	-73.15%
28	HUAN-28	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	13357-PR/11011769 11041807	2,325,380.00	9,512.97	2,311,731.61	11,389.90	5,081,477.25	15,155.04			-0.59%	54.24%	
29	HUAN-29	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	11008205	173,860.00	2,237.39	174,368.43	2,271.37	189,182.59	2,181.31	173,960.17	2,237.40	0.29%	8.10%	-99.94%
30	HUAN-30	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	S/N/11008216	138,850.00	1,797.87	134,454.69	1,735.20			135,775.99	1,740.68	-3.27%		-102.26%
31	HUAN-31	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	S/N/11036855	72,696.00	2,904.12	71,310.82	1,618.69	72,695.58	2,904.12			-1.94%	0.00%	
32	HUAN-32	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	S/N/11036822	80,411.00	1,363.36	75,436.64	1,299.06	80,028.97	1,360.91	77,457.57	1,285.67	-6.59%	-0.48%	-103.81%
33	HUAN-33	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	15564-PR/11036824	55,502.00	1,102.79	56,755.70	1,119.03	55,238.49	1,098.52			2.21%	-0.48%	
34	HUAN-34	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	15563-PR/11036823	39,663.00	880.59	39,339.42	854.30	39,475.08	877.48	38,746.81	867.22	-0.82%	-0.48%	-102.36%
35	HUAN-35	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	034089 11037960	8,154.00	378.24	8,442.17	377.50	8,114.97	377.37			3.41%	-0.48%	
36	HUAN-36	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	034080/11036831	10,582.00	459.98	9,596.36	434.36	10,532.16	458.61	10,170.51	448.65	-10.27%	-0.47%	-104.05%
37	HUAN-37	POSESIONARIO	S/N/S/NP			10,249.80	410.27	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS			
38	HUAN-38	POSESIONARIO	034081/S/NP			2,769.73	288.14	2,774.19	288.20					
39	HUAN-39	POSESIONARIO	034115/S/NP			30,460.80	851.17	39,640.40	937.53					
40	HUAN-40	POSESIONARIO	034079/S/NP			31,717.68	869.03	32,659.62	902.78					
41	HUAN-41	PROPIEDAD DEL ESTADO	S/N/S/NP			8,522.09	557.35	133,918.06	1,815.67					
42	HUAN-42	POSESIONARIO	034096/S/NP			649.10	104.11			649.10	104.11			
43	HUAN-43	POSESIONARIO	034198/S/NP			457.51	94.44			358.61	83.41			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizadas



N°	CÓDIGO	CONDICIÓN LEGAL	UNIDAD CATASTRAL/PARTIDA ELECTRÓNICA	ÁREA REGISTRAL (1)		ÁREA GRÁFICA FÍSICA (2)		ÁREA GRÁFICA PSAD 56 (3)		ÁREA GRÁFICA WGS 84 (4)		1-(1)/(2)	1-(1)/(3)	1-(1)/(4)
				ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)			
44	HUAN-44	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	034113/11036857	115,095.00	858.12	117,681.69	1,897.07	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	NO HAY REGISTROS	2.20%		
45	HUAN-45	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	034199/11008231	2,486.00	206.97	2,178.41	192.49			2,138.76	190.99	-14.12%		-116.24%

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

### 2.11.3. IDENTIFICACIÓN DEL SUJETO PASIVO.

Conforme a la verificación realizada en las labores de campo en la zona del proyecto, y luego del análisis de los documentos legales recopilados de los afectados por el proyecto. Se evidenció la presencia de sujetos pasivos bajo el detalle de la tabla siguiente:

**TABLA 17. IDENTIFICACIÓN DEL SUJETO PASIVO**

ARTÍCULO DEL DL N°1192	TIPOS DE SUJETO PASIVO	REQUISITO	CANTIDAD
ARTÍCULO N° 6	SUJETO PASIVO EN BIENES INSCRITOS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	25
		PROPIETARIO PRIVADO NO INSCRITO	0
		PROPIEDAD DEL ESTADO	1
		SUCECIÓN NO INSCRITA	0
ARTÍCULO N° 7	SUJETO PASIVO EN BIENES NO INSCRITOS	POSESIONARIO	19
TERCERA DISPOSICIÓN COMPLEMENTARIA	EXPROPIACIONES FUERA DEL ALCANCE DEL DECRETO LEGISLATIVO	OCUPANTE	0
		COMUNERO HÁBIL	0
<b>CANTIDAD TOTAL DE SUJETOS PASIVOS</b>			<b>45</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

### 2.11.4. INVENTARIO DE AFECTACIONES.

#### 2.11.4.1. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DE LA AFECTACIÓN.

El camino vecinal objeto de la intervención tiene una longitud de 9+680 metros aproximadamente, con fines didácticos y de ordenamiento ha sido dividido en 04 sectores, de acuerdo al nombre de cada caserío por el que atraviesa el camino vecinal.

La zona de influencia directa del proyecto tiene una población cuya principal actividad económica es la agricultura, motivo por el cual la Municipalidad distrital de Bellavista ha emitido la CONSTANCIA en la que menciona que el camino vecinal NO CUENTA CON DEMARCACIÓN DE DERECHO DE VÍA, la Constancia está firmada por su alcalde el Sr. Juan Quintana Alania.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**TABLA 18. RESUMEN DE LAS AFECTACIONES**

ZONA DE ESTUDIO		N° TOTAL DE AFECTADOS								TIPO DE AFECTACIÓN						
		PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PROPIETARIO PRIVADO NO INSCRITO	PROPIEDAD DEL ESTADO	POSESIONARIO	OCUPANTE	COMUNERO HÁBIL	SUCESIÓN NO INSCRITA	N° TOTAL DE AFECTACIONES	TERRENOS	EDIFICACIONES	PLANTACIONES TEMPORALES (m <sup>2</sup> )	PLANTACIONES FORESTALES	PLANTACIONES FRUTALES	PLANTACIONES DE PASTIZALES Y/O AROMÁTICOS (m <sup>2</sup> )	OBRAS COMPLEMENTARIAS
SECTOR 01	SAN CRISTÓBAL	4	0	0	7	0	0	0	11	4	1	201	89	15	0	0
SECTOR 02	PURUMAYO	3	0	0	0	0	0	0	3	3	1	880	141	267	0	9
SECTOR 03	MISHQUIPATA	9	0	0	6	0	0	0	15	9	0	380	125	258	50	5
SECTOR 04	MONOPATA	9	0	1	6	0	0	0	16	9	1	879	30	30	143	7
TOTAL		25	0	1	19	0	0	0	45	45	3	2340.00	385	570	193.00	21

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

**2.11.4.2. AFECTACIÓN DE TERRENOS.**
**2.11.4.2.1. SECTOR 01 – SAN CRISTÓBAL (0+000 – 1+900).**

Todos los predios pertenecen al Sector 01 – San Cristóbal, son terrenos planos, aptas para la agricultura, con suelos franco arcillosos, propios de la selva baja, en este tramo se tienen 11 afectaciones.

**FIGURA 7. HUAN – 01 (FAM CARHUA)**

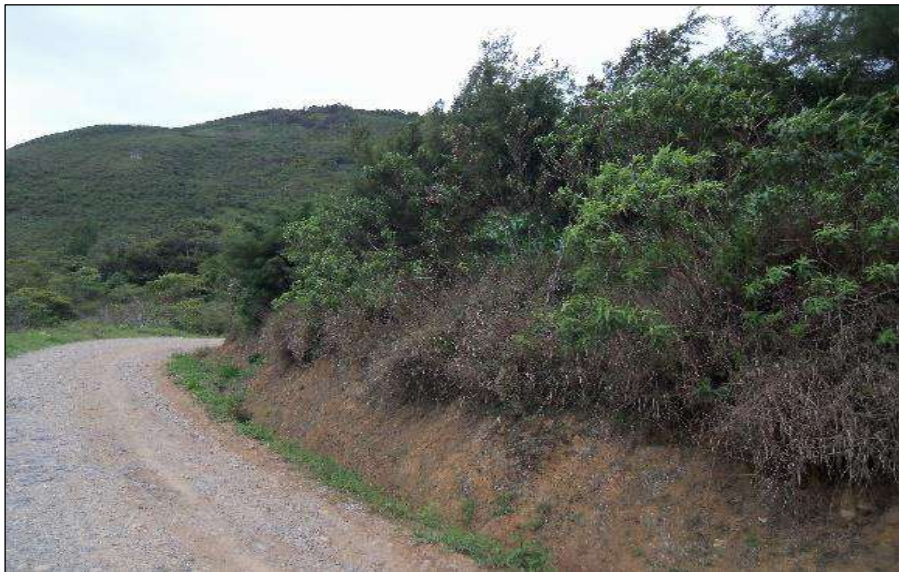

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERVAINDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

**FIGURA 8. HUAN – 03 (JUAN GRIJALBA GARCÍA)**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

Este sector tiene 11 afectados, 04 propietarios privados inscritos, 07 son posesionarios.

**2.11.4.2.2. SECTOR 02 – PURUMAYO (1+900 – 6+420).**

Todos los predios pertenecen al Sector 02 – Purumayo, son terrenos planos, aptas para la agricultura, con suelos franco arcillosos, con cultivos propios de la región selvática. A lo largo de su trayecto existen 03 afectaciones, todos son propietarios privados inscritos.

**FIGURA 9. HUAN-13, Ayala Mallquin, Estanislao / Vega Espinoza, Casimira**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344  
ING. AMADO HERVEINDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



**FIGURA 10. HUAN-22, Mesías Quispe Palomino**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

En este sector se han identificado 03 propiedades privados inscritos, en este tramo se encuentra la propiedad del Sr. ENRIQUE ANTONIO TRAVI FRECH y familia, quienes se dedican a la explotación forestal, en la actualidad poseen 350 hectáreas instaladas de eucalipto con una antigüedad de 15 años.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**2.11.4.2.3. SECTOR 03 – MISHQUIPATA (6+420 – 8+235)**

Las propiedades en todo este sector pertenecen al Sector llamado Mishquipata; poseen topografía variada en la que predomina las zonas de pendiente mínima, suelos franco arcillosos, la principal actividad económica es la agricultura mediante el cultivo de arroz y maíz. A lo largo de su trayecto existen 15 afectaciones, 09 propietarios privados inscritos y 06 posesionarios.

ING. AMADO HERVAINDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**FIGURA 11. HUAN-42, José Ortiz Caquia**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**FIGURA 12. HUAN-45, Elias J. Orizano**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

En este sector, se han identificado 15 afectaciones, de los cuales 09 son propietarios privados inscritos y 06 son posesionarios, en este sector se ha identificado a la EMPRESA ECOBOSQUE (HUAN 28) quienes también se dedican a la explotación forestal con 450 hectáreas de eucalipto instaladas con una antigüedad de 08 años.

**2.11.4.2.4. SECTOR 04 – MONOPATA (8+235 – 9.655).**

Las propiedades en todo este sector pertenecen al Sector llamado Monopata; poseen topografía variada en la que predomina las zonas de pendiente pronunciada, suelos franco arcillosos, la principal actividad económica es la agricultura mediante el cultivo de granadilla, rocoto, palta y otros vegetales. A lo largo de su trayecto existen 16 afectaciones.

**FIGURA 13. SECTOR 04 (8+220) CONTINUOS DERRUMBES.**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344



ING. AMADO HERVEINDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185



NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932



PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**FIGURA 14. SECTOR 05 (8+500) PRODUCCIÓN DE AJÍ ROCOTO.**



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**FIGURA 15. SECTOR 05 (8+500) PRESENCIA DE PUQUIALES CONTAMINADOS.**



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



FIGURA 16. SECTOR 05 (9+500) C.P. DE MONOPATA.



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

En este sector se ha identificado 16 predios afectados, entre los cuales 01 propiedad del Estado en el que funciona la institución educativa 34424 (HUAN-41) cuya directora es la profesora MARTA TORRES ROJAS; también se ha identificado 09 propietarios privados inscritos y 06 posesionarios.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERVEINDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



**TABLA 19. RESUMEN DE LA AFECTACIÓN DE TERRENOS.**

CÓDIGO DEL PREDIO	CONDICIÓN JURÍDICA	SECTOR	INICIO	FINAL	ÁREA TOTAL DEL PREDIO	ÁREA AFECTADA	ÁREA REMANENTE	% DE AFECTACIÓN	ÁREA AGRÍCOLA AFECTADA (m <sup>2</sup> )	ÁREA FORESTAL AFECTADA (m <sup>2</sup> )	ÁREAS ERIAZAS AFECTADAS (m <sup>2</sup> )	ÁREAS URBANAS AFECTADAS (m <sup>2</sup> )
HUAN-01	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	0+000	0+975	288,689.12	7,631.49	281,057.63	2.64%	7,631.49	-	-	-
HUAN-02	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	0+025	0+240	28,039.04	509.98	27,529.06	1.82%	509.98	-	-	-
HUAN-03	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	0+975	1+320	9,413.38	593.06	8,820.32	6.30%	593.06	-	-	-
HUAN-04	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	1+045	1+530	39,237.28	912.60	38,324.68	2.33%	912.60	-	-	-
HUAN-05	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	1+100	1+240	983.34	303.25	680.09	30.84%	303.25	-	-	-
HUAN-06	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	1+240	1+340	1,425.27	251.74	1,173.53	17.66%	251.74	-	-	-
HUAN-07	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	1+480	1+640	8,941.21	291.47	8,649.74	3.26%	291.47	-	-	-
HUAN-08	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	1+515	2+000	43,790.78	127.60	43,663.18	0.29%	127.60	-	-	-
HUAN-09	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	1+542	1+645	42,864.77	218.31	42,646.46	0.51%	218.31	-	-	-
HUAN-10	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	1+660	1+975	10,958.24	604.73	10,353.51	5.52%	604.73	-	-	-
HUAN-11	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	1+664	1+900	47,011.44	314.61	46,696.83	0.67%	314.61	-	-	-
HUAN-12	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	1+900	4+190	470,481.30	7,518.78	462,962.52	1.60%	7,518.78	-	-	-
HUAN-13	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	2+000	4+190	467,974.95	3,990.44	463,984.51	0.85%	3,990.44	-	-	-
HUAN-14	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	4+187	4+690	779,355.75	4,251.21	775,104.54	0.55%	4,251.21	-	-	-
HUAN-15	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	4+690	4+905	10,020.30	256.24	9,764.06	2.56%	256.24	-	-	-
HUAN-16	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	4+690	4+905	179,583.56	1,036.90	178,546.66	0.58%	1,036.90	-	-	-
HUAN-17	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	4+905	5+015	37,799.87	411.53	37,388.34	1.09%	411.53	-	-	-
HUAN-18	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	4+905	5+015	5,463.33	112.69	5,350.64	2.06%	112.69	-	-	-
HUAN-19	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	5+015	5+520	41,078.23	439.92	40,638.31	1.07%	439.92	-	-	-

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



CÓDIGO DEL PREDIO	CONDICIÓN JURÍDICA	SECTOR	INICIO	FINAL	ÁREA TOTAL DEL PREDIO	ÁREA AFECTADA	ÁREA REMANENTE	% DE AFECTACIÓN	ÁREA AGRÍCOLA AFECTADA (m <sup>2</sup> )	ÁREA FORESTAL AFECTADA (m <sup>2</sup> )	ÁREAS ERIAZAS AFECTADAS (m <sup>2</sup> )	ÁREA S URBANAS AFECTADA (m <sup>2</sup> )
HUAN-20	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	5+015	5+430	182,280.56	1,767.48	180,513.08	0.97%	1,767.48	-	-	-
HUAN-21	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	5+460	5+580	8,685.56	480.29	8,205.27	5.53%	480.29	-	-	-
HUAN-22	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	5+420	5+960	51,429.60	778.64	50,650.96	1.51%	778.64	-	-	-
HUAN-23	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	5+580	6+090	190,471.03	2,750.29	187,720.74	1.44%	2,750.29	-	-	-
HUAN-24	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	5+950	6+415	36,697.52	800.48	35,897.04	2.18%	800.48	-	-	-
HUAN-25	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	6+090	6+600	118,415.02	2,988.66	115,426.36	2.52%	2,988.66	-	-	-
HUAN-26	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	6+410	6+600	11,074.60	346.73	10,727.87	3.13%	346.73	-	-	-
HUAN-27	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	6+600	6+730	13,136.51	567.20	12,569.31	4.32%	567.20	-	-	-
HUAN-28	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	6+610 6+730	7+570 8+235	2,311,731.61	9,082.26	2,302,649.35	0.39%	9,082.26	-	-	-
HUAN-29	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	6+660	8+235	174,368.43	594.88	173,773.55	0.34%	594.88	-	-	-
HUAN-30	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	8+220	8+260	134,454.69	95.38	134,359.31	0.07%	95.38	-	-	-
HUAN-31	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	8+180	8+560	71,310.82	353.50	70,957.32	0.50%	353.50	-	-	-
HUAN-32	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	8+260	8+890	75,436.64	3,505.74	71,930.90	4.65%	3,505.74	-	-	-
HUAN-33	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	8+660	9+190	56,755.70	475.64	56,280.06	0.84%	475.64	-	-	-
HUAN-34	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	8+890	9+190	39,339.42	1,032.85	38,306.57	2.63%	1,032.85	-	-	-
HUAN-35	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	9+190	9+280	8,442.17	377.56	8,064.61	4.47%	377.56	-	-	-
HUAN-36	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	9+190	9+340	9,596.36	186.01	9,410.35	1.94%	186.01	-	-	-
HUAN-37	POSESIONARIO	MONOPATA	9+280	9+380	10,249.80	584.10	9,665.70	5.70%	584.10	-	-	-
HUAN-38	POSESIONARIO	MONOPATA	9+335	9+450	2,769.73	69.22	2,700.51	2.50%	69.22	-	-	-
HUAN-39	POSESIONARIO	MONOPATA	9+380	9+680	30,460.80	425.61	30,035.19	1.40%	425.61	-	-	-
HUAN-40	POSESIONARIO	MONOPATA	9+450	9+505	31,717.68	57.64	31,660.04	0.18%	57.64	-	-	-

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



CÓDIGO DEL PREDIO	CONDICIÓN JURÍDICA	SECTOR	INICIO	FINAL	ÁREA TOTAL DEL PREDIO	ÁREA AFECTADA	ÁREA REMANENTE	% DE AFECTACIÓN	ÁREA AGRÍCOLA AFECTADA (m <sup>2</sup> )	ÁREA FORESTAL AFECTADA (m <sup>2</sup> )	ÁREAS ERIAZAS AFECTADAS (m <sup>2</sup> )	ÁREAS URBANAS AFECTADA (m <sup>2</sup> )
HUAN-41	PROPIEDAD DEL ESTADO	MONOPATA	9+500	9+590	8,522.09	380.86	8,141.23	4.47%	-	-	-	-
HUAN-42	POSESIONARIO	MONOPATA	9+590	9+610	649.10	69.34	579.76	10.68%	69.34	-	-	69.34
HUAN-43	POSESIONARIO	MONOPATA	9+590	9+630	457.51	74.22	383.29	16.22%	74.22	-	-	74.22
HUAN-44	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	9+610	9+680	117,681.69	164.80	117,516.89	0.14%	164.80	-	-	-
HUAN-45	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	9+630	9+655	2,178.41	78.37	2,100.04	3.60%	78.37	-	-	-
TOTAL					6,202,902.12	57,483.44	6,145,418.68		57,483.44	-	-	143.56

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

En total se afectan 57,483.44 m<sup>2</sup> de áreas agrícolas y 143.56 m<sup>2</sup> de áreas urbanas. Es necesario mencionar que entre las afectaciones, se encuentra la Institución Educativa Monopata (Propiedad del Ministerio de Educación), a quien también se le afecta terrenos, sin embargo, los datos técnicos de este predio sólo han de servir para la realización de la transferencia interestatal entre el Ministerio de Educación y el Ministerios de Transportes y Comunicaciones, por lo tanto, los datos técnicos de este predio no ingresan al cúmulo de datos para el cálculo de la estimación de costos por terrenos afectados en el presente PAC.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 14344  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

**2.11.4.1. AFECTACIÓN DE EDIFICACIONES****2.11.4.1.1. VIVIENDAS AFECTADAS.**

La ejecución del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, afecta 03 viviendas.

**FIGURA 17. VIVIENDA 01 – HUAN 05 – AFECTACIÓN DE VIVIENDA.**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

Esta vivienda está construida de bloquetas de concreto posee cimiento y sobrecimiento de concreto, no posee columnas, todos los muros son de bloquetas y posee vigas de concreto,

**FIGURA 18. VIVIENDA 02 – HUAN 05 – AFECTACIÓN DE VIVIENDA.**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVAINDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



**FIGURA 19. VIVIENDA 03 – HUAN 42 – AFECTACIÓN DE VIVIENDA.**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

**2.11.4.1.2. EDIFICACIONES VULNERABLES.**

La ejecución del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, tendrá en la condición de “VULNERABLES”, el primero corresponde al predio HUAN – 41, propiedad de la Institución Educativa de Monopata, La edificación afectada es el salón de clase perteneciente a la Educación Básica Regular del Nivel Inicial; el segundo corresponde a los esposos QUISPE OREZANO, ADRIAN VIDAL y OREZANO ALANIA, CHARO MARLENI (HUAN - 43).

**FIGURA 20. VIVIENDA 04 – HUAN 41 – SALÓN DE CLASES.**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



**FIGURA 21. VIVIENDA 04 – HUAN 43 – AFECTACIÓN DE VIVIENDA.**



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

En el presupuesto de contingencia se destinará una cifra para su recuperación, reposición y/o indemnización, siempre en cuando sean afectados como efecto de la construcción del camino vecinal.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



**TABLA 20. EDIFICACIONES AFECTADAS.**

CÓDIGO	TIPO	N° DE PISOS	LARGO (m)	ANCHO (m)	ÁREA (m <sup>2</sup> )	MUROS	PISO	TECHO	VENTANAS	PUERTAS
HUAN-05	VIVIENDA	1	7.75	4.75	36.8125	LADRILLO Y MORTERO DE CONCRETO	CEMENTO PULIDO	MADERA Y CALAMINA	S/V	METAL
HUAN-13	VIVIENDA	1	6	4	24	S/M	TIERRA	CALAMINA Y MADERA	S/V	S/P
HUAN-42	VIVIENDA	1	8	2	16	LADRILLO Y MORTERO DE CONCRETO	CEMENTO PULIDO	MADERA Y CALAMINA	S/V	METAL


FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

**TABLA 21. EDIFICACIONES VULNERABLES.**

CÓDIGO	TIPO	N° DE PISOS	LARGO (m)	ANCHO (m)	ÁREA (m <sup>2</sup> )	MUROS	PISO	TECHO	VENTANAS	PUERTAS
HUAN-41	VIVIENDA	1	13	8.5	110.5	MADERA	MADERA	CALAMINA Y MADERA	4	2
HUAN-43	SALÓN DE CLASE	1	6.5	8	52	MADERA	MADERA	CALAMINA Y MADERA	2	1

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado



2.11.4.2. AFECTACIÓN DE PLANTACIONES  
2.11.4.2.1. CULTIVOS TEMPORALES

a) PLANTAS ANUALES.

El presente proyecto afecta un cultivar de 2340 m<sup>2</sup> de diversos cultivos.

TABLA 22. PLANTACIONES TRANSITORIAS AFECTADAS.

N°	CÓDIGO	RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	INICIO	FIN	DESCRIPCIÓN	ÁREA AFECTADA
01	HUAN-03	GRIJALBA GARCIA, FELIX	POSESIONARIO	0+975	1+320	MAÍZ AMARILLO	100.00
02	HUAN-04	ALBENGRIN KOELL, EDSON BENE JENY MELBA BERNAOLA SCHUTZE	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	1+045	1+530	MAÍZ AMARILLO	100.00
03	HUAN-07	GRIJALBA POMAZONGO, BELINDA MAYCAR	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	1+480	1+640	AJÍ DE MONTAÑA	1.00
04	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	1+900	4+190	AJÍ DE MONTAÑA	150.00
05	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	1+900	4+190	MAÍZ AMARILLO	120.00
06	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	1+900	4+190	MAÍZ AMARILLO	610.00
07	HUAN-21	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	POSESIONARIO	5+460	5+580	AJÍ DE MONTAÑA	60.00
08	HUAN-25	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	6+090	6+600	AJÍ DE MONTAÑA	320.00
09	HUAN-33	MARTHA MARÍA TORRES ROSAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	8+660	9+190	AJÍ DE MONTAÑA	10.00
10	HUAN-33	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	8+660	9+190	AJÍ AMARILLO	5.00
11	HUAN-33	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	8+660	9+190	CAIGUA	40.00
12	HUAN-33	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	8+660	9+190	MAÍZ AMARILLO	50.00
13	HUAN-33	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	8+660	9+190	RACACHA	30.00
14	HUAN-34	MICHI MEZA, DIONISIO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	8+890	9+190	MAÍZ AMARILLO	80.00
15	HUAN-37	ORIZANO MICHI, ABRAHAM JOB	POSESIONARIO	9+280	9+380	MAÍZ AMARILLO	600.00
16	HUAN-38	ORIZANO VERDE, FAUSTINO	POSESIONARIO	9+335	9+450	RACACHA	10.00
17	HUAN-38	ORIZANO VERDE, FAUSTINO	POSESIONARIO	9+335	9+450	MAÍZ AMARILLO	15.00
18	HUAN-45	ORIZANO ROMERO, ELIAS JAIME	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	9+630	9+655	MAÍZ AMARILLO	9.00

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



19	HUAN-45	ORIZANO ROMERO, ELIAS JAIME	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	9+630	9+655	MAÍZ AMARILLO	30.00
TOTAL, DE ÁREA AFECTADA							2340.00

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

**TABLA 23. RESUMEN de PLANTACIONES TRANSITORIAS AFECTADAS.**

CULTIVO	ÁREA AFECTADA (m²)
AJÍ DE MONTAÑA	541
AJÍ AMARILLO	5
CAIGUA	40
MAÍZ AMARILLO	1714
RACACHA	40
<b>TOTAL</b>	<b>2,340</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

#### 2.11.4.2.2. CULTIVOS PERMANENTES.

##### a) PASTIZALES.

En cuanto se refiere a plantaciones de pastizales, la ejecución del proyecto afecta 150 m<sup>2</sup> de pastizales.

**TABLA 24. PLANTACIONES DE PASTIZALES.**

N°	CÓDIGO DEL PROPIETARIO	RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	INICIO	FIN	DESCRIPCIÓN DE LA AFECTACIÓN	ÁREA AFECTADA
01	HUAN-27	MONGUIA RAMIREZ, ERNESTO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	6+600	6+730	ASOCIACIÓN DE PASTOS	50.00
02	HUAN-31	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	8+180	8+560	ASOCIACIÓN DE PASTOS	100.00
TOTAL, DE ÁREA AFECTADA							150.00

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

##### b) PLANTAS ORNAMENTALES.

En cuanto se refiere a plantaciones ornamentales, la ejecución del proyecto afecta 5 m<sup>2</sup> de rosales, y 38 m<sup>2</sup> de malvaviscus.

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



TABLA 25. PLANTACIONES DE PLANTAS ORNAMENTALES.

N°	CÓDIGO DEL PROPIETARIO	RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	INICIO	FIN	DESCRIPCIÓN DE LA AFECTACIÓN	ÁREA AFECTADA
03	HUAN-38	ORIZANO VERDE, FAUSTINO	POSESIONARIO	9+335	9+450	ROSALES	1.00
04	HUAN-42	ORTIZ CAQUIA, JOSE	POSESIONARIO	9+590	9+610	MALVAVISCUS	10.00
05	HUAN-43	QUISPE OREZANO, ADRIAN VIDAL OREZANO ALANIA, CHARO MARLENI	POSESIONARIO	9+590	9+630	ROSALES	4.00
06	HUAN-43	QUISPE OREZANO, ADRIAN VIDAL OREZANO ALANIA, CHARO MARLENI	POSESIONARIO	9+590	9+630	MALVAVISCUS	28.00
TOTAL, DE ÁREA AFECTADA							43

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

c) FRUTALES.

Como es característico en este tipo de proyectos, y debido a la zona de intervención, muchas veces es inevitable la afectación de plantaciones de frutales, la mayoría de ellos en plena producción, en la Tabla siguiente se detalla los frutales afectados.

TABLA 26. FRUTALES AFECTADOS.

N°	CÓDIGO DEL PROPIETARIO	RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	INICIO	FIN	DESCRIPCIÓN DE LA AFECTACIÓN	EDAD (AÑOS)	CANTIDAD DE PLANTAS AFECTADAS
1	HUAN-05	GRIJALBA POMAZONGO, BONEL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	1+100	1+240	NÍSPERO DE JAPÓN	6.00	1.00
2	HUAN-07	GRIJALBA POMAZONGO, BELINDA MAYCAR	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	1+480	1+640	CAFÉ	3.00	8.00
3	HUAN-08	GRIJALBA GARCIA, FELIX	PROPIETARIO PRIVADO NO INSCRITO	1+515	2+000	PALTO	8.00	1.00
4	HUAN-09	ELIO EDVER CANTALICIO GRIJALBA	PROPIETARIO PRIVADO NO INSCRITO	1+542	1+645	PALTO	9.00	2.00
5	HUAN-10	GRIJALBA GARCIA, JULIAN ESPINOZA ESPIRITU, CIRILA	PROPIETARIO PRIVADO NO INSCRITO	1+660	1+975	PALTO	6.00	2.00
6	HUAN-10	GRIJALBA GARCIA, JULIAN ESPINOZA ESPIRITU, CIRILA	PROPIETARIO PRIVADO NO INSCRITO	1+660	1+975	PALTO	7.00	1.00
7	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	1+900	4+190	GRANADILLA	2.00	240.00
8	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	1+900	4+190	PALTO	6.00	2.00
9	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	1+900	4+190	CAFÉ	5.00	14.00
10	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	1+900	4+190	PLÁTANO	1.00	4.00
11	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	1+900	4+190	PALTO	8.00	1.00

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



N°	CÓDIGO DEL PROPIETARIO	RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	INICIO	FIN	DESCRIPCIÓN DE LA AFECTACIÓN	EDAD (AÑOS)	CANTIDAD DE PLANTAS AFECTADAS
12	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	2+000	4+190	PALTO	3.00	1.00
13	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	2+000	4+190	PLÁTANO	1.00	1.00
14	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	2+000	4+190	NÍSPERO DE JAPÓN	10.00	4.00
15	HUAN-15	RUTH AYALA VEGA	PROPIETARIO PRIVADO NO INSCRITO	4+690	4+905	GRANADILLA	1.00	20.00
16	HUAN-17	CEFERINO ALANIA ARRIETA	PROPIETARIO PRIVADO NO INSCRITO	4+905	5+015	GRANADILLA	2.00	25.00
17	HUAN-19	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	5+015	5+520	CAFÉ	15.00	11.00
18	HUAN-19	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	5+015	5+520	GRANADILLA	2.00	8.00
19	HUAN-20	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	5+015	5+430	GRANADILLA	2.00	19.00
20	HUAN-22	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	5+420	5+960	GRANADILLA	2.00	25.00
21	HUAN-23	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	PROPIETARIO PRIVADO NO INSCRITO	5+580	6+090	GRANADILLA	2.00	150.00
22	HUAN-36	MICHE MEZA, LUIS ALFONSO OBISPO OREZANO, CELIA REYNA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	9+190	9+340	GRANADILLA	2.00	15.00
23	HUAN-38	ORIZANO VERDE, FAUSTINO	PROPIETARIO PRIVADO NO INSCRITO	9+335	9+450	PLÁTANO	1.00	3.00
24	HUAN-45	ORIZANO ROMERO, ELIAS JAIME	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	9+630	9+655	PLÁTANO	1.00	12.00
TOTAL, DE PLANTAS AFECTADAS								570.00

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

d) FORESTALES

Como es característico en este tipo de proyectos, y debido a la zona de intervención, es inevitable la afectación de plantaciones forestales, muchas de ellas producto de la sucesión vegetal propia de la zona y en otros casos con especies introducidas, tal es el caso del eucalipto y el pino.

El presente proyecto ha clasificado a las especies forestales en FORESTALES MADERABLES y FORESTALES NO MADERABLES; para el presente informe, se ha contemplado definir FORESTALES MADERABLES a aquellos individuos que tengan un diámetro a la altura del pecho (DAP) mayor a 0.20 m, pues es el

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proveías Descentralizado



diámetro mínimo con el cual se podría convertir en madera comercial; así mismo, entre los FORESTALES NO MADERABLES, se encuentran individuos con DAP menor a 0.20 m, individuos que serán transformados a su equivalente en leña (producto más comercial de la zona), también en este grupo se contemplan a los individuos nativos como el molle cuyo mayor producto de aprovechamiento, en el caso de ser tumbados, es la leña.

El presente proyecto afecta [385 plantas forestales](#) de diversas características que se detallan en la Tabla siguiente:

TABLA 27. PLANTACIONES FORESTALES AFECTADAS.

N°	CÓDIGO	RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	TIPO DE PLANTACIÓN FORESTAL	DESCRIPCIÓN DEL CULTIVO	EDAD (AÑOS)	DIÁMETRO (m)	ALTURA (m)	CANTIDAD (UND)
1	HUAN-01	MARCELINO INAEL CARHUA HUAMÁN	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	PINO	5.00	0.15	3.00	2.00
2	HUAN-02	MARCELINO INAEL CARHUA HUAMÁN	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	ÁRBOL PLANO	8.00	0.20	20.00	3.00
0	HUAN-02	MARCELINO INAEL CARHUA HUAMÁN	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	PACAE	6.00	0.15	10.00	5.00
3	HUAN-03	GRIJALBA GARCIA, FELIX	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	CIPRÉS	5.00	0.10	6.00	19.00
0	HUAN-04	ALBENGRIN KOELL, EDSON BENE JENY MELBA BERNAOLA SCHUTZE	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PACAE	8.00	0.20	15.00	2.00
0	HUAN-04	ALBENGRIN KOELL, EDSON BENE JENY MELBA BERNAOLA SCHUTZE	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PACAE	6.00	0.10	10.00	4.00
0	HUAN-04	ALBENGRIN KOELL, EDSON BENE JENY MELBA BERNAOLA SCHUTZE	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	CABUYA	2.00	0.15	2.00	3.00
0	HUAN-04	ALBENGRIN KOELL, EDSON BENE JENY MELBA BERNAOLA SCHUTZE	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	GUAYABA	6.00	0.15	10.00	9.00
5	HUAN-05	GRIJALBA POMAZONGO, BONEL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PACAE	7.00	0.20	15.00	1.00
0	HUAN-05	GRIJALBA POMAZONGO, BONEL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PINO	1.00	0.05	4.00	2.00
0	HUAN-05	GRIJALBA POMAZONGO, BONEL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PINO	1.00	0.10	8.00	1.00
0	HUAN-05	GRIJALBA POMAZONGO, BONEL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	INCIENSO	10.00	0.15	12.00	2.00
0	HUAN-05	GRIJALBA POMAZONGO, BONEL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	GUAYABA	6.00	0.15	12.00	1.00
7	HUAN-07	GRIJALBA POMAZONGO, BELINDA MAYCAR	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	GUAYABA	7.00	0.10	10.00	4.00
0	HUAN-07	GRIJALBA POMAZONGO, BELINDA MAYCAR	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	GUAYABA	5.00	0.08	8.00	2.00

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



N°	CÓDIGO	RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	TIPO DE PLANTACIÓN FORESTAL	DESCRIPCIÓN DEL CULTIVO	EDAD (AÑOS)	DIÁMETRO (m)	ALTURA (m)	CANTIDAD (UND)
0	HUAN-07	GRIJALBA POMAZONGO, BELINDA MAYCAR	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PACAE	8.00	0.15	12.00	1.00
8	HUAN-08	GRIJALBA GARCIA, FELIX	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	CIPRÉS	5.00	0.10	8.00	1.00
0	HUAN-08	GRIJALBA GARCIA, FELIX	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PALO ESPINA	8.00	0.20	18.00	1.00
0	HUAN-08	GRIJALBA GARCIA, FELIX	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	CIPRÉS	6.00	0.12	10.00	1.00
0	HUAN-09	ELIO EDVER CANTALICIO GRIJALBA	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	PACAE	8.00	0.20	8.00	1.00
0	HUAN-09	ELIO EDVER CANTALICIO GRIJALBA	POSESIONARIO	MADERABLES	PINO	5.00	0.25	12.00	7.00
0	HUAN-09	ELIO EDVER CANTALICIO GRIJALBA	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	PALO NEGRO	5.00	0.10	4.00	1.00
0	HUAN-09	ELIO EDVER CANTALICIO GRIJALBA	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	GUAYABA	7.00	0.15	8.00	1.00
0	HUAN-10	GRIJALBA GARCIA, JULIAN ESPINOZA ESPIRITU, CIRILA	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	PACAE	4.00	0.10	8.00	4.00
0	HUAN-10	GRIJALBA GARCIA, JULIAN ESPINOZA ESPIRITU, CIRILA	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	CIPRÉS	5.00	0.10	5.00	1.00
0	HUAN-10	GRIJALBA GARCIA, JULIAN ESPINOZA ESPIRITU, CIRILA	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	PINO	6.00	0.10	6.00	3.00
0	HUAN-10	GRIJALBA GARCIA, JULIAN ESPINOZA ESPIRITU, CIRILA	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	HUANCHIRIO	3.00	0.05	5.00	3.00
11	HUAN-11	ESTEBAN CARHUA HIDALGO	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	SANGRE DE GRADO	4.00	0.08	4.00	4.00
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	CIPRÉS	6.00	0.06	4.00	2.00
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	CABUYA	3.00	0.20	2.00	47.00
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PACAE	5.00	0.20	10.00	1.00
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PACAE	5.00	0.08	8.00	3.00
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PINO	5.00	0.20	20.00	8.00
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	ROBLE	10.00	0.15	15.00	6.00
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	ROBLE	10.00	0.20	15.00	2.00
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	ROBLE	10.00	0.10	15.00	1.00
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	VASALLO	8.00	0.10	10.00	1.00
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PACAE	5.00	0.10	10.00	2.00
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	GUAYABA	8.00	0.15	10.00	1.00

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proveías Descentralizado



N°	CÓDIGO	RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	TIPO DE PLANTACIÓN FORESTAL	DESCRIPCIÓN DEL CULTIVO	EDAD (AÑOS)	DIÁMETRO (m)	ALTURA (m)	CANTIDAD (UND)
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MADERABLES	CIPRÉS	15.00	0.30	25.00	1.00
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PACAE	8.00	0.10	8.00	1.00
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	NOGAL	10.00	0.10	10.00	3.00
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	ROBLE	15.00	0.07	20.00	6.00
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MADERABLES	PACAE	7.00	0.25	12.00	1.00
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	VASALLO	8.00	0.08	5.00	1.00
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	SANGRE DE GRADO	6.00	0.10	20.00	1.00
13	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PACAE	5.00	0.06	8.00	1.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	ROBLE	8.00	0.10	15.00	4.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	ROBLE	10.00	0.15	18.00	2.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	CIPRÉS	5.00	0.05	5.00	1.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	CIPRÉS	4.00	0.20	20.00	1.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PACAE	5.00	0.08	10.00	3.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PACAE	4.00	0.05	9.00	1.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	CABUYA	3.00	0.20	2.00	3.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	SANGRE DE GRADO	10.00	0.20	30.00	2.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MADERABLES	SANGRE DE GRADO	10.00	0.25	25.00	1.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MADERABLES	ROBLE	15.00	0.25	25.00	1.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	ROBLE	10.00	0.20	15.00	2.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	ROBLE	10.00	0.10	15.00	1.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	GUAYABA	5.00	0.10	15.00	5.00

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



N°	CÓDIGO	RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	TIPO DE PLANTACIÓN FORESTAL	DESCRIPCIÓN DEL CULTIVO	EDAD (AÑOS)	DIÁMETRO (m)	ALTURA (m)	CANTIDAD (UND)
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	MATICO	10.00	0.08	12.00	1.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	SHIMPE	5.00	0.10	15.00	3.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MADERABLES	PALO ESPINA	10.00	0.30	30.00	1.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PALO ESPINA	5.00	0.15	6.00	3.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MADERABLES	PACAE	15.00	0.30	25.00	1.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	SANGRE DE GRADO	5.00	0.10	5.00	1.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	ROBLE	15.00	0.15	12.00	1.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PALO ESPINA	10.00	0.07	10.00	1.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MADERABLES	PALO ESPINA	10.00	0.38	20.00	1.00
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MADERABLES	ROBLE NEGRO	15.00	0.25	20.00	3.00
14	HUAN-14	ENRIQUE ANTONIO TRAVI FRECH FERNANDO AUGUSTO TRAVI FRECH MAURO ERNESTO TRAVI FRECH ROSA MULLER LOECHLE VDA DE TRAVI ROSSANA TRAVI MULLER DE URQUIZA SANDRA TRAVI MULLER DE NUÑEZ	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	EUCALIPTO	5.00	0.10	5.00	4.00
0	HUAN-14	ENRIQUE ANTONIO TRAVI FRECH FERNANDO AUGUSTO TRAVI FRECH MAURO ERNESTO TRAVI FRECH ROSA MULLER LOECHLE VDA DE TRAVI ROSSANA TRAVI MULLER DE URQUIZA SANDRA TRAVI MULLER DE NUÑEZ	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MADERABLES	EUCALIPTO	8.00	0.30	10.00	5.00
19	HUAN-19	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	NOGAL	2.00	0.05	4.00	1.00
0	HUAN-19	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MADERABLES	HUAMANCHILCA	10.00	0.40	20.00	1.00
0	HUAN-19	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MADERABLES	HUAMANCHILCA	8.00	0.30	20.00	1.00

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ


Ministerio de Transportes y Comunicaciones


Viceministerio de Transportes


Proveías Descentralizado




N°	CÓDIGO	RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	TIPO DE PLANTACIÓN FORESTAL	DESCRIPCIÓN DEL CULTIVO	EDAD (AÑOS)	DIÁMETRO (m)	ALTURA (m)	CANTIDAD (UND)
0	HUAN-19	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	MATAPALO	10.00	0.20	18.00	3.00
0	HUAN-19	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MADERABLES	MATAPALO	11.00	0.30	20.00	2.00
0	HUAN-20	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PACAE	2.00	0.07	7.00	1.00
0	HUAN-20	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	MATAPALO	10.00	0.20	15.00	1.00
0	HUAN-21	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	HUAMANCHILCA	6.00	0.20	25.00	2.00
0	HUAN-21	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	NOGAL	8.00	0.08	10.00	1.00
0	HUAN-22	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	MATAPALO	4.00	0.10	25.00	3.00
0	HUAN-22	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PACAE	15.00	0.10	10.00	1.00
0	HUAN-23	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PACAE	4.00	0.10	4.00	1.00
0	HUAN-23	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	EUCALIPTO	5.00	0.15	5.00	1.00
0	HUAN-23	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	CIPRÉS	1.50	0.03	2.00	85.00
26	HUAN-26	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PINO	5.00	0.10	5.00	1.00
0	HUAN-26	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PINO	10.00	0.15	20.00	10.00
0	HUAN-26	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PINO	8.00	0.08	10.00	1.00
28	HUAN-28	EMPRESA: ECOBOSQUE SAC (Gerente General: COLICHON LINDLEY, ROBERTO ENRIQUE)	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	MATAPALO	10.00	0.15	15.00	1.00
0	HUAN-28	EMPRESA: ECOBOSQUE SAC (Gerente General: COLICHON LINDLEY, ROBERTO ENRIQUE)	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PINO	4.00	0.10	4.00	7.00
0	HUAN-28	EMPRESA: ECOBOSQUE SAC (Gerente General: COLICHON LINDLEY, ROBERTO ENRIQUE)	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	EUCALIPTO	5.00	0.15	5.00	1.00
0	HUAN-33	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MADERABLES	HUANCHIRIO	5.00	0.25	10.00	2.00
0	HUAN-33	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MADERABLES	MATAPALO	6.00	0.30	12.00	3.00
0	HUAN-33	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MADERABLES	NOGAL	8.00	0.35	11.00	2.00
34	HUAN-34	MICHI MEZA, DIONISIO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PINO	5.00	0.10	5.00	1.00

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



N°	CÓDIGO	RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	TIPO DE PLANTACIÓN FORESTAL	DESCRIPCIÓN DEL CULTIVO	EDAD (AÑOS)	DIÁMETRO (m)	ALTURA (m)	CANTIDAD (UND)
0	HUAN-34	MICHI MEZA, DIONISIO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PINO	6.00	0.15	6.00	2.00
0	HUAN-34	MICHI MEZA, DIONISIO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	PINO	7.00	0.20	7.00	2.00
0	HUAN-34	MICHI MEZA, DIONISIO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	EUCALIPTO	1.00	0.03	4.00	4.00
0	HUAN-36	MICHE MEZA, LUIS ALFONSO OBISPO OREZANO, CELIA REYNA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	NOGAL	5.00	0.10	8.00	01
0	HUAN-36	MICHE MEZA, LUIS ALFONSO OBISPO OREZANO, CELIA REYNA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	MATAPALO	10.00	0.20	18.00	01
38	HUAN-38	ORIZANO VERDE, FAUSTINO	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	MATAPALO	10.00	0.15	15.00	1.00
0	HUAN-38	ORIZANO VERDE, FAUSTINO	POSESIONARIO	NO_CADUCO	PLÁTANO	1.00	0.15	3.00	3.00
0	HUAN-38	ORIZANO VERDE, FAUSTINO	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	PACAE	3.00	0.10	5.00	2.00
39	HUAN-39	ORIZANO VERDE, WENCESLAO	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	CIPRÉS	4.00	0.03	2.00	1.00
40	HUAN-40	TRNIDAD ORIZANO ESTHER	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	HUAMPO	10.00	0.20	15.00	1.00
0	HUAN-40	TRNIDAD ORIZANO ESTHER	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	PACAE	4.00	0.10	10.00	1.00
0	HUAN-41	MINISTERIO DE EDUCACION I.E. 34424 MONOPATA	PROPIEDAD DEL ESTADO	NO_MADERABLES	PACAE	2.00	0.05	5.00	1.00
0	HUAN-41	MINISTERIO DE EDUCACION I.E. 34424 MONOPATA	PROPIEDAD DEL ESTADO	MADERABLES	EUCALIPTO	20.00	0.40	10.00	1.00
0	HUAN-41	MINISTERIO DE EDUCACION I.E. 34424 MONOPATA	PROPIEDAD DEL ESTADO	NO_MADERABLES	EUCALIPTO	8.00	0.20	10.00	1.00
42	HUAN-42	ORTIZ CAQUIA, JOSE	POSESIONARIO	NO_MADERABLES	GUAYABA	10.00	0.05	4.00	1.00
44	HUAN-44	ORIZANO VERDE, WENCESLAO FASIL DE ORIZANO BERONICA CARON	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MADERABLES	PACAE	5.00	0.30	7.00	1.00
45	HUAN-45	ORIZANO ROMERO, ELIAS JAIME	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	NO_MADERABLES	CAIHUAN	5.00	0.08	5.00	3.00
PLANTACIONES FORESTALES AFECTADAS									385

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

TABLA 28. RESUMEN PLANTACIONES FORESTALES AFECTADAS.

DESCRIPCIÓN DEL CULTIVO	CANTIDAD (UND)	CANTIDAD DE PIES TABLARES	CANTIDAD TOTAL DE LEÑA
ÁRBOL PLANO	3.00	-	435.43
CABUYA	53.00	-	750.20
CAIHUAN	3.00	-	17.42
CIPRÉS	113.00	291.58	428.68
EUCALIPTO	17.00	790.51	151.49
GUAYABA	24.00	-	718.89
HUAMANCHILCA	4.00	647.96	362.85
HUAMPO	1.00	-	108.86
HUANCHIRIO	5.00	161.99	6.80
INCIENSO	2.00	-	97.97
MATAPALO	14.00	886.40	889.90
MATICO	1.00	-	12.25

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y ComunicacionesViceministerio  
de TransportesProvincias  
Descentralizado

NOGAL	7.00	349.25	82.37
PACAE	40.00	470.42	1,033.90
PALO ESPINA	7.00	724.15	213.00
PALO NEGRO	1.00	-	7.26
PINO	47.00	680.35	2,283.99
ROBLE	26.00	202.49	1,268.72
ROBLE NEGRO	3.00	485.97	-
SANGRE DE GRADO	9.00	202.49	499.36
SHIMPE	3.00	-	81.64
VASALLO	2.00	-	23.95
<b>TOTAL</b>	<b>385.00</b>	<b>5,893.54</b>	<b>9,474.92</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

**2.11.4.3. AFECTACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS****2.11.4.3.1. TIPOS: MUROS, CERCOS DE ALAMBRE, ETC.**

La ejecución del proyecto afectará 21 obras complementarias, todas son cercos de alambre de púas, de acuerdo al siguiente detalle:

**TABLA 29. AFECTACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS (MUROS, CERCOS, ETC.)**

N°	CÓDIGO	RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	TIPO	MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN	LARGO (m)
1	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	80.00
2	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	30.00
3	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	30.00
4	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	230.00
5	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	215.00
6	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	50.00
7	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	350.00
8	HUAN-14	ENRIQUE ANTONIO TRAVI FRECH FERNANDO AUGUSTO TRAVI FRECH MAURO ERNESTO TRAVI FRECH ROSA MULLER LOECHLE VDA DE TRAVI ROSSANA TRAVI MULLER DE URQUIZA SANDRA TRAVI MULLER DE NUÑEZ	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	90.00
9	HUAN-14	ENRIQUE ANTONIO TRAVI FRECH	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	120.00

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



N°	CÓDIGO	RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	TIPO	MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN	LARGO (m)
		FERNANDO AUGUSTO TRAVI FRECH MAURO ERNESTO TRAVI FRECH ROSA MULLER LOECHLE VDA DE TRAVI ROSSANA TRAVI MULLER DE URQUIZA SANDRA TRAVI MULLER DE NUÑEZ				
10	HUAN-16	RUTH AYALA VEGA	POSESIONARIO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	55.00
11	HUAN-17	CEFERINO ALANIA ARRIETA	POSESIONARIO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	100.00
12	HUAN-20	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	150.00
13	HUAN-22	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	160.00
14	HUAN-25	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	50.00
15	HUAN-31	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	100.00
16	HUAN-33	MARTHA MARÍA TORRES ROSAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	450.00
17	HUAN-39	ORIZANO VERDE, WENCESLAO	POSESIONARIO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	30.00
18	HUAN-41	MINISTERIO DE EDUCACION I.E. 34424 MONOPATA)	PROPIEDAD DEL ESTADO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	70.00
19	HUAN-43	QUISPE OREZANO, ADRIAN VIDAL OREZANO ALANIA, CHARO MARLENI	POSESIONARIO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	28.00
20	HUAN-44	ORIZANO VERDE, WENCESLAO FASIL DE ORIZANO BERONICA CARON	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	70.00
21	HUAN-45	ORIZANO ROMERO, ELIAS JAIME	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	28.00
CANTIDAD DE METROS LINEALES DE CERCOS AFECTADOS						2486

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

### 2.11.5. PADRÓN DE AFECTADOS

La ejecución del proyecto vial tiene 45 afectados, 25 predios privados inscritos, 01 propiedad del estado y 19 posesiones. Todos poseen mejoras de diversos tipos entre los que se detallan en el siguiente cuadro:

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVEINDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



**TABLA 30. PADRÓN DE AFECTADOS**

ÍTEM	CÓDIGO	NOMBRES Y APELLIDOS / RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	SECTOR	INICIO	FINAL	TIPO DE AFECTACIÓN
1	HUAN-01	MARCELINO INAEL CARHUA HUAMÁN	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	0+000	0+975	TERRENO PLANTACIONES
2	HUAN-02	MARCELINO INAEL CARHUA HUAMÁN	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	0+025	0+240	TERRENO PLANTACIONES
3	HUAN-03	GRIJALBA GARCIA, FELIX	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	0+975	1+320	TERRENO PLANTACIONES
4	HUAN-04	ALBENGRIN KOELL, EDSON BENE JENY MELBA BERNAOLA SCHUTZE	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	1+045	1+530	TERRENO PLANTACIONES
5	HUAN-05	GRIJALBA POMAZONGO, BONEL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	1+100	1+240	TERRENO EDIFICACIONES PLANTACIONES
6	HUAN-06	GRIJALBA GARCIA, FELIX	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	1+240	1+340	TERRENO
7	HUAN-07	GRIJALBA POMAZONGO, BELINDA MAYCAR	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	1+480	1+640	TERRENO PLANTACIONES
8	HUAN-08	GRIJALBA GARCIA, FELIX	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	1+515	2+000	TERRENO PLANTACIONES
9	HUAN-09	ELIO EDVER CANTALICIO GRIJALBA	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	1+542	1+645	TERRENO PLANTACIONES
10	HUAN-10	GRIJALBA GARCIA, JULIAN ESPINOZA ESPIRITU, CIRILA	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	1+660	1+975	TERRENO PLANTACIONES
11	HUAN-11	ESTEBAN CARHUA HIDALGO	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	1+664	1+900	TERRENO PLANTACIONES
12	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	1+900	4+190	TERRENO PLANTACIONES OBRAS COMPLEMENTARIAS
13	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	2+000	4+190	TERRENO EDIFICACIONES PLANTACIONES OBRAS COMPLEMENTARIAS
14	HUAN-14	ENRIQUE ANTONIO TRAVI FRECH FERNANDO AUGUSTO TRAVI FRECH MAURO ERNESTO TRAVI FRECH	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	4+187	4+690	TERRENO PLANTACIONES OBRAS COMPLEMENTARIAS

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



ÍTEM	CÓDIGO	NOMBRES Y APELLIDOS / RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	SECTOR	INICIO	FINAL	TIPO DE AFECTACIÓN
		ROSA MULLER LOECHLE VDA DE TRAVI ROSSANA TRAVI MULLER DE URQUIZA SANDRA TRAVI MULLER DE NUÑEZ					
15	HUAN-15	RUTH AYALA VEGA	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	4+690	4+905	TERRENO PLANTACIONES
16	HUAN-16	RUTH AYALA VEGA	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	4+690	4+905	TERRENO OBRAS COMPLEMENTARIAS
17	HUAN-17	CEFERINO ALANIA ARRIETA	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	4+905	5+015	TERRENO PLANTACIONES OBRAS COMPLEMENTARIAS
18	HUAN-18	CEFERINO ALANIA ARRIETA	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	4+905	5+015	TERRENO
19	HUAN-19	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	5+015	5+520	TERRENO PLANTACIONES
20	HUAN-20	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	5+015	5+430	TERRENO PLANTACIONES OBRAS COMPLEMENTARIAS
21	HUAN-21	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	5+460	5+580	TERRENO PLANTACIONES
22	HUAN-22	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	5+420	5+960	TERRENO PLANTACIONES OBRAS COMPLEMENTARIAS
23	HUAN-23	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	5+580	6+090	TERRENO PLANTACIONES
24	HUAN-24	QUISPE AYALA, JOSE MANUEL	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	5+950	6+415	TERRENO
25	HUAN-25	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	6+090	6+600	TERRENO PLANTACIONES OBRAS COMPLEMENTARIAS
26	HUAN-26	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	6+410	6+600	TERRENO PLANTACIONES
27	HUAN-27	MONGUIA RAMIREZ, ERNESTO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	6+600	6+730	TERRENO Y PLANTACIONES

  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



ÍTEM	CÓDIGO	NOMBRES Y APELLIDOS / RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	SECTOR	INICIO	FINAL	TIPO DE AFECTACIÓN
28	HUAN-28	EMPRESA: ECOBOSQUE SAC (Gerente General: COLICHON LINDLEY, ROBERTO ENRIQUE)	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	6+610 6+730	7+570 8+235	TERRENO PLANTACIONES
29	HUAN-29	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	6+660	8+235	TERRENO
30	HUAN-30	MICHE BRAVO, DAMIAN	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	8+220	8+260	TERRENO
31	HUAN-31	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	8+180	8+560	TERRENO PLANTACIONES OBRAS COMPLEMENTARIAS
32	HUAN-32	QUINTANA ARRIETA, RUBIÑO JERONIMO VEGA AYALA, ELIZABETH PAOLA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	8+260	8+890	TERRENO
33	HUAN-33	MARTHA MARÍA TORRES ROSAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	8+660	9+190	TERRENO PLANTACIONES OBRAS COMPLEMENTARIAS
34	HUAN-34	MICHI MEZA, DIONISIO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	8+890	9+190	TERRENO PLANTACIONES
35	HUAN-35	ORIZANO VERDE, JUSTO EMILIO WERLEN AVILA, MILUSKA LUPE	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	9+190	9+280	TERRENO
36	HUAN-36	MICHE MEZA, LUIS ALFONSO OBISPO OREZANO, CELIA REYNA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	9+190	9+340	TERRENO PLANTACIONES
37	HUAN-37	ORIZANO MICHI, ABRAHAM JOB	POSESIONARIO	MONOPATA	9+280	9+380	TERRENO PLANTACIONES
38	HUAN-38	ORIZANO VERDE, FAUSTINO	POSESIONARIO	MONOPATA	9+335	9+450	TERRENO PLANTACIONES
39	HUAN-39	ORIZANO VERDE, WENCESLAO	POSESIONARIO	MONOPATA	9+380	9+680	TERRENO PLANTACIONES OBRAS COMPLEMENTARIAS
40	HUAN-40	TRNIDAD ORIZANO ESTHER	POSESIONARIO	MONOPATA	9+450	9+505	TERRENO PLANTACIONES
41	HUAN-41	MINISTERIO DE EDUCACION I.E. 34424 MONOPATA	PROPIEDAD DEL ESTADO	MONOPATA	9+500	9+590	OBRAS COMPLEMENTARIAS

  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



ÍTEM	CÓDIGO	NOMBRES Y APELLIDOS / RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	SECTOR	INICIO	FINAL	TIPO DE AFECTACIÓN
42	HUAN-42	ORTIZ CAQUIA, JOSE	POSESIONARIO	MONOPATA	9+590	9+610	TERRENO EDIFICACIONES PLANTACIONES
43	HUAN-43	QUISPE OREZANO, ADRIAN VIDAL OREZANO ALANIA, CHARO MARLENI	POSESIONARIO	MONOPATA	9+590	9+630	TERRENO PLANTACIONES OBRAS COMPLEMENTARIAS
44	HUAN-44	ORIZANO VERDE, WENCESLAO FASIL DE ORIZANO BERONICA CARON	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	9+610	9+680	TERRENO PLANTACIONES OBRAS COMPLEMENTARIAS
45	HUAN-45	ORIZANO ROMERO, ELIAS JAIME	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	9+630	9+655	TERRENO PLANTACIONES OBRAS COMPLEMENTARIAS

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



### 2.11.6. AFECTACIÓN DE SERVICIOS

La mayoría de las poblaciones adyacentes al camino vecinal tienen servicio de energía eléctrica, a lo largo del camino vecinal existen postes de alumbrado público, sin embargo, ninguno de ellos es afectado por la intervención del proyecto.

Así mismo, la Municipalidad distrital de Huancabamba al ser consultado sobre los servicios básicos (agua potable y alcantarillado) manifestaron mediante carta de respuesta que el camino vecinal no cuenta con los planos de estos servicios. Sin embargo, se han identificado 02 interferencias en el Centro Poblado de Monopata.

Todos los documentos remitidos a las instituciones públicas se encuentran en el ANEXO L del presente PAC.

Es necesario mencionar que si bien, estos servicios podrían llamarse “AGUA POTABLE”, esto está muy lejos de ser real, el concepto real es “AGUA ENTUBADA”, el problema es que hace 10 años se ejecutó un proyecto de instalación de agua potable en el Centro Poblado de Monopata, pero nunca se potabilizó, es decir el agua se consume tal y cual se ha captado.

No existe un JASS responsable, los trabajos de mantenimiento lo realizan toda la población no organizada.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



**TABLA 31. RESUMEN DE INTERFERENCIAS DE TUBERÍA DE AGUA POTABLE**

N°	PROGRESIVA	COORDENADA UTM E (m)	COORDENADA UTM N (m)	ALTITUD (m)	ESTRUCTURA	TIPO	LONGITUD (m)	DIÁMETRO (")	SENTIDO	FUNCIÓN	CONDICIÓN ESTRUCTURAL	CONDICIÓN HIDRAULICA	OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES
1	9+520.00	441254.175	8855538.588	2032	TUBERÍA DE AGUA POTABLE	PVC	7.00	1"1/5	D - I	Pase de Agua Potable	BUENA	BUENA	
2	9+600.00	441292.503	8855583.633	2025	TUBERÍA DE AGUA POTABLE	PVC	2.50	1"1/5	D - I	Pase de Agua Potable	BUENA	BUENA	<ul style="list-style-type: none"> <li>- EN LA VIA SE ENCUENTRA SISTEMA DE DRENAJE URBANO</li> <li>- LA ESTRUCTURA SE ENCUENTRA EXPUESTO A LA INTERPERIE.</li> <li>- <b>MANTENER:</b> INSTALAR LA TUBERIA A 0.60m DE PROFUNDIDAD</li> </ul>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.


  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

**TABLA 32. INTERFERENCIA N° 01**

IDENTIFICACION DE LA OBRA DE ARTE			CARACTERISTICAS FISICAS					
ESTRUCTURA:	TUBERÍA DE AGUA POTABLE		LONG.	Ø	SENTIDO			
TIPO:	PVC		(m)	(")				
Coordenadas: WGS84	441254.18	8855538.59						
UBICACIÓN:	09+520.00		7.00	1"1/5	D - I			
FOTOGRAFIAS								
								
	Vista 1			Vista 2				
OBSERVACION								
- EN LA VIA SE ENCUENTRA SISTEMA DE DRENAJE URBANO - LA ESTRUCTURA SE ENCUENTRA EXPUESTO A LA INTERPERIE.								
RECOMENDACIONES								
- MANTENER: INSTALAR LA TUBERIA A 0.60m DE PROFUNDIDAD								

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.


  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344


  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185


  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932


  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

**TABLA 33. INTERFERENCIA N° 02**

IDENTIFICACION DE LA OBRA DE ARTE			CARACTERISTICAS FISICAS					
ESTRUCTURA:	TUBERÍA DE AGUA POTABLE		LONG.	∅	SENTIDO			
TIPO:	PVC		(m)	(")				
Coordenadas: WGS84	441292.50	8855583.63						
UBICACIÓN:	09+600.00		2.50	1"1/5	D - I			
<b>FOTOGRAFIAS</b>								
Vista 1			Vista 2					
<b>OBSERVACION</b>								
- EN LA VIA SE ENCUENTRA SISTEMA DE DRENAJE URBANO - LA ESTRUCTURA SE ENCUENTRA EXPUESTO A LA INTERPERIE.								
<b>RECOMENDACIONES</b>								
- MANTENER: INSTALAR LA TUBERIA A 0.60m DE PROFUNDIDAD								

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC – 2021.

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344


  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185


  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932


  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

## 2.12. ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO DE LA POBLACIÓN AFECTADA.

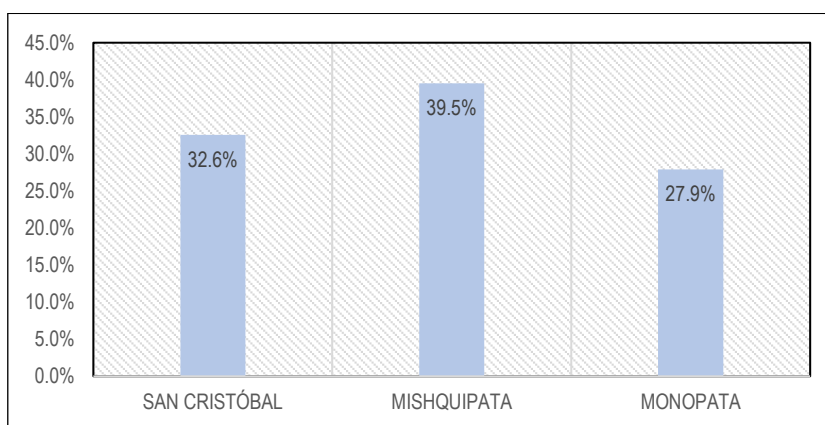
El estudio socioeconómico fue realizado sobre la población afectada, la ficha socioeconómica fue aplicada de la siguiente manera:

De las 45 afectaciones, 01 es una institución educativa, 01 es una empresa de reforestación, y existen 03 propietarios con más de 01 predio inscrito y 06 predios cuyos propietarios no han sido ubicados. Es decir, la ficha fue aplicada a 34 familias. El estudio socioeconómico se puede apreciar en su totalidad en el Anexo D del presente PAC.

Los resultados del análisis estadístico han arrojado los siguientes resultados:

### 2.12.1. UBICACIÓN POLÍTICA Y ADMINISTRATIVA.

GRÁFICO N° 001. COMUNIDAD/SECTOR/CENTRO POBLADO

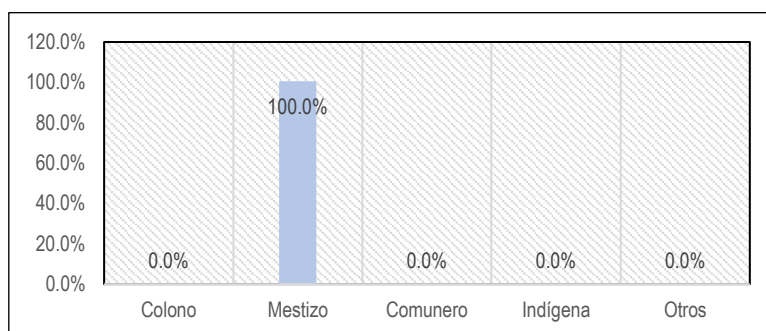


FUENTE: EQUIPO CONSULTOR IHACSAC - 2021.

El camino vecinal conecta a 03 sectores reconocidos, **San Cristóbal, Mishquipata y Monopata**. Todos los sectores pertenecen al Distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco.

### 2.12.2. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR.

GRÁFICO N° 002. ¿CÓMO SE IDENTIFICA?



FUENTE: EQUIPO CONSULTOR IHACSAC - 2021.

GRÁFICO N° 003. ESTADO CIVIL.

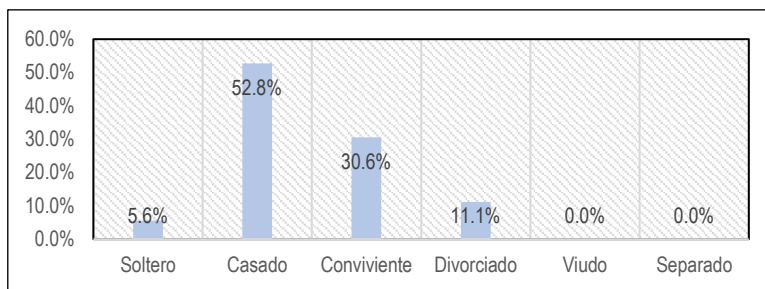
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

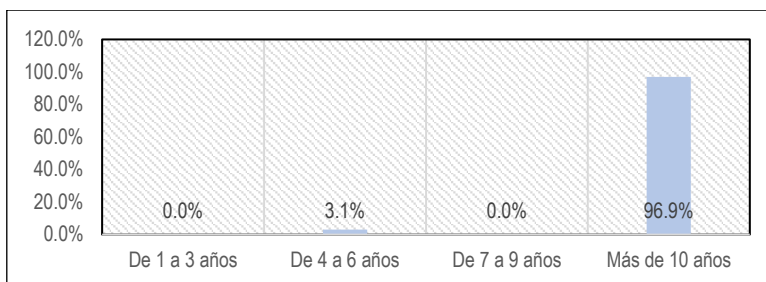
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





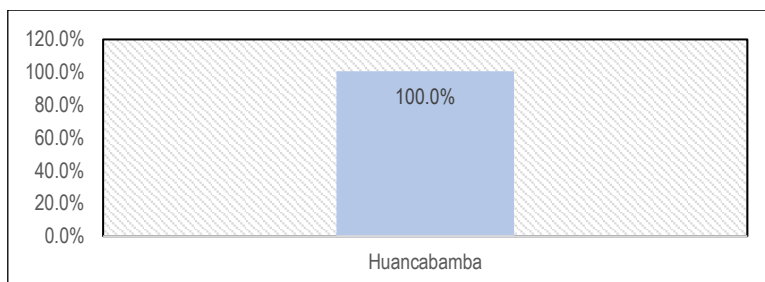
FUENTE: EQUIPO CONSULTOR IHACSAC - 2021.

El 100% de la población se considera mestizo. El 5.6 % son solteros, el 52.8% son casados, el 30.6% son convivientes y el 11.1% son divorciados, entre los afectados no se registra viudos y tampoco divorciados, de acuerdo al gráfico estadístico el mayor porcentaje de las familias afectadas son casadas.

**GRÁFICO N° 004. AÑOS DE PERMANENCIA EN LA ZONA.**

FUENTE: EQUIPO CONSULTOR IHACSAC - 2021.

El 96.9% de las familias afectadas viven más de 10 años en la zona y sólo un 3.1% se encuentran viviendo entre 4 y 6 años.

**GRÁFICO N° 005. SOBRE SU PROCEDENCIA.**

FUENTE: EQUIPO CONSULTOR IHACSAC - 2021.

El 100% ha mencionado que su lugar de nacimiento es el Distrito de Huancabamba.

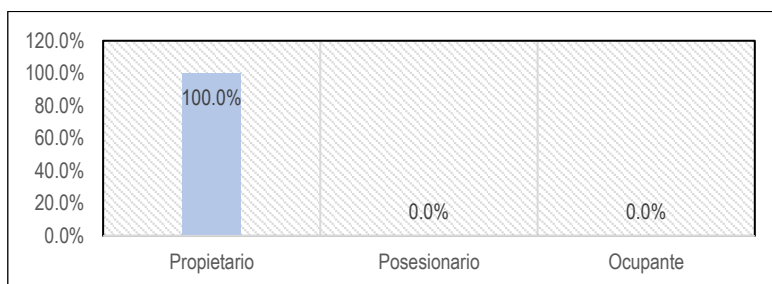
### 2.12.3. CONDICIÓN JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

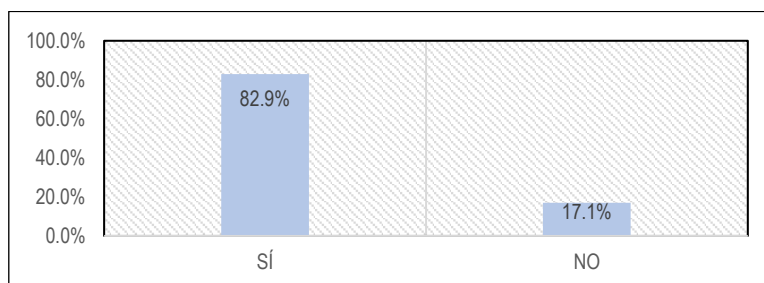
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

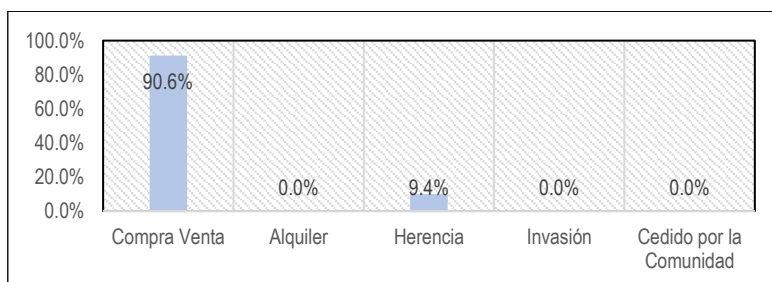
**GRÁFICO N° 006. CONDICIÓN JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO.**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

El 100% de la población entrevistada menciona ser propietario del predio en el cual se encuentra viviendo; por otro lado, sólo un 82.9% menciona que su predio se encuentra registrado en la SUNARP.

**GRÁFICO N° 007. INSCRITO EN RRPP.**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

**GRÁFICO N° 008. CÓMO OBTUVO EL PREDIO.**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

El 90.6% obtuvo el predio mediante contratos de COMPRA Y VENTA y el 9.4% menciona que fue por herencia.

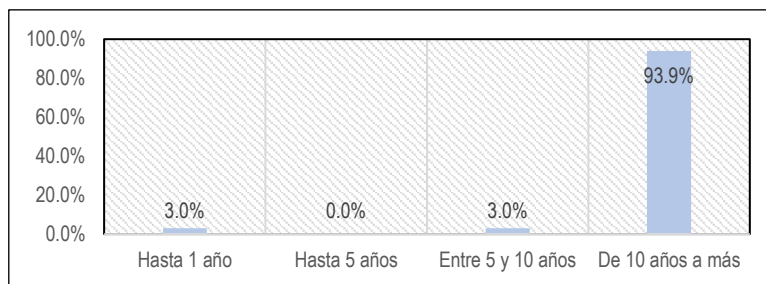
**GRÁFICO N° 009. ¿CUÁNTOS TIEMPO OCUPA EL PREDIO?**

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

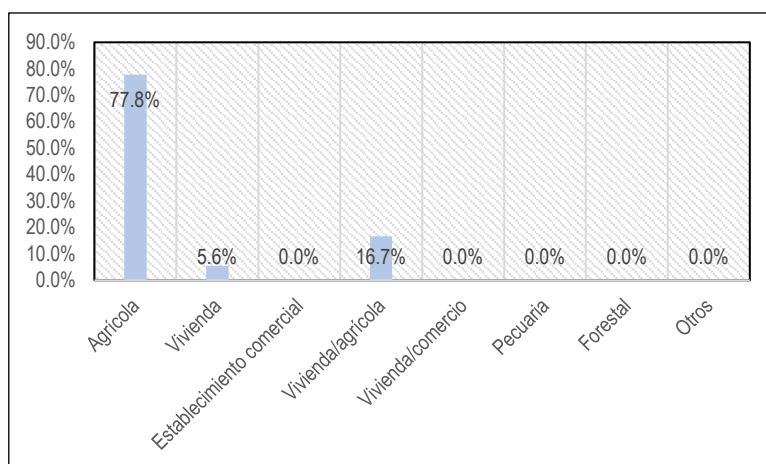


FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

De la misma manera, el 93.9% menciona que ocupa el predio más de 10 años, sólo un 3.0% entre 5 y 10 años y 3.0% menos de 1 año.

#### 2.12.4. TIPO DE ÁREA AFECTADA.

GRÁFICO N° 010. TIPO DE ÁREA AFECTADA

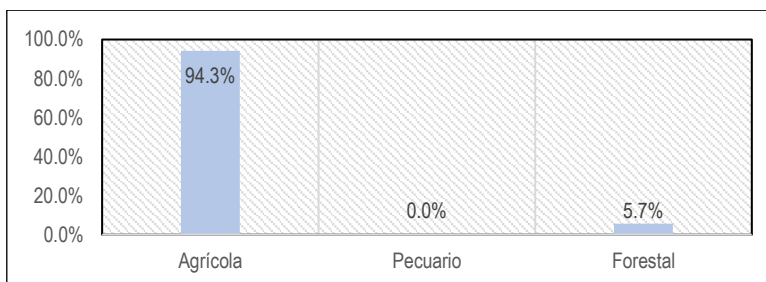


FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

El 77.8% de predios afectados son agrícolas, el 5.6% sólo son viviendas y el 16.7% son viviendas y agrícolas.

#### 2.12.5. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN RURAL.

GRÁFICO N° 011. USO DE LA AFECTACIÓN RURAL



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

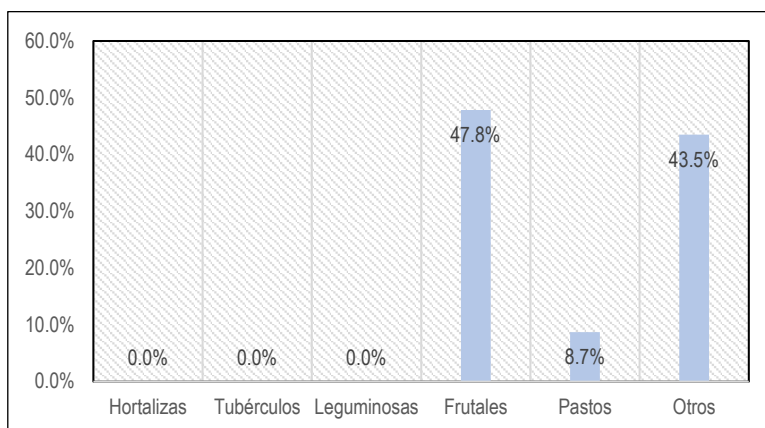
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Respecto al uso de la tierra, 94.3% lo destina a la producción agrícola, el 5.7% es dedicado a la actividad forestal.

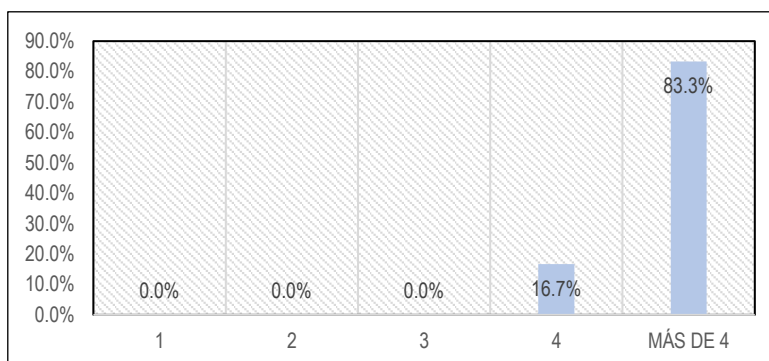
GRÁFICO N° 012. SI ES AGRÍCOLA, ¿QUÉ PRODUCE?



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

El cultivo de frutales es preponderante (47.8%), seguido por pastos (8.7%) y otros (43.5), entre estos el cultivo de rocoto y la caigua.

GRÁFICO N° 013. NÚMERO DE COSECHAS EL ÚLTIMO AÑO.



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

Debido a que la actividad agrícola es bastante heterogénea en su producción, hablar de número de cosecha amerita aplicar una ficha bastante detallada por tipo de producto y unidades de medición estandarizadas el cual no podrá ser apreciada en esta ocasión. Por ejemplo, en el gráfico anterior sólo se puede apreciar que el 83.3% realizó más de 4 cosechas, este fenómeno se da en la producción de frutales y hortalizas de corte (caigua) cuya producción es todo el año y la cosecha semanal.

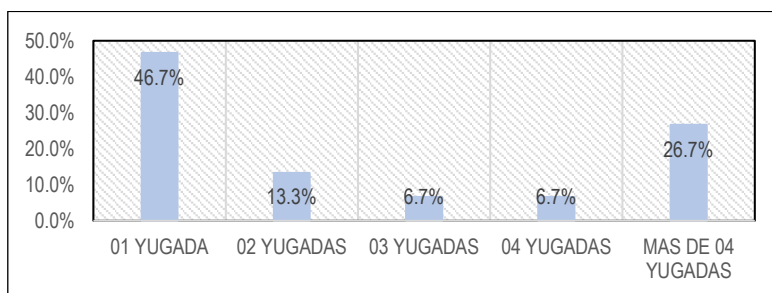
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

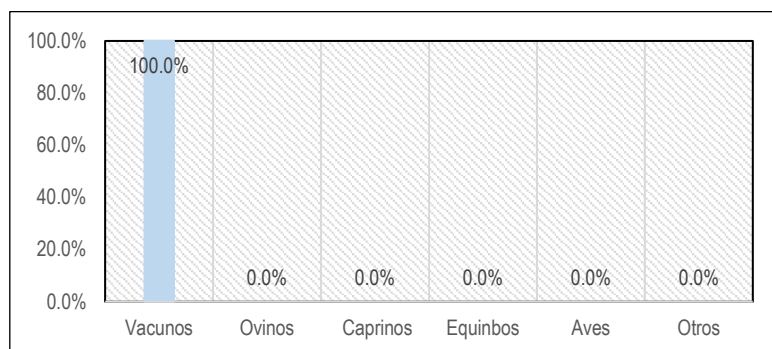
GRÁFICO N° 014. SUPERFICIE TOTAL COSECHADA.



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

Antes de realizar un análisis, debemos aclarar que 01 yugada es equivalente a 0.25 hectáreas o 2500 metros cuadrados, por lo general los afectados poseen predios bastante grandes y por su naturaleza son agricultores.

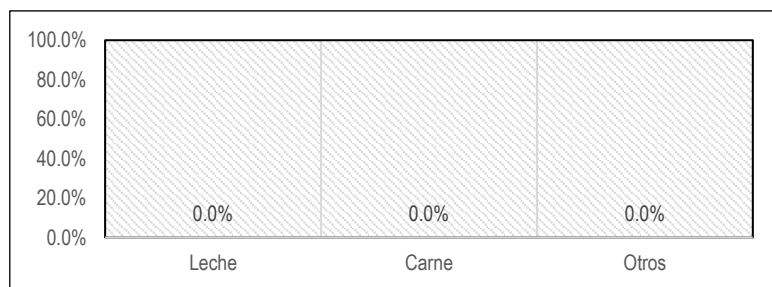
GRÁFICO N° 015. SI EL PREDIO ES PECUARIO, ¿QUÉ ESPECIES CRÍA?



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

La crianza de vacunos está estrechamente ligada a la producción agrícola, mediante la producción de pastos, por tal motivo la crianza de vacunos es la que más se ha generalizado. Sin embargo, no hay producción que salga al mercado, los subproductos de la crianza de vacunos se limitan a cubrir las necesidades familiares, salvo las grandes empresas que tienen dedicación exclusiva.

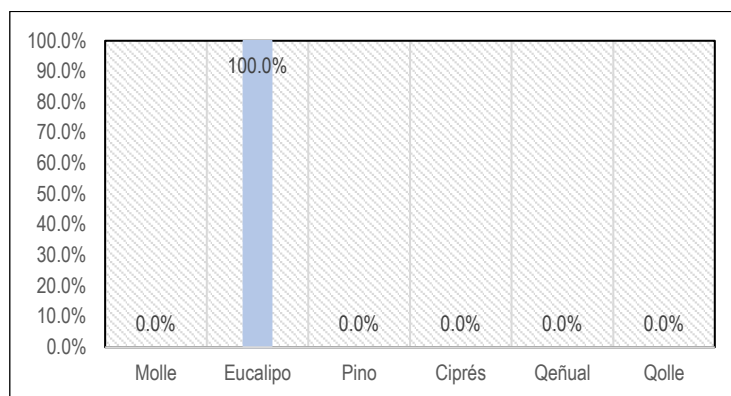
GRÁFICO N° 016. INDICAR LA VENTA DE SUBPRODUCTOS



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344  
ING. AMADO HERVAINDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

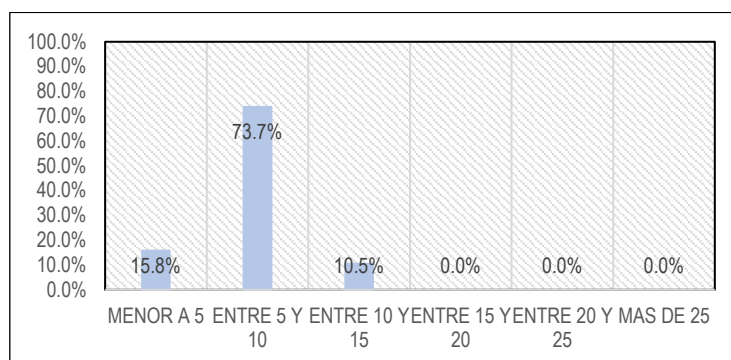
GRÁFICO N° 017. SOBRE LA PRODUCCIÓN FORESTAL



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

Existen pequeñas producciones forestales, estas se limitan a la producción de eucalipto 100% por su importancia económica.

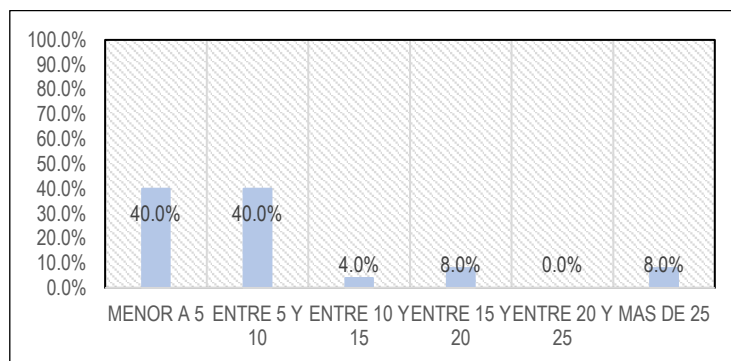
GRÁFICO N° 018. EDAD DE LA PLANTACIÓN FORESTAL



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

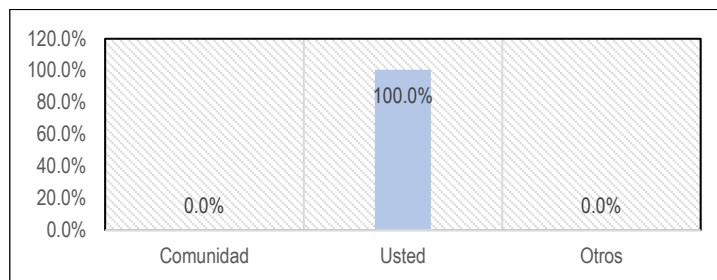
Muchas de las plantaciones que la población viene manejando tienen una edad menor a 5 años (15.8%), el 73.7% menciona que las plantaciones tienen una edad entre 5 y 10 años y un 10.5% ha manifestado que sus plantaciones poseen entre 10 y 15 años.

GRÁFICO N° 019. NÚMERO DE ÁRBOLES AFECTADOS



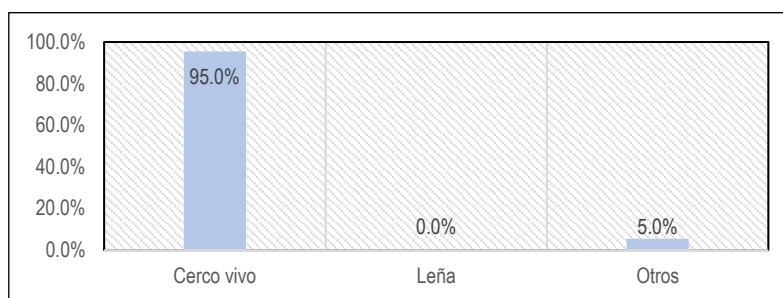
FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**GRÁFICO N° 020. ¿QUIÉN ES EL DUEÑO DE LA PLANTACIÓN FORESTAL?**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

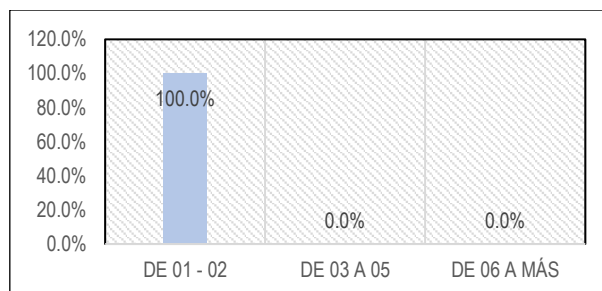
El 8.0% de los afectados han manifestado que se le afectan más de 25 árboles, otro 8% menciona que, entre 15 y 20 árboles afectados, un 4% menciona que se le afecta entre 10 y 15, un 40% menciona que entre 5 y 10 árboles y otro 40% menciona que menos de 5 árboles. Estas cifras se conocerán en forma correcta al momento de evaluar las afectaciones por cada predio.

**GRÁFICO N° 021. USO ACTUAL DE LOS ÁRBOLES**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

El 95% manifiesta que utiliza las plantaciones forestales no como una actividad principal, sino básicamente como cerco vivo perimetral.

### 2.12.6. CARACTERIZACIÓN DE LA AFECTACIÓN – VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL.

**GRÁFICO N° 022. AFECTACIÓN DE VIVIENDAS.**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIL Q ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

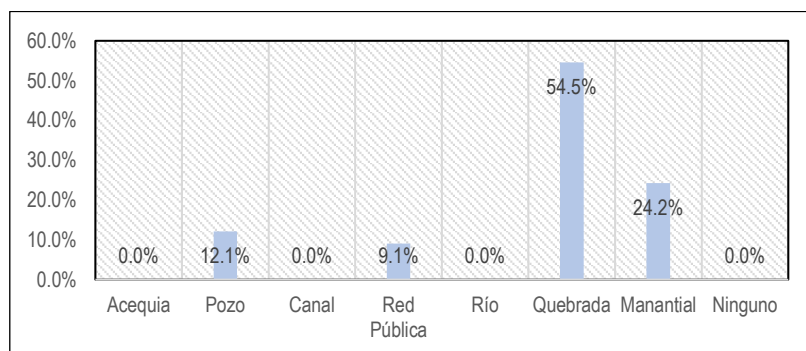
Sólo 2 familias de las 45 mencionaron ser afectadas con su vivienda, estas viviendas poseen de 1 a 2 ambientes cada una.

Sus cocinas se encuentran fuera de la construcción afectada, no tienen servicios básicos, no desarrollan actividades comerciales en ella, ambas construcciones son semi consolidadas (construcciones de madera y concreto) donde los materiales de construcción son madera y concreto, los techos son de calamina, el piso es de tierra y cemento.

### 2.12.7. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO.

El 12.1% toma agua de pozos, el 9.1% de la red pública, el 54.1% de las quebradas y el 24.2% de manantiales.

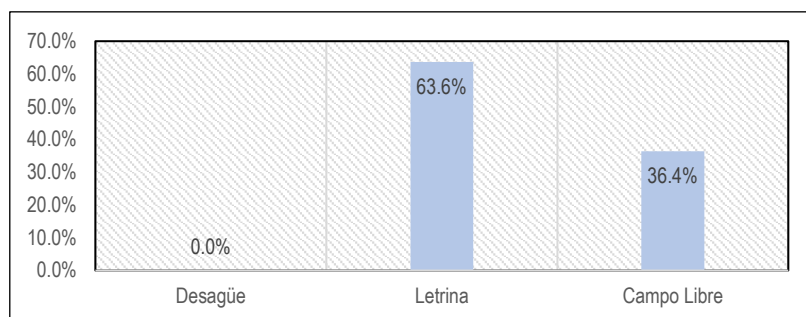
GRÁFICO N° 023. FUENTE DE AGUA.



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

Sólo el 63.6% posee letrinas y el 36.4% hace sus necesidades a campo abierto.

GRÁFICO N° 024. INSTALACIONES SANITARIAS



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

El 51.5% de los predios posee alumbrado con energía eléctrica y el 48.5% no posee ninguno.

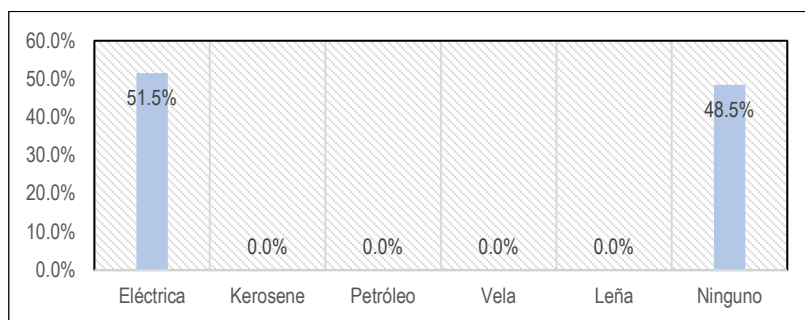
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

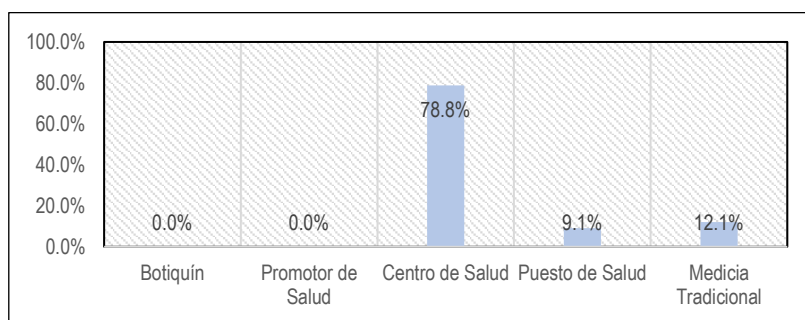


**GRÁFICO N° 025. ALUMBRADO**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

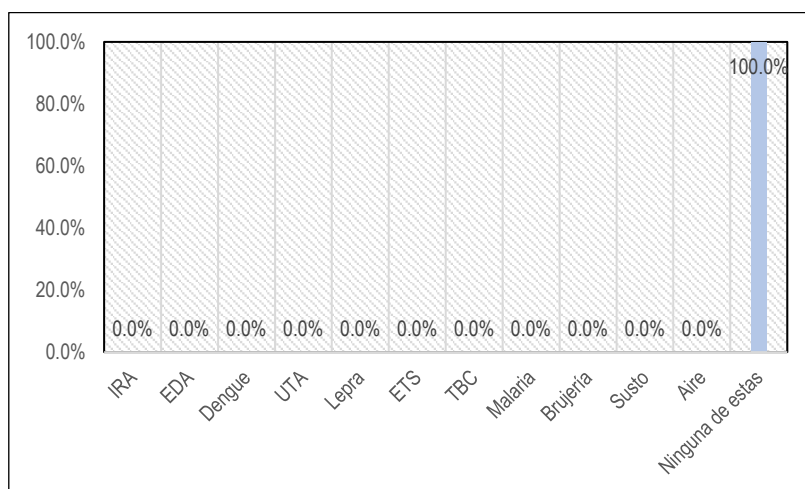
**2.12.8. SERVICIOS DE SALUD.**

El 78.8% de la población se atiende en los Puestos de Salud más cercanos a su C.P., el 9.1% en los Centros de Salud, ya no utilizan la medicina tradicional y un 12.1% acude a la medicina tradicional.

**GRÁFICO N° 026. CENTROS DE ATENCIÓN**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

El 100% mencionó no haber sufrido ninguna de estas enfermedades.

**GRÁFICO N° 027. ¿HA TENIDO ALGUNA DE ESTAS ENFERMEDADES?**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

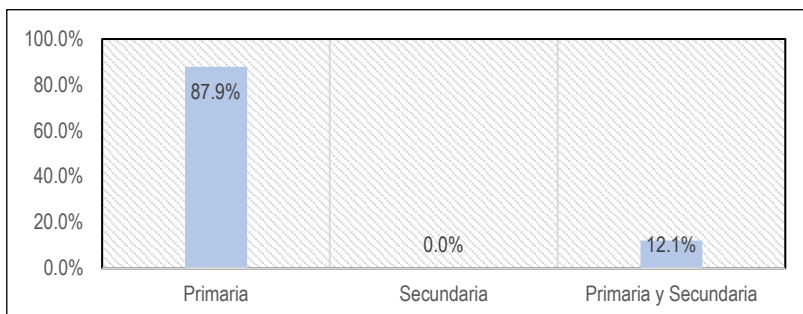
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

### 2.12.9. SERVICIOS DE EDUCACIÓN.

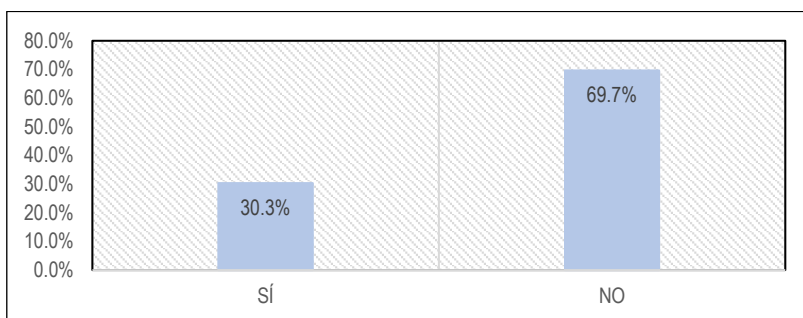
El 87.9% de la población afectada manifestó que su Centro Poblado posee el servicio de educación primaria y el 12.1% Primaria y secundaria.

**GRÁFICO N° 028. CENTROS EDUCATIVOS CERCANOS**



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

**GRÁFICO N° 029. HACE USO DE LOS CENTROS EDUCATIVOS**



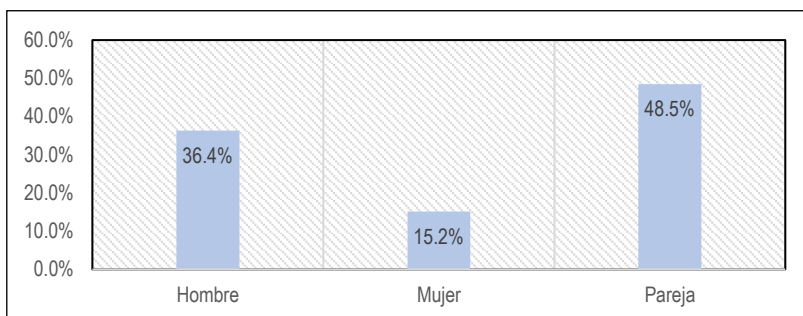
FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

El 30.3% hace uso de los Centro Educativos cercanos a cada uno de sus predios.

### 2.12.10. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES.

Respecto a la decisión sobre la crianza de los hijos, el 36.4% de la población afectada menciona que es directo responsable el Hombre, mientras que el 15.2% menciona que es la mujer y un 48.5% menciona que son la pareja.

**GRÁFICO N° 030. TOMA DE DECISIÓN EN LA CRIANZA DE LOS HIJOS**



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

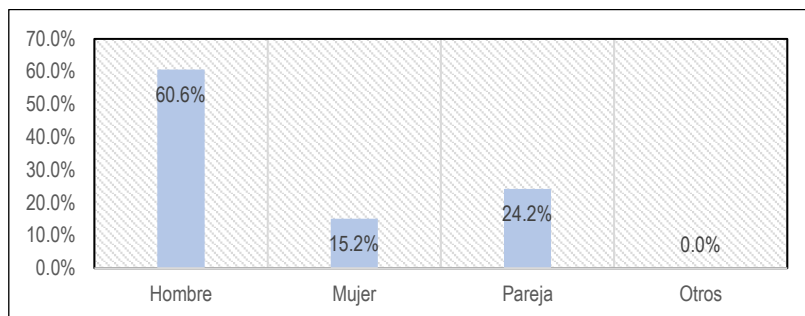
Respecto al aporte del dinero a la familia, el 60.6% ha mencionado que son los hombres quienes aportan el dinero a la familia, el 15.2% menciona que la mujer es quien aporta y el 24.2% lo aporta la pareja.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

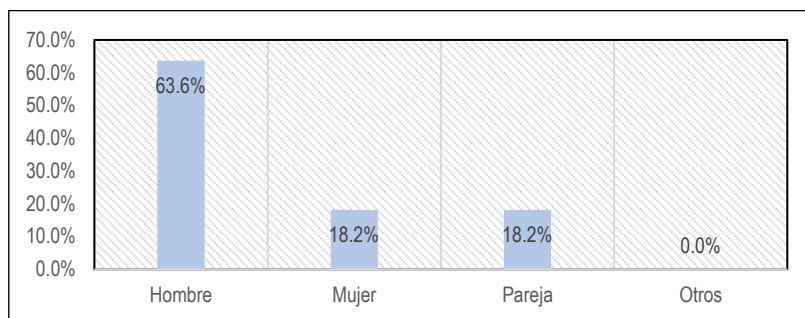
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**GRÁFICO N° 031. SOBRE EL APORTE DE DINERO A LA FAMILIA**

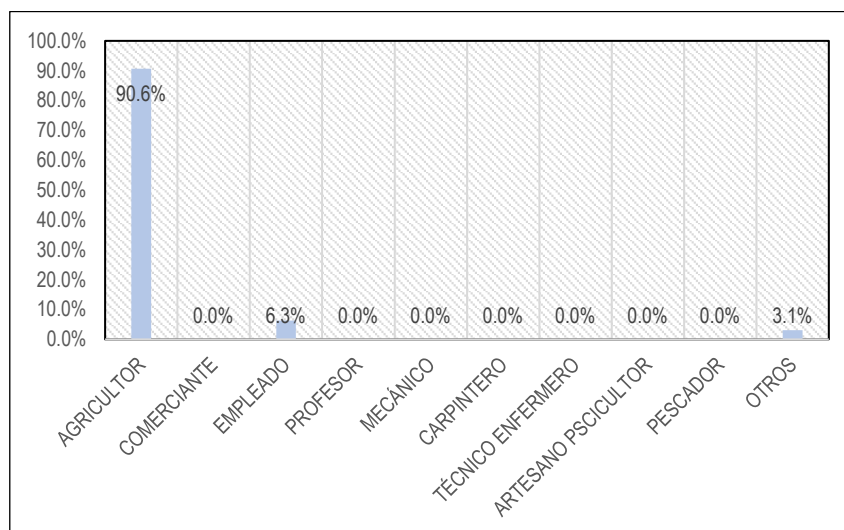
FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

Respecto a quién maneja el presupuesto conseguido, la población ha manifestado que, el 63.6% lo hace el hombre, el 18.2% lo hace la mujer, y un 18.2% lo maneja la pareja.

**GRÁFICO N° 032. ¿QUIÉN MANEJA EL PRESUPUESTO FAMILIAR?**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

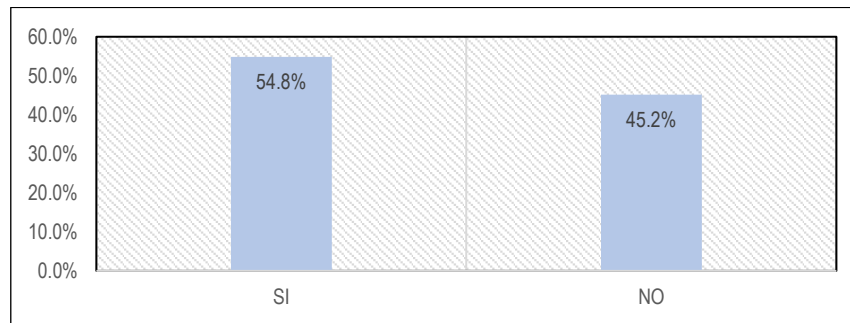
### 2.12.11. ASPECTOS ECONÓMICOS.

**GRÁFICO N° 033. ACTIVIDAD ECONÓMICA PRINCIPAL**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344  
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

GRÁFICO N° 034. ACTIVIDAD ECONÓMICA SECUNDARIA



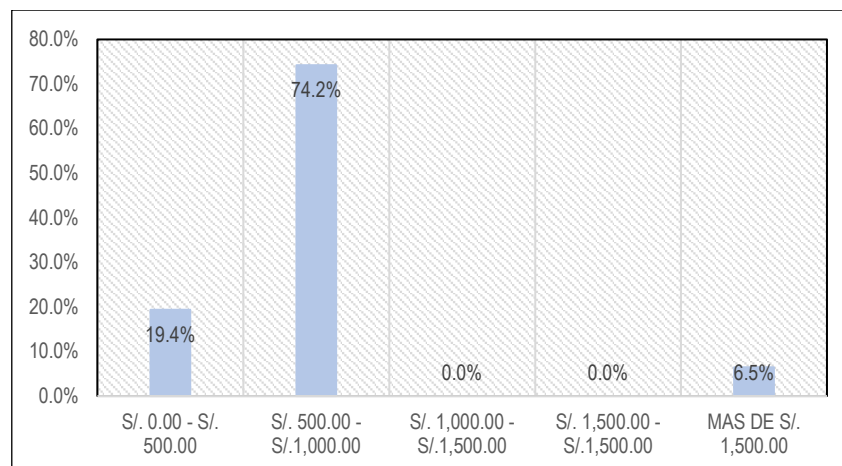
FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

El 90.6% de la población entrevistada menciona que su actividad económica principal es la Agricultura, sin embargo, existe un 6.3% que menciona ser empleado público y un 3.1% que menciona dedicarse a otra actividad. También mencionaron que el 54.8% posee una actividad económica secundaria.

También menciona que la actividad económica principal otorga ingresos mensuales, el 19.4% menciona que recibe de S/. 0 – 500.00 Soles por mes, el 74.2% y un 6.5% que menciona recibir más de S/. 1500.00 soles por mes.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

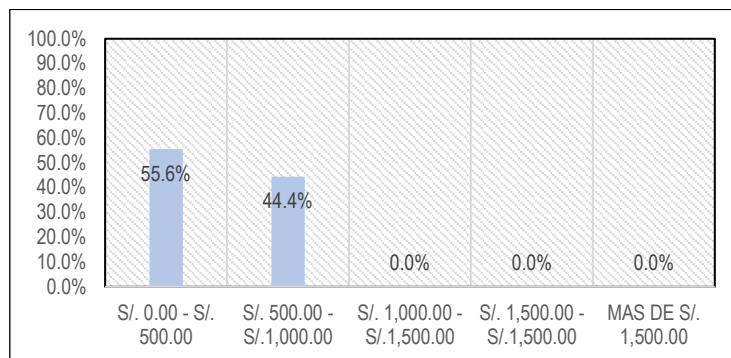
GRÁFICO N° 035. INGRESO MENSUAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA PRINCIPAL



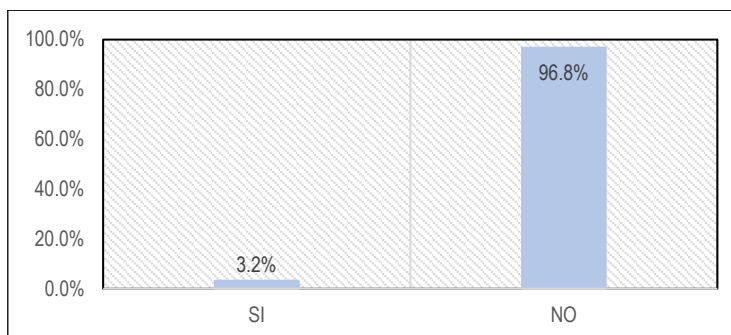
FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

Por otro lado, también mencionaron recibir algún estipendio por la actividad económica secundaria, el 55.6% mencionó que recibía de S/. 0.00 – 500.00 soles por mes y el 44.4% mencionó recibir entre S/. 500 y 1000 soles mensuales.

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185  
NIL Q ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

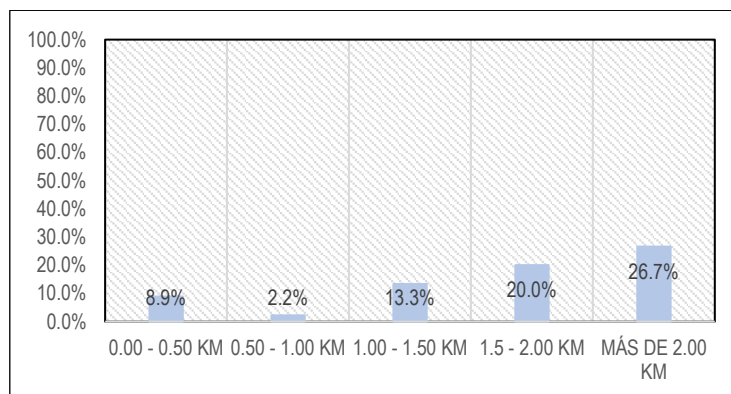
**GRÁFICO N° 036. INGRESO MENSUAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA SECUNDARIA**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

**GRÁFICO N° 037. ¿RECIBE ALGÚN APOYO ECONÓMICO?**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

El 3.2% mencionó que recibía apoyo económico, mientras que el 96.8% dijo que no recibía ningún tipo de apoyo económico.

**GRÁFICO N° 038. SI ES AGRICULTOR ¿CUÁL ES LA DISTANCIA DE SU CHACRA A SU VIVIENDA?**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

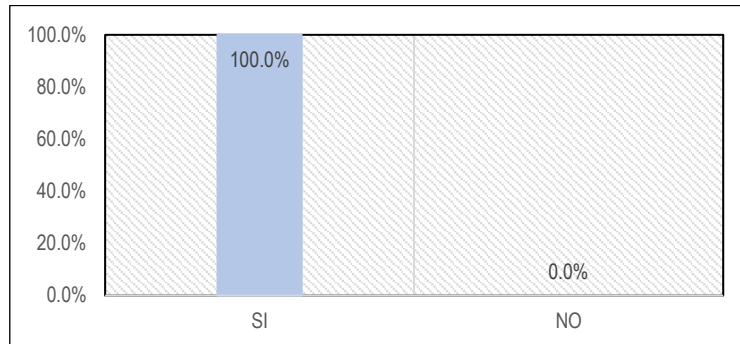
Por lo general las distancias de las chacras a la vivienda son relativamente lejanas, el 8.9% mencionó que se encuentran entre 0.00 – 0.50 km, el 2.2% mencionó que su vivienda se encuentra entre 0.50 – 1.00 km, el 13.3% mencionó que la chacra está entre 1.00 – 1.50 km, el 20% mencionó que se encuentra entre 1.5 – 2.00 km y el 26.7% tiene sus chacras a más de 2 km de distancia.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

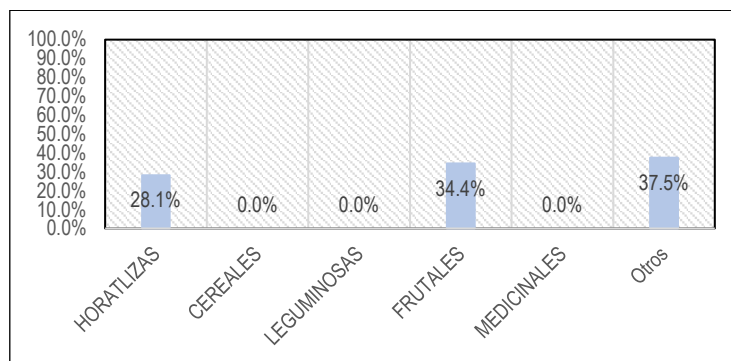
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**GRÁFICO N° 039. VENDE ALGÚN PRODUCTO DE SU CHACRA**

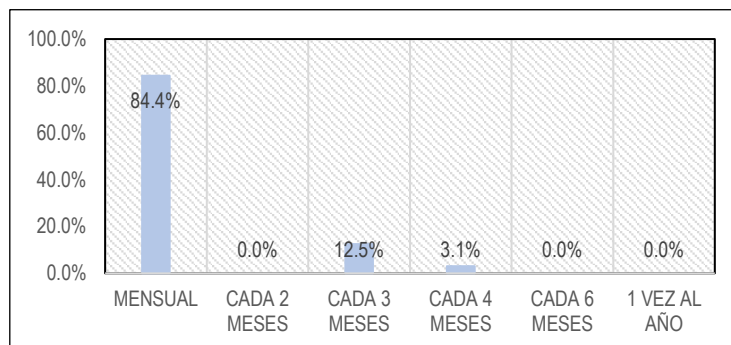
FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

**GRÁFICO N° 040. ¿QUÉ CULTIVOS VENDE?**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

Todos los entrevistados mencionaron vender sus productos en la chacra, de ellos, el 28.1% vende hortalizas (caigua y rocoto), el 3.4% vende frutales (granadillas) y el 37.5% otros tipos de cultivo.

Respecto a la frecuencia de sus ingresos, el 84.4% mencionó que sus ingresos son mensuales, el 12.5% menciona cada 3 meses y el 3.1% menciona que cada 4 meses.

**GRÁFICO N° 041. FRECUENCIA DE SU VENTA**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

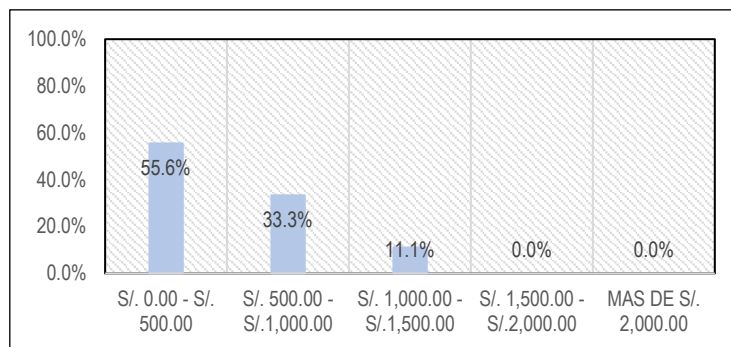
**GRÁFICO N° 042. ¿CUÁNTO DINERO HA VENDIDO EN SU ÚLTIMA VENTA?**

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

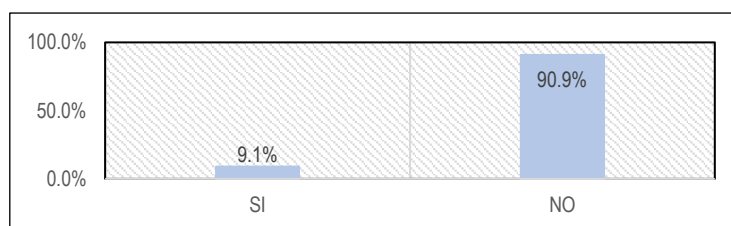
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

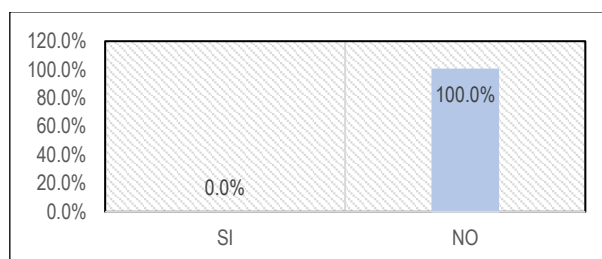


FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

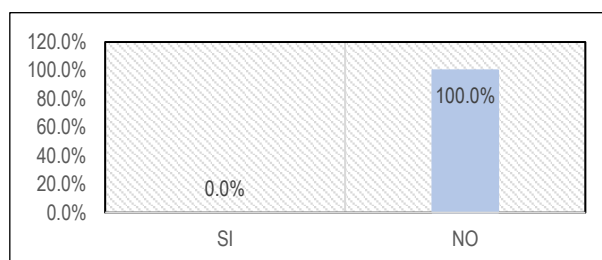
Los afectados han mencionado que su última venta dio como fruto el ingreso de: el 50% mencionó que su última venta fue de S/. 0 – 500.00, el 30% mencionó que su última venta fue de S/. 500.00 – 1000.00, el 10% mencionó que sus ingresos fueron entre 1000 y 1500 soles y el 10% mencionó que su última venta fue más de S/. 2,000.

**GRÁFICO N° 043. ¿REALIZA TRUEQUE?**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

**GRÁFICO N° 044. ¿SU ACTIVIDAD ECONÓMICA ES LA PESCA?**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

**GRÁFICO N° 045. ¿SU ACTIVIDAD ECONÓMICA ES LA MINERÍA?**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

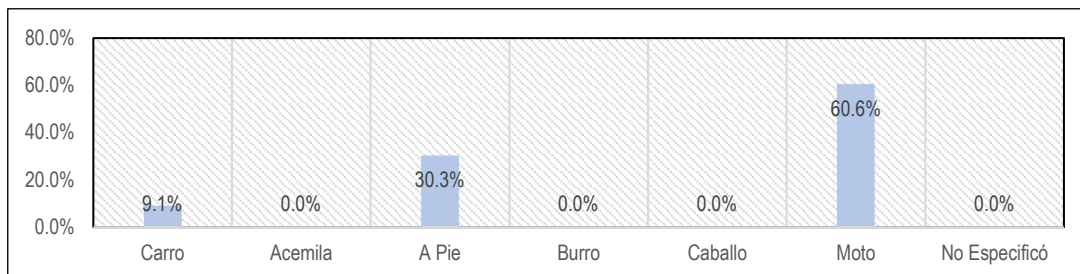
NIL Q ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

La población entrevistada también mencionó que el 90.9% realiza trueque, no se dedican a la pesca y tampoco a la minería.

### 2.12.12. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE.

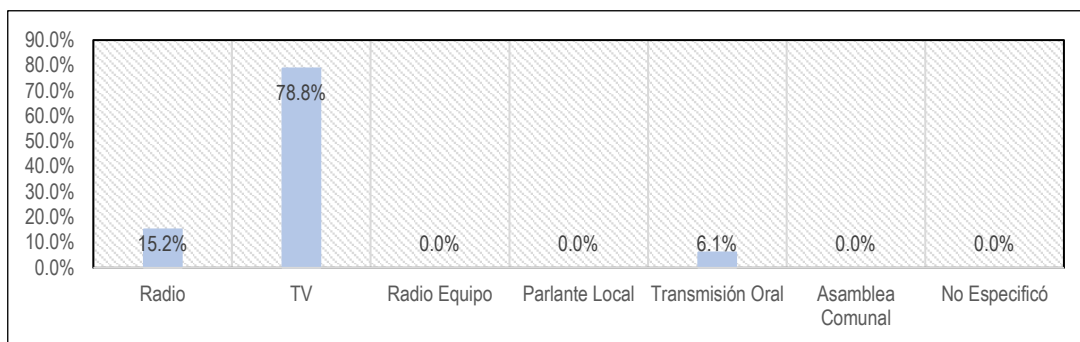
GRÁFICO N° 046. SOBRE EL TRANSPORTE



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

El 9.1% de la población afectada se transporta en carro, el 30.3% a pie y el 60.6% en motos lineales.

GRÁFICO N° 047. ¿CÓMO RECIBE LAS NOTICIAS?



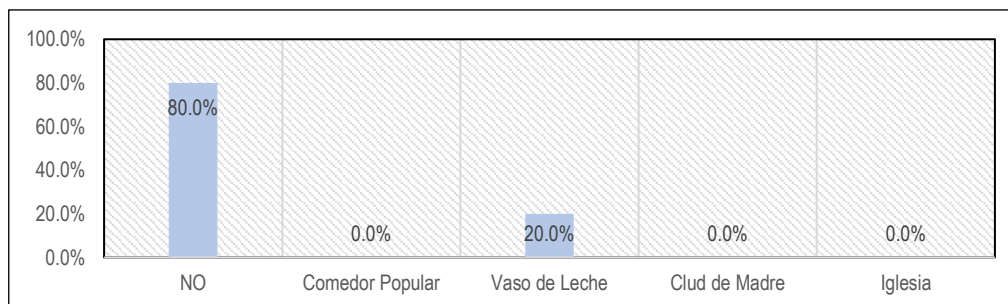
FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

El 15.2% de la población menciona que se entera de las noticias por radio, el 78.8% por la TV y el 6.1% por transmisión oral.

### 2.12.13. ORGANIZACIÓN DE BASE Y PARTICIPACIÓN.

El 80% mencionó no pertenecer a ninguna organización de base y el 20% al vaso de leche.

GRÁFICO N° 048. ¿PERTENECE A ALGUNA ORGANIZACIÓN DE BASE?



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

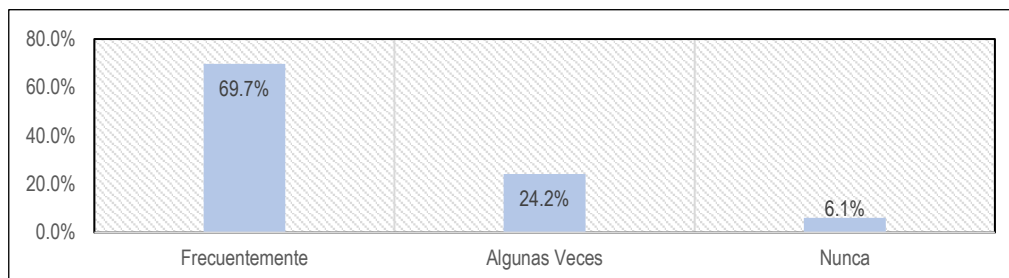
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



El 69.7% menciona que sí participa frecuentemente en las Asambleas, el 24.2% acude algunas veces, y el 6.1% no lo hace.

GRÁFICO N° 049. ¿PARTICIPA EN ASAMBLEAS?



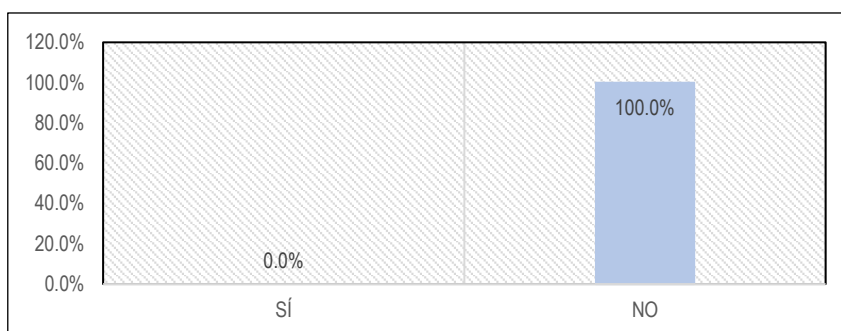
FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

Mencionan que no hay presencia de ONG's por la zona y no existe registro alguno sobre ayudas recibidas por parte de estas oficinas.

#### 2.12.14. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL.

El 100% de la población afectada está de acuerdo con la ejecución del proyecto.

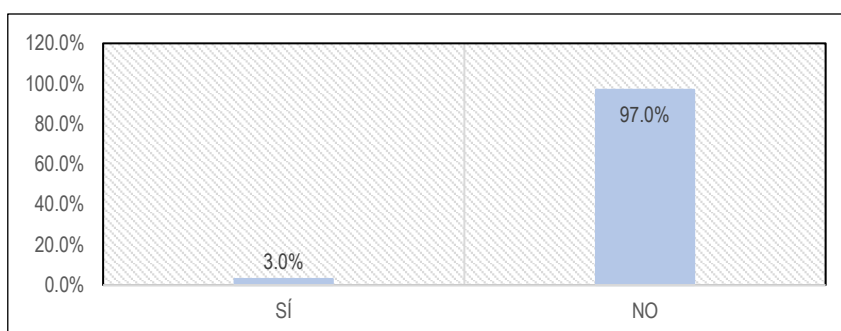
GRÁFICO N° 050. ¿ESTÁ USTED DE ACUERDO CON EL PROYECTO?



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

El 97% de la población afectada no desea ser reubicado y/o reasentado como consecuencia de la ejecución del proyecto, pero existe un 3% que sí.

GRÁFICO N° 051. ¿ESTÁ USTED DE ACUERDO CON LA REUBICACIÓN O REASENTAMIENTO?



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

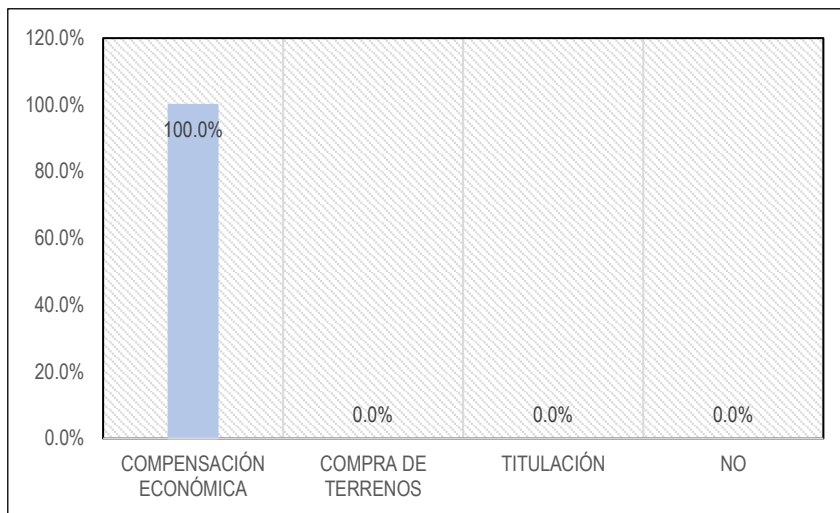
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Cuando se les consultó si es afectado qué desearían, los entrevistados mencionaron que querrían una compensación económica (100%).

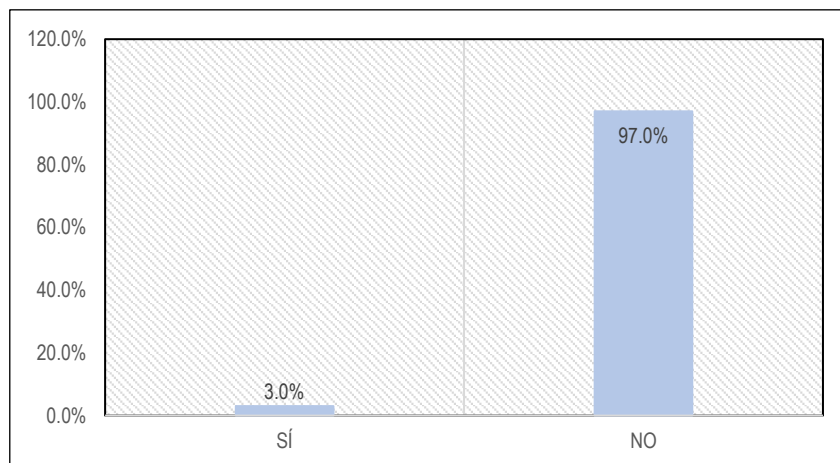
GRÁFICO N° 052. ¿QUÉ LE GUSTARÍA RECIBIR SI ES AFECTADO?



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

Existe un 3% que sí está de acuerdo con una compensación comunitaria.

GRÁFICO N° 053. ¿ESTÁ DE ACUERDO CON UNA COMPENSACIÓN COMUNITARIA?



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

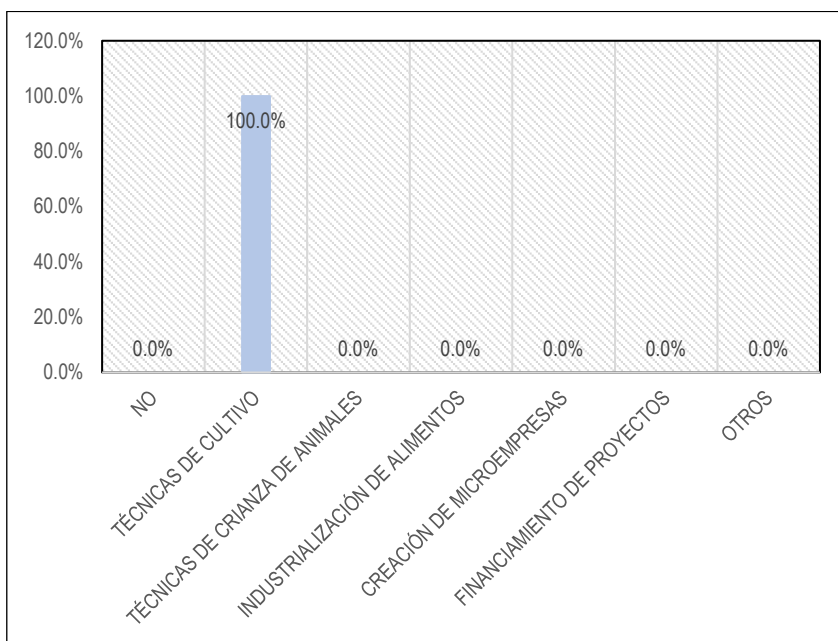
La población entrevistada manifestó que, el 100% quiere trabajar en técnicas de cultivo.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

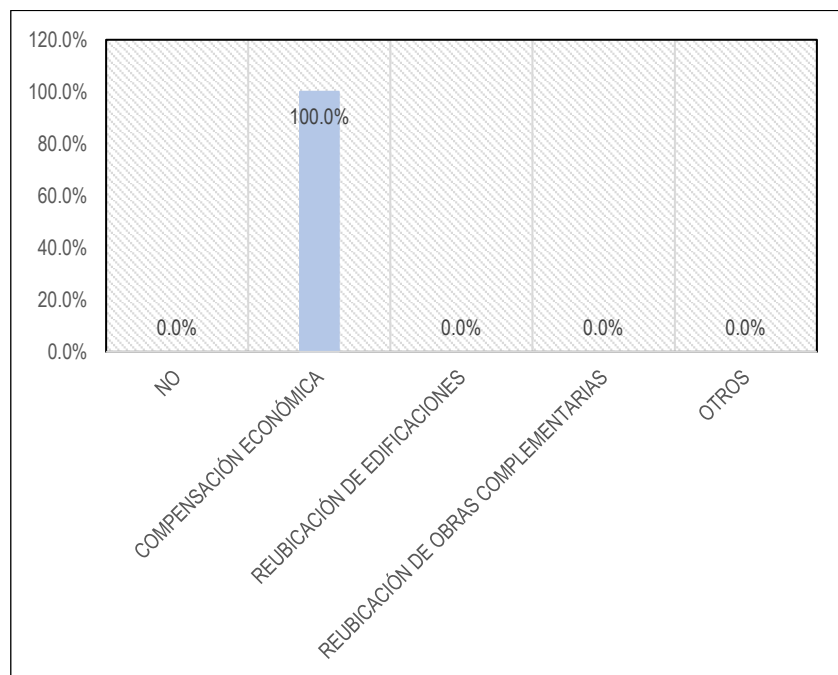
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**GRÁFICO N° 054. ¿LE GUSTARÍA DESARROLLAR ALGUNA ACTIVIDAD QUE LE GENERE MÁS INGRESOS?**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

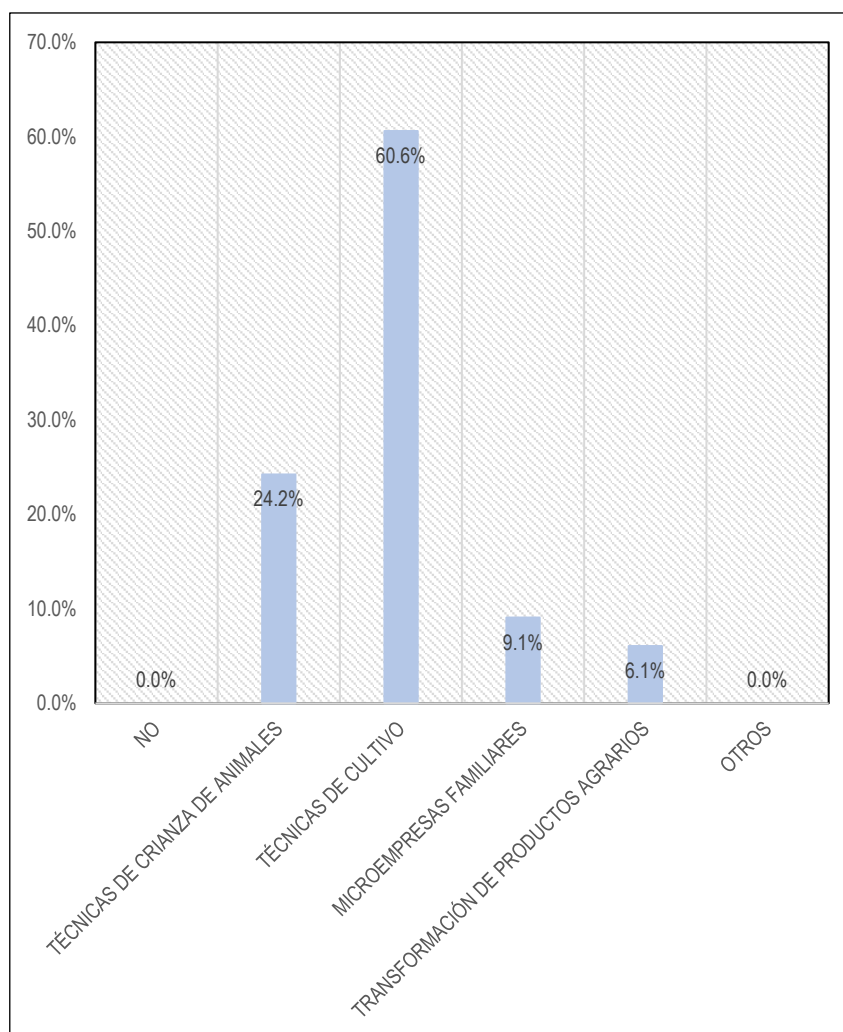
**GRÁFICO N° 055. ¿SI SU TERRENO AGRÍCOLA ES AFECTADO CÓMO LE PERJUDICA Y QUÉ REQUERIRÍA?**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

Esta variable tiene muchas subvariables, pero se supo que 100% prefiere una compensación económica por sus afectaciones.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344  
ING. AMADO HERVAÑDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185  
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

GRÁFICO N° 056. ¿LE GUSTARÍA RECIBIR CURSOS DE CAPACITACIÓN PARA MEJORAR SU SITUACIÓN ACTUAL?



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

Al ser consultados si desearían recibir cursos y/o talleres de capacitación, el 24.2% escogió técnicas de crianza de animales, el 60.6% mencionó técnicas de cultivo, el 9.1% prefiere las microempresas familiares y el 6.1% en transformación de productos agrarios.

### 2.12.15. COMPOSICIÓN FAMILIAR QUE VIVEN EN EL PREDIO.

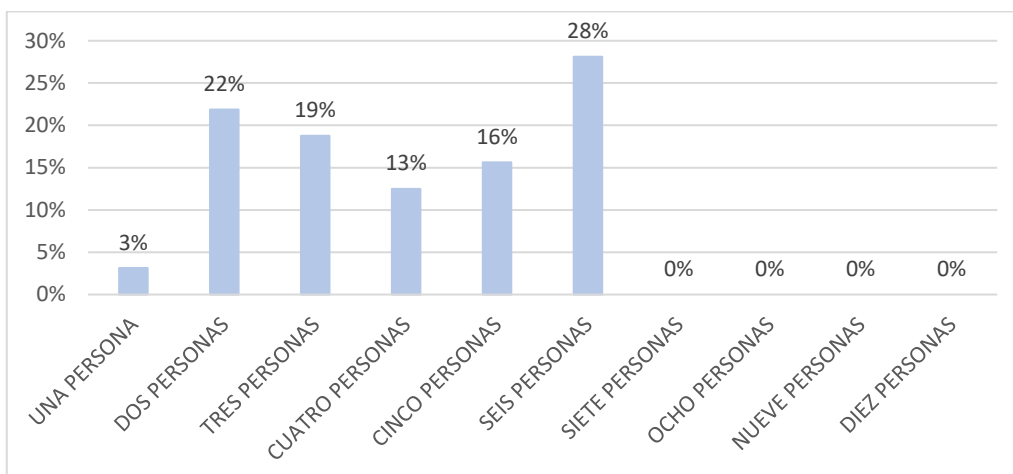
El 3% de la tiene una sola persona, el 22% tiene dos integrantes, el 19% tiene tres integrantes, el 13% tiene 4 integrantes, el 16% tiene cinco integrantes y el 28% posee seis integrantes.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVAÍDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

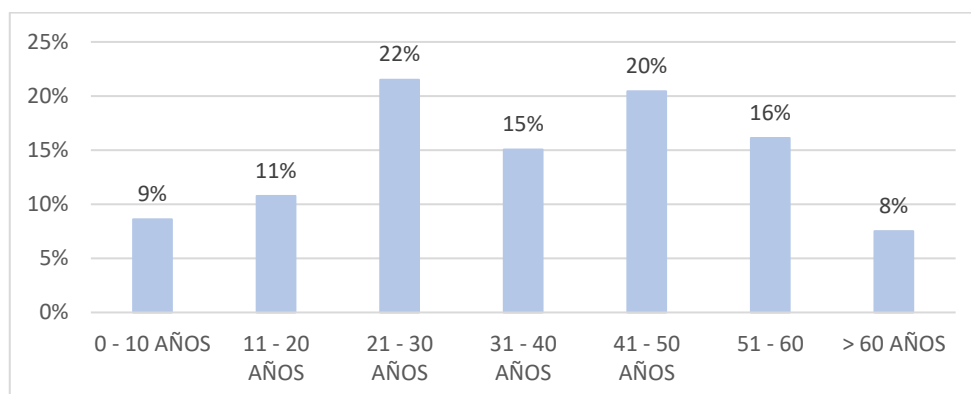
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

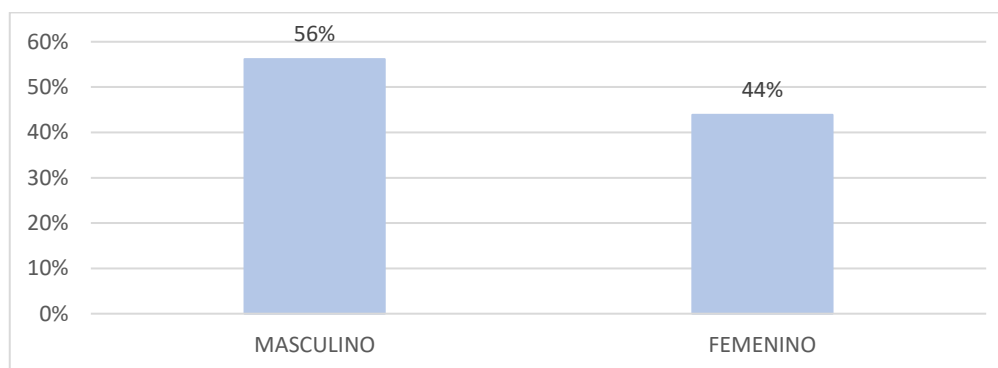
**GRÁFICO N° 057. N° DE INTEGRANTES DEL GRUPO FAMILIAR.**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

EL 9% de la población tiene de 0 – 10 años, el 11% tiene de 11 – 20 años, el 22% posee entre 21 y 30 años, el 15% tiene de 31 – 40 años, el 20% posee entre 41 – 50 años, el 16% tiene de 51 – 60 y el 8% son mayores de 60 años.

**GRÁFICO N° 058. MIEMBROS DE LA FAMILIA POR EDAD.**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

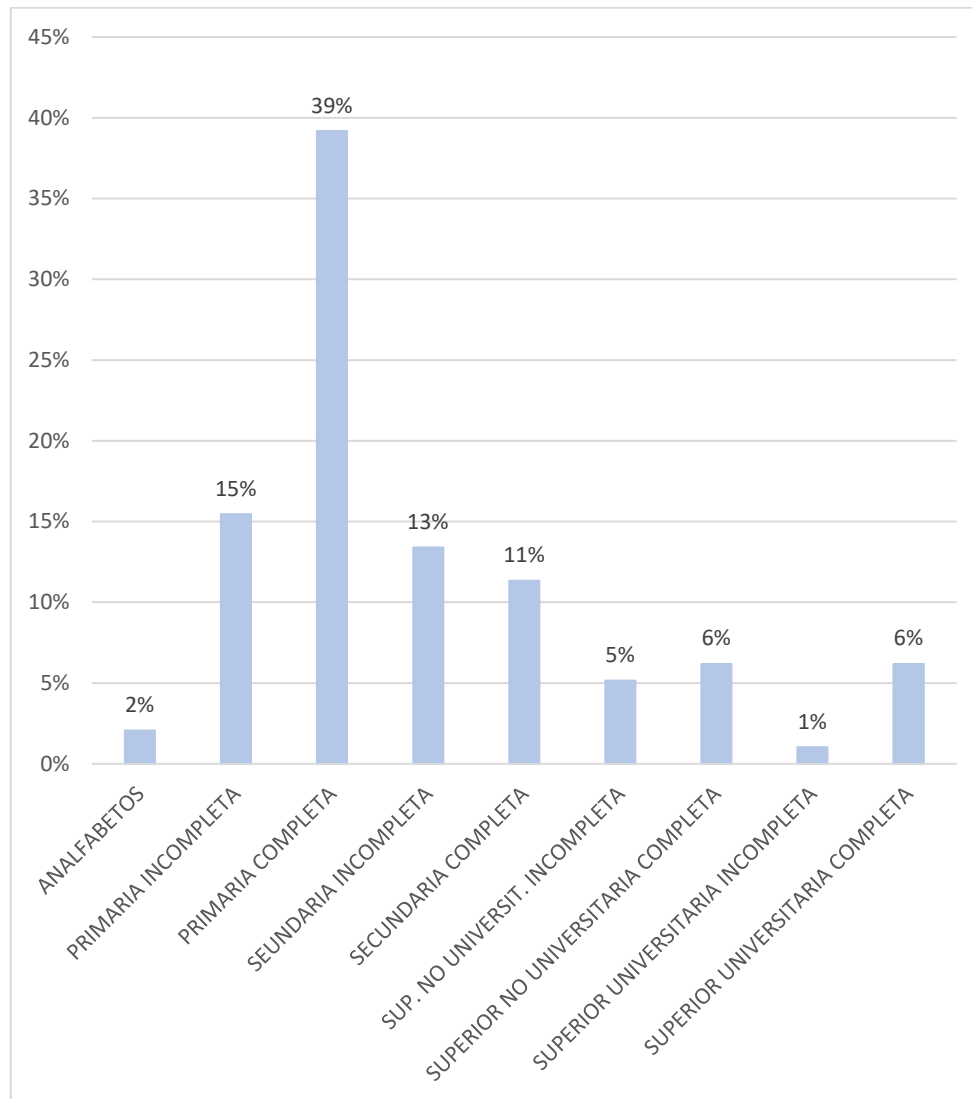
**GRÁFICO N° 059. N° DE MIEMBROS DE LA FAMILIA POR SEXO**

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344  
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

El 56% de los miembros de la familia afectada son hombres y el 43% son mujeres

GRÁFICO N° 060. LOS INTEGRANTES DE LA FAMILIA POR SU GRADO DE INSTRUCCIÓN.



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

El 2% son analfabetos, el 15% tienen primaria incompleta, el 39% posee primaria completa, el 13% posee secundaria incompleta, el 11% secundaria completa, el 5% posee educación superior no universitaria incompleta, el 6% posee estudios superiores no universitarios completos, el 1% tiene educación superior universitaria incompleta y solo el 6% posee estudios superiores universitarios completos.

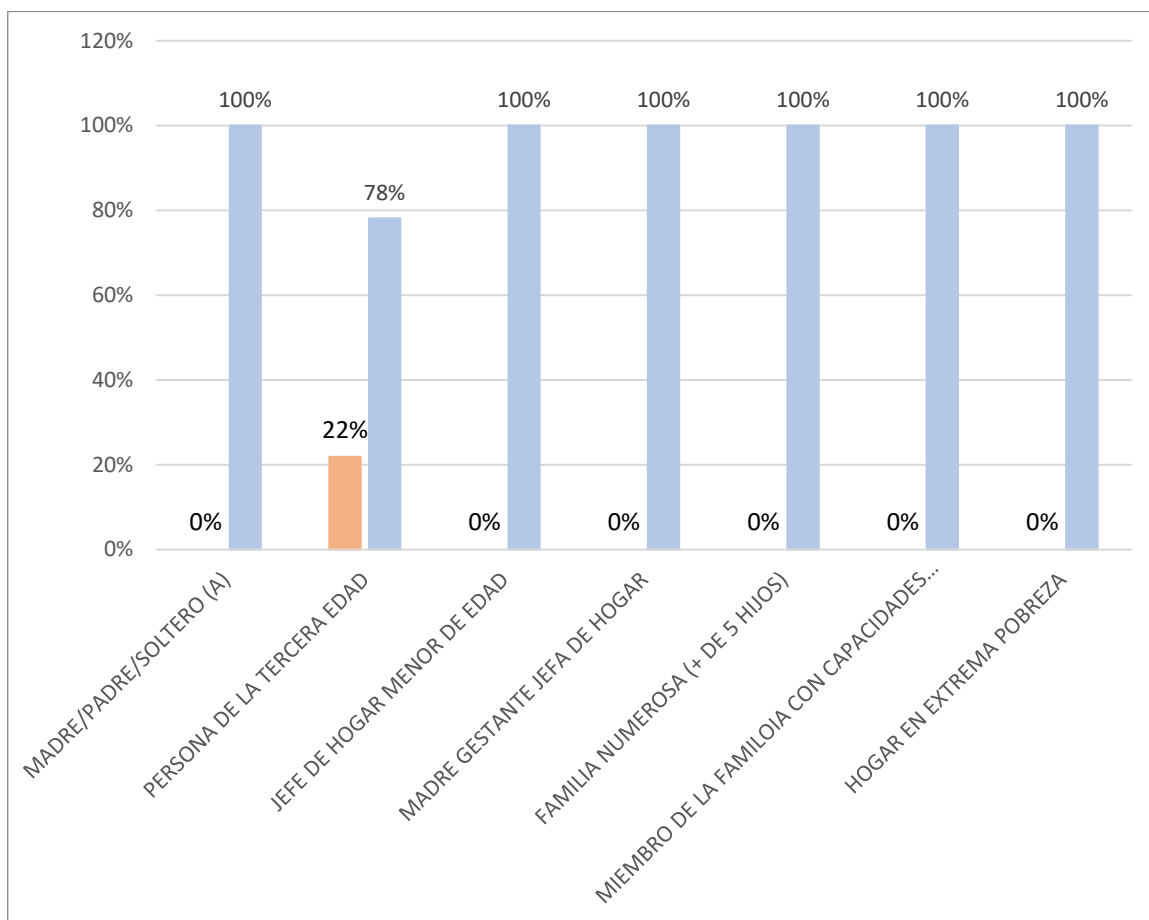
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

GRÁFICO N° 061. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

Se ha demostrado que sólo el 22% son personas de tercera edad, las demás variables han resultado ser negativas.

2.12.16. CONCLUSIONES

A partir de la información obtenida de la ficha socioeconómica aplicada a los jefes de familia o representantes de los predios afectados por el proyecto, es posible concluir:

1. El mejoramiento del camino vecinal afectará 45 predios en 03 sectores (San Cristóbal, Mishquipata y Monopata) que pertenecen al distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, departamento de Pasco.
2. La población es mestiza, no hay presencia de comunidades nativas por la zona de influencia del proyecto, lo que muestra que las tierras fueron colonizadas por gente foránea desde hace más de 10 años.
3. No hay presencia de comunidades nativas y tampoco de comunidades campesinas, los pobladores que viven en la zona

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

- consideran que son propietarios, no están enterados de las condiciones jurídicas que implican la titularidad de los predios.
4. Todas las áreas afectadas son netamente agrícolas, pero algunas son usadas sólo como vivienda, aunque existe un porcentaje de los afectados (las más cercanas a los Centros Poblados) que viven en sus predios.
  5. Las actividades económicas se desarrollan en base a la actividad agrícola, principalmente al cultivo de granadilla (fruta), caigua gigante y rocoto (hortalizas) las cuales son cosechadas todo el año; la actividad forestal también es parte del desarrollo económico, en la zona de intervención del proyecto se han formalizado 02 predios que se dedican exclusivamente a la explotación forestal, y ambos se encuentran en este momento en el periodo de desarrollo del cultivo.
  6. Se afectan 04 viviendas, sin embargo, al momento de levantar los datos mediante la aplicación de la ficha socioeconómica, sólo se pudo registrar a 2 de ellas.
  7. Todos los predios afectados carecen de servicios básicos lo cual se espera mejorar con la implementación del proyecto.
  8. Existen Puestos de salud en los Centros Poblados, la mayoría de la población recibe y busca atención en estos Centros, sin embargo, existe un gran porcentaje de la población afectada que utiliza la medicina tradicional.
  9. Los Centros educativos se encuentran en los Centros Poblados, por lo general poseen el servicio de Educación Primaria y Educación Inicial, pero para seguir Educación Secundaria deben salir a pueblos más grandes, en este caso a la Ciudad de Oxapampa o Huancabamba.
  10. La población afectada por el proyecto todavía posee serias tendencias de machismo, aunque se denota la independización de la mujer, todavía es necesario implementar actividades en las cuales se pueda fomentar la independencia económica de la mujer para igualar la importancia participativa de la mujer en el seno familiar.
  11. La actividad económica se desarrolla en base a la agricultura, y tienen actividades secundarias la actividad forestal, los cultivos principales son la granadilla, el rocoto y la caigua, los cuales son vendidos en chacra, acopiados por los comerciantes y llevados hacia la ciudad de Lima. Todavía practican el trueque y entre la

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



población entrevistada no se ha identificado familias que se dediquen a la pesa y/o minería.

12. El transporte, desplazamiento de las personas y transmisión de información se realiza por el camino vecinal objeto de la intervención, por lo tanto, su mejoramiento es absolutamente necesario.
13. La mayor cantidad de población entrevistada no pertenece a ninguna organización de base, sin embargo, existe vaso de leche. No hay ONG cercanas por lo cual no reciben ningún tipo de apoyo. La participación de los pobladores en las Asambleas es primordial, pues sigue siendo la principal fuente de información y coordinación en el ámbito de estudio.
14. Los comuneros afectados están de acuerdo con la ejecución del proyecto vial, esperando una compensación económica por la afectación a sus mejoras como viviendas, cercos, cultivos y plantación.

Conforme al Resultado del Análisis Socioeconómico, se puede apreciar que la población está sumamente interesada en aprender más sobre crianza de animales con preferencia por la crianza de porcinos, por lo tanto, se plantea el programa de apoyo social orientado a las Técnicas de cultivo.

15. Mediante las cifras evaluadas se ha podido observar que las familias establecidas son numerosas (más de 5 personas). La mayor cantidad de la población se encuentra entre los 20 y 50 años, es decir, que hay una población económicamente activa. La mayor cantidad de la población son hombres. Hay una diferencia marcada respecto al grado de instrucción conseguido, dado que la población vive del campo, debe existir un relevo generacional, lamentablemente este relevo sólo aprende las actividades en forma empírica, los pobladores con educación universitaria completa son un porcentaje mínimo.
16. Conforme el Análisis de Vulnerabilidad sólo se ha observado positivo para la existencia de personas de la tercera edad.

## 2.13. PROGRAMAS DEL PAC.

### 2.13.1. ETAPA 01. LIBERACIÓN DE ÁREAS.

La liberación de las áreas comprende la puesta en valor de los predios afectados, es decir, los terrenos más todas las mejoras encontradas, se ejecutan 02 proyectos que se detallan a continuación:

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

### 2.13.1.1. PROGRAMA I: ADQUISICIÓN DE ÁREAS AFECTADAS.

Una vez identificado totalmente los predios éstas serán tasadas por peritos especialistas utilizando la información que se encuentra en el PAC.

De acuerdo al contexto en el que se resuelve nuestro PAC, en este programa se ejecutará 04 proyectos.

#### 2.13.1.1.1. PROYECTO 01. VERIFICACIÓN CATASTRAL.

El mejoramiento del camino vecinal afecta 25 predios privados inscritos, 01 propiedad del estado y 19 posesiones. Tal y como se demostró en el DTL (ítem 2.11.2 del presente PAC), se carece de información confiable respecto a las bases gráficas entregadas por las entidades consultadas, en mérito a esta situación se propone el presente proyecto, mediante el cual se realizará la verificación de la información de los Expedientes Individuales de afectación de los 25 predios privados inscritos, 01 propiedad del estado (26 predios) en campo, es decir, se realizará un replanteo preliminar y la emisión del respectivo INFORME DE VERIFICACIÓN firmado por el Especialista Verificador.

La verificación catastral, es el procedimiento mediante el cual, a través de una inspección ocular, se registra y actualiza la información de la base catastral con relación a un predio específico. La información consignada refleja la realidad física actual del predio mas no representa ni genera ningún tipo de autorización o regularización.

#### Objetivo.

Elaborar los Informes de Verificación Catastral, en caso de que la información deba ser actualizada se deberá adjuntar:

- Memoria descriptiva del predio.
- Planos de ubicación geográfica.
- Plano catastral y de colindancia.
- Títulos de Propiedad o documento que acredite su titularidad.

#### Actividades

- Visita de campo a los predios contemplados dentro del Proyecto.
- Replanteo de linderos de predios.
- Posible actualización de Expedientes Individuales de afectación para la ejecución del TRATO DIRECTO.
- Pago del Verificador Catastral.
- Visita de verificación por parte del verificador para constatar la información de Expediente de afectación versus campo.

#### Responsable de la ejecución.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

El responsable de la ejecución del programa será la entidad competente.

**TABLA 34. ESTIMACIÓN DEL COSTO DE LA VERIFICACIÓN CATASTRAL.**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UM	METRADOS	COSTO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL
<b>01.01.01</b>	<b>PROYECTO 01. VERIFICACIÓN CATASTRAL</b>					<b>22,603.25</b>
01.01.01.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 01	MES	1.00	9,000.00	9,000.00	
01.01.01.02	EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA	DIA	10.00	90.00	900.00	
01.01.01.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	0.50	2,110.50	1,055.25	
01.01.01.04	SERVICIOS DE EDICIÓN DE LOS EXPEDIENTES	UND	26.00	48.00	1,248.00	
01.01.01.05	DERECHO DE EMISIÓN DE INFORME DE VERIFICACIÓN CATASTRAL	GLB	26.00	400.00	10,400.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>22,603.25</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

El análisis de cada partida a costo unitario se encuentra en el ANEXO E: ESTUDIO DE MERCADO Y PRESUPUESTO PAC.

**2.13.1.1.2. PROYECTO 02. REGULARIZACIÓN DE LA POSESIÓN Y LA PROPIEDAD DE PREDIOS.**

El mejoramiento del camino vecinal afecta 25 predios privados inscritos, 01 propiedad del estado y 19 posesiones. En el presente proyecto: REGULARIZACIÓN DE LA POSESIÓN Y LA PROPIEDAD DE PREDIOS, se trabajará con los 19 sujetos pasivos cuya condición legal es de POSESIONARIOS.

Es necesario recalcar que los 19 posesionarios a quienes está dirigido el presente proyecto poseen CONSTANCIAS DE POSESIÓN emitidas por el Juez de Paz del Distrito de Huancabamba, el cual no es un documento admitido para tramitar la Liberación de áreas correspondiente.

**Objetivo.**

Elaborar los Expedientes Individuales que contengan:

- Memoria descriptiva del predio.
- Planos de ubicación geográfica.
- Plano catastral y de colindancia.
- Declaraciones juradas de los colindantes y/o de vecinos del ámbito del proyecto.

Así mismo, el Expediente Individual elaborado servirá para tramitar en los órganos competentes (Municipalidad Distrital de Huancabamba, Municipalidad Provincial de Oxapampa y/o Agencia Agraria Oxapampa) la CONSTANCIA DE POSESIÓN amparada bajo las normas que regulan su emisión (Ley 31560 - Ley que otorga funciones compartidas a los gobiernos locales en los procesos de formalización de la propiedad informal y, RESOLUCIÓN MINISTERIAL N° 0029-2020-MINAGRI).

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERVEINDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

**Actividades**

- Visita de campo a los predios contemplados dentro del Proyecto.
- Replanteo de linderos de predios.
- Formulación de Expedientes Individuales para el trámite de Constancia de Posesión.
- Pago de la Tasa según TUPA del órgano competente.
- Visita de verificación por parte del órgano competente para constatar la posesión del predio.

De acuerdo a la normativa vigente, el ÓRGANO COMPETENTE debe expedir la CONSTANCIA DE POSESIÓN en 5 días hábiles a la entidad solicitante.

**Responsable de la ejecución.**

El responsable de la ejecución del programa será la entidad competente.

**TABLA 35. ESTIMACIÓN DEL COSTO DE LA REGULARIZACIÓN DE LA POSESIÓN Y LA PROPIEDAD DE PREDIOS.**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UM	METRADOS	COSTO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL
<b>01.01.02</b>	<b>PROYECTO 02. REGULARIZACIÓN DE LA POSESIÓN Y LA PROPIEDAD DE PREDIOS</b>					<b>16,617.25</b>
01.01.02.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 02	MES	1.00	9,000.00	9,000.00	
01.01.02.02	EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA	DIA	10.00	90.00	900.00	
01.01.02.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	0.50	2,110.50	1,055.25	
01.01.02.04	SERVICIOS DE EDICIÓN DE LOS EXPEDIENTES	UND	19.00	48.00	912.00	
01.01.02.05	DERECHO DE EMISIÓN DE CONSTANCIAS DE POSESIÓN	GLB	19.00	250.00	4,750.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>16,617.25</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

El análisis de cada partida a costo unitario se encuentra en el ANEXO E: ESTUDIO DE MERCADO Y PRESUPUESTO PAC.

**2.13.1.1.3. PROYECTO 03. REPLANTEO Y ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES PARA SOLICITUD DE CBC.**

Una vez ordenado y reconocido a quien pertenecen los predios afectados, se necesita un equipo especializado para la elaboración de los expedientes individuales y solicitar el certificado de búsqueda catastral correspondiente. Esta actividad es absolutamente necesaria para conocer a quien solicitar la independización del predio.

El mejoramiento del camino vecinal afecta 25 predios privados inscritos, 01 propiedad del estado y 19 posesiones.

**Objetivo.**

Tiene como finalidad presentar ante SUNARP, en merito a la normativa vigente, los expedientes para la obtención del Certificado de Búsqueda Catastral con fines de adquisición de los predios para

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVAIDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

el proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”.

### Actividades

Elaboración de planos y memorias de acuerdo a la Resolución N° 120-2014- SUNARP-SN. Presentación ante SUNARP, de acuerdo a la normativa vigente SUNARP debe expedir el CBC en 15 días hábiles a la entidad solicitante.

### Responsable de la ejecución.

El responsable de la ejecución del programa será la entidad competente.

**TABLA 36. ESTIMACIÓN DE COSTO DE REPLANTEO Y ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES PARA SOLICITUD DE CBC.**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UM	METRADOS	COSTO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL
<b>01.01.03</b>	<b>PROYECTO 03. REPLANTEO Y ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES PARA EL CBC</b>					<b>21,770.50</b>
01.01.03.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 03	MES	2.00	6,500.00	13,000.00	
01.01.03.02	EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA	DIA	15.00	90.00	1,350.00	
01.01.03.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2,110.50	2,110.50	
01.01.03.04	SERVICIOS DE EDICIÓN DE LOS EXPEDIENTES INDIVIDUALES	GLB	1.00	2,250.00	2,250.00	
01.01.03.05	CERTIFICADO DE BÚSQUEDA CATASTRAL	UNID	45.00	68.00	3,060.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>21,770.50</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

El análisis de cada partida a costo unitario se encuentra en el ANEXO E: ESTUDIO DE MERCADO Y PRESUPUESTO PAC.

#### 2.13.1.1.4. PROYECTO 04. TRATO DIRECTO.

El trato directo, consta de todas las acciones dirigidas a indemnizar al sujeto pasivo por la afectación de sus terrenos, plantaciones temporales, plantaciones permanentes, edificaciones, obras complementarias, etc.

Las gestiones para el trato directo se inician con la comunicación al sujeto pasivo, conforme al numeral 16.1 del artículo 16 del Decreto Legislativo 1192.

El valor de la Tasación para adquirir inmuebles destinados a la ejecución de Obras de Infraestructura es fijado por la Dirección General de Políticas y Regulación en Construcción y Saneamiento del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, a través de su unidad orgánica competente, en la cual a solicitud del Sujeto Activo determina:

- i. El valor comercial del inmueble; y
- ii. Una indemnización por el eventual perjuicio que incluya, en caso corresponda, el daño emergente y lucro cesante.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVAIDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Recibida la Tasación, el Sujeto Activo envía al Sujeto Pasivo en el plazo máximo de veinte días hábiles una Carta de Intención de Adquisición.

Dicho documento contendrá lo siguiente:

- i. Partida registral del inmueble materia de Adquisición, de corresponder.
- ii. La copia del informe técnico de Tasación.
- iii. Incentivo a la Adquisición por el monto adicional equivalente al 20% del valor comercial del inmueble, en caso el Sujeto Pasivo acepte el trato directo.
- iv. Modelo del Formulario Registral por trato directo.

El Sujeto Activo, previa a la emisión de la Carta de Intención de Adquisición debe contar con la disponibilidad presupuestal para financiar el pago del valor indicado en la carta y con el certificado registral inmobiliario, de corresponder.

La Superintendencia Nacional de los Registros Públicos (SUNARP) proporcionará el certificado registral inmobiliario en un plazo no mayor de dos (2) días hábiles al Sujeto Activo.

El Sujeto Pasivo cuenta con un plazo de quince días hábiles para comunicar su aceptación a la oferta de adquisición efectuada por el Sujeto Activo.

En caso de aceptación del Sujeto Pasivo se aplicará el siguiente procedimiento: Dentro de los diez días hábiles de recibida la aceptación de la oferta, el sujeto activo a través de la resolución ministerial, del gobernador regional o decreto de alcaldía, según corresponda, aprueba el valor total de la Tasación y el pago, incluyendo el incentivo del 20%.

Una vez emitida la norma a la que se hace referencia en el literal precedente, el Sujeto Activo tiene un plazo máximo de veinte días hábiles para gestionar la suscripción del instrumento de transferencia a favor del Beneficiario y para efectuar el pago del valor total de la Tasación.

#### a) GASTOS OPERATIVOS DE LA ACTIVIDAD.

La designación de los responsables para la ejecución del Trato Directo estará a cargo del titular del proyecto.

Si bien la normativa nacional puede permitir contratos preparatorios para obtener la posesión anticipada, no es ético, por lo tanto, no se tomará posesión de los inmuebles ni iniciar las obras hasta que el 100% de los pagos estén efectuados.

Es necesario mencionar que el equipo de trato directo tiene los profesionales a cargo para realizar la anotación preventiva de las propiedades a adquirirse; las anotaciones preventivas son

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

asientos provisionales y transitorios extendidos a solicitud de parte que tienen por finalidad reservar la prioridad y publicitar la existencia de una eventual causa de modificación del acto o derecho inscrito.

Así mismo, contempla la gestión de las propiedades, el cual siempre está a cargo del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento.

En el presupuesto se contempla los costos por las anotaciones preventivas y la gestión de tasaciones según TUPA.

**b) ESTIMACIÓN DEL VALOR DE LOS TERRENOS.**

De acuerdo con el artículo 24 del Reglamento Nacional de Tasaciones, para la determinación de los valores comerciales de mercado, estos son obtenidos en la zona en la que se ubica el predio a tasar, identificando por lo menos tres muestras con características similares y/u homologadas, considerando las características que correspondan a cada muestra, referidas a ubicación, zonificación, extensión, entorno y otros aspectos que se consideren necesarios.

De existir muestras que cuenten con edificaciones, se fija el valor del terreno descontando el valor de dichas edificaciones. Se aplican los factores de homologación a las muestras comparables, que el perito estime necesarios.

Cabe resaltar que, en las continuas visitas realizadas por el Equipo Técnico, se ha logrado recabar información sobre el mercado inmobiliario, ya que la población realiza transacciones de terrenos con las autoridades locales y la mayoría de los predios han sido adquiridos por posesión y titulados por el PETT en la década de los 90's.

Habiendo realizado todos los trámites, se ha logrado conseguir registros que datan desde el año 2005 – 2020 todos los registros corresponden al ámbito de intervención del proyecto.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**TABLA 37. COSTO REFERENCIAL DE TERRENOS POR m<sup>2</sup> EN LA PROVINCIA DE HUAMANGA SUSTENTADO CON DOCUMENTOS DE TRANSFERENCIAS**

DESCRIPCIÓN	ZONA	VALOR (S/.)	ÁREA (m <sup>2</sup> )	AÑO	S/. x m <sup>2</sup>
TERRENO 01 - HUAN34	RURAL	6,000.00	39,663.00	11/08/2008	0.15
TERRENO 01 - HUAN23	RURAL	20,000.00	195,659.00	20/01/2014	0.10
TERRENO 01 - HUAN24	RURAL	3,000.00	35,000.00	20/07/2008	0.09
TERRENO 01 - HUAN43	URBANO	3,800.00	1,200.00	4/07/2005	3.17
TERRENO 01 - HUAN42	URBANO	500.00	457.51	5/02/2012	1.09

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

DESCRIPCIÓN	ZONA	VALOR (S./.)	ÁREA (m <sup>2</sup> )	AÑO	S/. x m <sup>2</sup>
TERRENO 01 - HUAN39	RURAL	100.00	649.10	11/05/2020	0.15
TERRENO 01 - HUAN20	RURAL	2,500.00	8,717.00	12/12/2011	0.29
TERRENO 01 - HUAN38	RURAL	5,000.00	10,000.00	28/10/2014	0.50
TERRENO 01 - ECOSQUES	RURAL	135,336.00	1,576,380.00	23/05/2006	0.09

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DEL CONSULTOR- 2021

Es necesario mencionar que los especialistas han tomado la decisión de tomar en cuenta los costos referenciales de las propiedades descritas en el cuadro debido a la procedencia de los registros, son registros de propiedades vecinas con zonas muy similares geográficamente culturalmente y económicamente.

Con relación a la Estimación del valor comercial de terrenos afectados, es necesario indicar que las estimaciones que se hacen en el presente documento son referenciales, y sólo servirán para estimar un presupuesto preliminar, puesto que los valores definitivos serán determinados por la Dirección de Construcción del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento de acuerdo a lo establecido en el DL 1192.

Se deberá tener en cuenta el Incentivo a la adquisición por el monto adicional equivalente al 20% del valor comercial del inmueble, en caso el Sujeto Pasivo acepte el trato directo de acuerdo con lo establecido en el D.L 1330.

Las estimaciones de los valores comerciales del presente estudio han sido realizadas en gabinete y de acuerdo al Reglamento Nacional de Tasaciones, dado que todos los terrenos afectados son agrícolas, el costo referencial equivale al promedio simple de todos los costos analizados en las transferencias encontradas en el ámbito del proyecto.

### TERRENOS RURALES.

#### Terrenos con aptitud agrícola.

Son aquellos que poseen características esenciales para la producción agrícola y se asume que al momento de la evaluación poseen diversos cultivos.

Es necesario recordar que, debido a la tecnología usada en la producción agrícola, las cosechas no cubren los costos de producción, por lo tanto, se deberá tomar en cuenta los máximos potenciales productivos de cada cultivar, de tal manera que los productores tengan un provecho positivo por las

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



cosechas no obtenidas, de lo contrario no habría razón en el resarcimiento de pérdidas.

Así mismo, debemos manifestar que los terrenos agrícolas tienen un periodo de uso y descanso que oscila cada 05 años; es decir, 05 años trabajan y 05 años descansan, por lo que éstos recibirán un tratamiento distinto, pues existe un lucro cesante por su potencial productivo, a esto deberá añadirse el plus por encontrarse bajo riego y su capacidad productiva.

El presente proyecto afectará 57,483.44 m<sup>2</sup> de terrenos agrícolas y 143.56 m<sup>2</sup> de terrenos urbanos.

Los costos referenciales por la adquisición de áreas afectadas se detallan en las siguientes tablas:

**TABLA 38. COSTOS REFERENCIALES DE TERRENOS AFECTADOS**

DESCRIPCIÓN	VALOR (S/.)
TERRENOS AGRÍCOLAS Y/O FORESTALES	0.31
TERRENOS URBANOS	2.13
TERRENOS ERIAZOS	0.06

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

**TABLA 39. PRESUPUESTO PARA LA ADQUISICIÓN DE ÁREAS RURALES Y URBANAS AFECTADAS**

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	COSTO REFERENCIAL	SUBTOT	SUBTOT+20%
ÁREAS CON APTITUD AGRÍCOLA	57,483.44	0.31	17,667.45	21,200.93
ÁREAS CON APTITUD FORESTAL	-	0.31	0.00	0.00
TERRENOS ERIAZOS	-	0.06	0.00	0.00
PREDIOS URBANOS AFECTADOS	143.56	2.13	305.75	366.90
<b>TOTAL</b>				<b>21,567.83</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

*c) ESTIMACIÓN DEL VALOR DE LAS EDIFICACIONES AFECTADAS.*

El mejoramiento del camino afectará 03 viviendas de acuerdo al siguiente detalle.

**TABLA 40. PRESUPUESTO PARA LA COMPENSACIÓN POR EDIFICACIONES AFECTADAS.**

CÓDIGO	TIPO	COSTO DE LAS VIVIENDAS A COSTO UNITARIO	COSTO DE INDEMNIZACIÓN +20% PLUS
HUAN-05	VIVIENDA 01	17,609.72	21,131.66
HUAN-13	VIVIENDA 02	11,316.68	13,580.02
HUAN-42	VIVIENDA 03	15,491.00	18,589.20
<b>TOTAL</b>		<b>44,417.40</b>	<b>52,300.88</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

d) *ESTIMACIÓN DEL VALOR DE PLANTACIONES AFECTADAS.*

El Título VII del Reglamento Nacional de Tasaciones, establece los lineamientos técnicos para fijar la tasación en casos de adquisición o expropiación de los bienes inmuebles en el marco del Decreto Legislativo N° 1192, para la tasación comercial de un bien inmuebles con fines de adquisición o expropiación se tienen establecidos las disposiciones para la determinación del daño emergente y el lucro cesante.

*ESTIMACIÓN DEL VALOR DE PLANTACIONES TRANSITORIAS Y PERMANENTES (CASO ANUALES, PASTIZALES Y FRUTALES).*

La determinación del lucro cesante en plantaciones permanentes en producción se establece mediante el artículo 180 y de acuerdo a los numerales 85.2 y 85.3.

- Cuando las plantaciones transitorias se encuentran en etapa de crecimiento, su tasación es la acumulación del costo de producción hasta la fecha en la que se realiza la tasación, incluida la utilidad esperada.
- En el caso de plantaciones permanentes en producción, se considera para la determinación del valor actual: La vida útil restante y la rentabilidad obtenida de la diferencia entre el valor bruto de la producción y los costos de producción, aplicando la tasa correspondiente.
- En el caso de plantaciones permanentes que no se encuentren en producción, se consideran los costos de instalación y mantenimiento a la fecha.

Se puede resumir que la normativa nacional plantea para la compensación de plantaciones transitorias, los costos de producción incluida la utilidad esperada, en el caso de plantaciones permanentes, se considerará la vida útil restante y la rentabilidad, lo que nos permite llegar al costo de reposición, adicionalmente se puede acordar un plazo para la entrega del bien inmueble en el que se considere la cosecha de los mismos.

Para determinar el valor de los cultivos permanentes o transitorios que serán afectados por la ejecución del proyecto, se fijó en base a respectivas rentabilidades de plantaciones modelo con rendimientos promedio potenciales de nivel nacional y precios de chacra analizados a nivel de costos unitarios (VER EL ANEXO E: ESTUDIO DE MERCADO Y PRESUPUESTO PAC. CARPETA 03: VALORACIÓN ECONÓMICA DE PLANTACIONES).

*Plantaciones transitorias (anuales)*

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

El mejoramiento del camino vecinal afecta 2340 m<sup>2</sup> de cultivos transitorios por un costo de S/. 6,360.35 soles, los cultivos se detallan en la siguiente tabla:

**TABLA 41. VALOR DE PLANTACIONES TRANSITORIAS AFECTADAS**

CULTIVO	ÁREA AFECTADA	COSTO POR M2 AFECTADO		UTILIDAD POR M2 AFECTADO		TRATO DIRECTO	SUBTOTAL	
AJÍ DE MONTAÑA	541	S/.	1.15	S/.	6.05	1.20	S/.	4,674.24
AJÍ AMARILLO	5	S/.	0.61	S/.	3.65	1.20	S/.	25.55
CAIGUA	40	S/.	0.33	S/.	2.27	1.20	S/.	124.80
MAÍZ AMARILLO	1714	S/.	0.42	S/.	0.28	1.20	S/.	1,439.76
RACACHA	40	S/.	0.80	S/.	1.20	1.20	S/.	96.00
<b>TOTAL</b>							<b>S/.</b>	<b>6,360.35</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

**ESTIMACIÓN DEL VALOR DE PLANTACIONES PERMANENTES (CASO PASTIZALES Y ORNAMENTALES).**

La estimación de costos de las plantaciones de pastizales afectados, será realizada utilizando métodos fundamentales estandarizados y normados, es decir, reconociendo los costos de producción de la edad de la planta (al momento de ser aplicados) más la utilidad proyectada por el tiempo de vida útil del cultivo. En el presente proyecto se afecta 193 m<sup>2</sup> de cultivares de pastizales y plantas ornamentales, por un costo de S/. 3,826.13 Soles. Cabe mencionar que, las indemnizaciones de los pastizales afectados han sido calculados considerando los costos de producción más la utilidad perdida y las plantas ornamentales han sido calculados considerando su reposición.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes


Provías Descentralizado




**TABLA 42. VALOR DE PLANTACIONES PERMANENTES (CASO PASTIZALES Y ORNAMENTALES)**

Nº	CÓDIGO DEL PROPIETARIO	DESCRIPCIÓN DE LA AFECTACIÓN	EDAD DEL PASTIZAL (AÑOS)	VIDA PRODUCTIVA DEL CULTIVO (AÑOS)	VIDA PRODUCTIVA POR RECONOCER (AÑOS)	COSTOS DE PRODUCCIÓN POR LA EDAD DE LA PLANTACIÓN (S/.x m2)	UTILIDADES QUE DEJARAN DE PERCIBIR POR LA AFECTACIÓN (S/.x m2)	ÁREA DE PASTIZAL AFECTADA	COSTO DE INDEMNIZACIÓN POR PASTIZALES AFECTADOS	20% PLUS POR TD	SUBTOTAL DE INDEMNIZACIÓN	
01	HUAN-27	ASOCIACIÓN DE PASTOS	3.00	10.00	7.00	6.93	12.31	50.00	961.90	1.20	1,154.28	
02	HUAN-31	ASOCIACIÓN DE PASTOS	3.00	10.00	7.00	6.93	12.31	100.00	1,923.80	1.20	2,308.55	
03	HUAN-38	ROSALES	5.00	-	-	9.25	-	1.00	9.25	1.20	11.10	
04	HUAN-42	MALVAVISCUS	5.00	-	-	6.75	-	10.00	67.50	1.20	81.00	
05	HUAN-43	ROSALES	5.00	-	-	9.25	-	4.00	37.00	1.20	44.40	
06	HUAN-43	MALVAVISCUS	5.00	-	-	6.75	-	28.00	189.00	1.20	226.80	
<b>TOTAL</b>											S/.	<b>3,826.13</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379



ESTIMACIÓN DEL VALOR DE PLANTACIONES PERMANENTES (CASO FRUTALES).

La estimación de costos de las plantaciones de frutales afectados, será realizada utilizando métodos fundamentales estandarizados y normados, es decir, reconociendo los costos de producción de la edad de la planta (al momento de ser aplicados) más la utilidad proyectada por el tiempo de vida útil del cultivo.

En el presente proyecto se afecta a 570 árboles frutales.

El costo de la indemnización por plantaciones de pastizales afectadas asciende a S/. 270,407.14 Soles. Ver Tabla siguiente:

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

**TABLA 43. PRESUPUESTO PARA LA INDEMNIZACIÓN DE FRUTALES AFECTADOS**

N°	CÓDIGO DEL PROPIETARIO	INICIO	FIN	DESCRIPCIÓN DE LA AFECTACIÓN	EDAD (AÑOS)	CICLO PRODUCTIVO DEL FRUTAL	EDAD PRODUCTIVA POR RECONOCER	COSTOS DE PRODUCCIÓN POR LA EDAD DE LA PLANTACIÓN	UTILIDADES DEJADAS DE PERCIBIR POR LA EDAD PRODUCTIVA POR RECONOCER	CANTIDAD DE PLANTAS AFECTADAS	COSTO DE INDEMNIZACIÓN POR PASTIZALES AFECTADOS	20% PLUS POR TD	SUBTOTAL DE INDEMNIZACIÓN	
1	HUAN-05	1+100	1+240	NÍSPERO DE JAPÓN	6.00	25.00	19.00	123.55	3,779.86	1.00	3,903.41	1.2	4,684.09	
2	HUAN-07	1+480	1+640	CAFÉ	3.00	25.00	22.00	5.94	123.52	8.00	1,035.72	1.2	1,242.86	
3	HUAN-08	1+515	2+000	PALTO	8.00	25.00	17.00	248.92	5,332.80	1.00	5,581.72	1.2	6,698.07	
4	HUAN-09	1+542	1+645	PALTO	9.00	25.00	16.00	295.23	5,019.11	2.00	10,628.67	1.2	12,754.40	
5	HUAN-10	1+660	1+975	PALTO	6.00	25.00	19.00	156.31	5,960.19	2.00	12,233.00	1.2	14,679.60	
6	HUAN-10	1+660	1+975	PALTO	7.00	25.00	18.00	202.62	5,646.49	1.00	5,849.11	1.2	7,018.93	
7	HUAN-12	1+900	4+190	GRANADILLA	2.00	5.00	3.00	49.55	183.83	240.00	56,009.80	1.2	67,211.76	
8	HUAN-12	1+900	4+190	PALTO	6.00	25.00	19.00	156.31	5,960.19	2.00	12,233.00	1.2	14,679.60	
9	HUAN-12	1+900	4+190	CAFÉ	5.00	25.00	20.00	9.71	112.30	14.00	1,708.08	1.2	2,049.70	
10	HUAN-12	1+900	4+190	PLÁTANO	1.00	25.00	24.00	37.71	1,423.74	4.00	5,845.79	1.2	7,014.95	
11	HUAN-12	1+900	4+190	PALTO	8.00	25.00	17.00	248.92	5,332.80	1.00	5,581.72	1.2	6,698.07	
12	HUAN-13	2+000	4+190	PALTO	3.00	25.00	22.00	62.84	6,400.72	1.00	6,463.56	1.2	7,756.27	
13	HUAN-13	2+000	4+190	PLÁTANO	1.00	10.00	9.00	37.71	1,423.74	1.00	1,461.45	1.2	1,753.74	
14	HUAN-13	2+000	4+190	NÍSPERO DE JAPÓN	10.00	25.00	15.00	287.79	2,984.10	4.00	13,087.55	1.2	15,705.07	
15	HUAN-15	4+690	4+905	GRANADILLA	1.00	10.00	9.00	32.52	186.81	20.00	4,386.63	1.2	5,263.95	
16	HUAN-17	4+905	5+015	GRANADILLA	2.00	10.00	8.00	49.55	183.83	25.00	5,834.35	1.2	7,001.23	
17	HUAN-19	5+015	5+520	CAFÉ	15.00	25.00	10.00	28.56	56.15	11.00	931.82	1.2	1,118.18	
18	HUAN-19	5+015	5+520	GRANADILLA	2.00	10.00	8.00	49.55	183.83	8.00	1,866.99	1.2	2,240.39	
19	HUAN-20	5+015	5+430	GRANADILLA	2.00	10.00	8.00	49.55	183.83	19.00	4,434.11	1.2	5,320.93	
20	HUAN-22	5+420	5+960	GRANADILLA	2.00	10.00	8.00	49.55	183.83	25.00	5,834.35	1.2	7,001.23	
21	HUAN-23	5+580	6+090	GRANADILLA	2.00	10.00	8.00	49.55	183.83	150.00	35,006.13	1.2	42,007.35	
22	HUAN-36	9+190	9+340	GRANADILLA	2.00	10.00	8.00	49.55	183.83	15.00	3,500.61	1.2	4,200.74	
23	HUAN-38	9+335	9+450	PLÁTANO	1.00	10.00	9.00	37.71	1,423.74	3.00	4,384.34	1.2	5,261.21	
24	HUAN-45	9+630	9+655	PLÁTANO	1.00	10.00	9.00	37.71	1,423.74	12.00	17,537.37	1.2	21,044.84	
<b>TOTAL</b>													S/.	270,407.14

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

### ESTIMACIÓN DEL VALOR DE PLANTACIONES PERMANENTES (CASO FORESTALES).

La estimación de costos de las plantaciones forestales, será realizada utilizando métodos fundamentales estandarizados, para lo cual debemos conocer algunos conceptos fundamentales como:

#### Individuos forestales maderables

Esta clasificación ha sido adoptada en el presente estudio, teniendo en cuenta que, todos los individuos evaluados poseen un diámetro mayor a la altura del pecho (DAP) mayor a 0.20 m, la razón es sencilla, es el diámetro mínimo con el cual el individuo afectado podría ser transformada en madera comercial.

#### Individuos forestales no maderables

De la misma manera, aquellos individuos que siendo especies maderables no cumplen con las características, es decir,  $DAP < 0.20$  m, no cumplen con los requisitos mínimos para ser transformados en madera comercial, por lo tanto, se utilizan operaciones matemáticas generando variables y factores de corrección para que los árboles en pie puedan ser convertidos en leña, que es uno de los productos forestales más comerciales después de la madera preparada.

La consultora que formula el presente PAC, mediante sus especialistas, ha llevado a cabo un estudio para la transformación de las plantaciones forestales en el producto comercial más usado en la zona, que para el caso son madera y leña, el estudio se encuentra en la CARPETA 02. ANEXO E: ESTUDIO DE MERCADO Y PRESUPUESTO PAC. CARPETA 03: VAL ECO PLANTACIONES. CARPETA 02: PLANTACIONES PERMANENTES. CARPETA 02: VALIDACIÓN EN ESPECIES FORESTALES AFECTADAS del presente PAC.

Por lo tanto,  $1 \text{ m}^3$  de madera aserrada equivaldría a 427,77 pies tablares,  $1 \text{ m}^3$  de madera en pie equivale a 220 pies tablares y,  $1 \text{ m}^3$  de madera en pie equivale a 308.7 leñas.

Tal como se explicó con antelación, se tiene especies forestales maderables y no maderables, incluso en este caso se ha considerado a muchos individuos maderables con DAP menor a 0.20 m como una especie forestal no maderable, y que su mejor aprovechamiento es mediante su conversión leña.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



En total se afectan 385 árboles forestales. Todas estas afectaciones serán indemnizadas con un presupuesto de S/. 46,731.14 Soles. Ver detalle en la siguiente tabla.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379





TABLA 44. PRESUPUESTO PARA LA INDEMNIZACIÓN DE PLANTACIONES FORESTALES AFECTADAS

Table with 20 columns: N°, CÓDIGO, TIPO DE PLANTACIÓN FORESTAL, DESCRIPCIÓN DEL CULTIVO, EDAD (AÑOS), DIÁMETRO (m), ALTURA (m), CANTIDAD (UND), FACTOR DE FORMA, TOTAL DE MADERA POR ÁRBOL (m3), CANTIDAD DE MADERA TOTAL (m3), FACTOR DE CONVERSIÓN A PIES TABLARES, CANTIDAD DE PIES TABLARES, FACTOR DE CONVERSIÓN A LEÑA, CANTIDAD TOTAL DE LEÑA, PRECIO REFERENCIAL DEL PIE TABLAR PRODUCIDO, PRECIO REFERENCIAL DE RAJA DE LEÑA PRODUCIDA, COSTO DE INDEMNIZACIÓN POR PLANTACIONES FORESTALES AFECTADAS (S/.), PLUS DE 20% POR TRATO DIRECTO, SUBTOTAL DE INDEMNIZACIÓN. Rows 1-40.

FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



N°	CÓDIGO	TIPO DE PLANTACIÓN FORESTAL	DESCRIPCIÓN DEL CULTIVO	EDAD (AÑOS)	DIÁMETRO (m)	ALTURA (m)	CANTIDAD (UND)	FACTOR DE FORMA	TOTAL DE MADERA POR ÁRBOL (m3)	CANTIDAD DE MADERA TOTAL (m3)	FACTOR DE CONVERSIÓN A PIES TABLARES	CANTIDAD DE PIES TABLARES	FACTOR DE CONVERSIÓN A LEÑA	CANTIDAD TOTAL DE LEÑA	PRECIO REFERENCIAL DEL PIE TABLAR PRODUCIDO	PRECIO REFERENCIAL DE RAJA DE LEÑA PRODUCIDA	COSTO DE INDEMNIZACIÓN POR PLANTACIONES FORESTALES AFECTADAS (S/.)	PLUS DE 20% POR TRATO DIRECTO	SUBTOTAL DE INDEMNIZACIÓN
41	HUAN-12	NO_MADERABLES	PACAE	8.00	0.10	8.00	1.00	0.75	0.05	0.05	FALSO	-	308	14.51	-	1.00	14.51	1.20	17.42
42	HUAN-12	NO_MADERABLES	NOGAL	10.00	0.10	10.00	3.00	0.75	0.06	0.18	FALSO	-	308	54.43	-	1.00	54.43	1.20	65.31
43	HUAN-12	NO_MADERABLES	ROBLE	15.00	0.07	20.00	6.00	0.75	0.06	0.35	FALSO	-	308	106.68	-	1.00	106.68	1.20	128.02
44	HUAN-12	MADERABLES	PACAE	7.00	0.25	12.00	1.00	0.75	0.44	0.44	220	97.19	FALSO	-	5.00	-	485.97	1.20	583.16
45	HUAN-12	NO_MADERABLES	VASALLO	8.00	0.08	5.00	1.00	0.75	0.02	0.02	FALSO	-	308	5.81	-	1.00	5.81	1.20	6.97
46	HUAN-12	NO_MADERABLES	SANGRE DE GRADO	6.00	0.10	20.00	1.00	0.75	0.12	0.12	FALSO	-	308	36.29	-	1.00	36.29	1.20	43.54
47	HUAN-13	NO_MADERABLES	PACAE	5.00	0.06	8.00	1.00	0.75	0.02	0.02	FALSO	-	308	5.23	-	1.00	5.23	1.20	6.27
48	HUAN-13	NO_MADERABLES	ROBLE	8.00	0.10	15.00	4.00	0.75	0.09	0.35	FALSO	-	308	108.86	-	1.00	108.86	1.20	130.63
49	HUAN-13	NO_MADERABLES	ROBLE	10.00	0.15	18.00	2.00	0.75	0.24	0.48	FALSO	-	308	146.96	-	1.00	146.96	1.20	176.35
50	HUAN-13	NO_MADERABLES	CIPRÉS	5.00	0.05	5.00	1.00	0.75	0.01	0.01	FALSO	-	308	2.27	-	1.00	2.27	1.20	2.72
51	HUAN-13	NO_MADERABLES	CIPRÉS	4.00	0.20	20.00	1.00	0.75	0.47	0.47	FALSO	-	308	145.14	-	1.00	145.14	1.20	174.17
52	HUAN-13	NO_MADERABLES	PACAE	5.00	0.08	10.00	3.00	0.75	0.04	0.11	FALSO	-	308	34.83	-	1.00	34.83	1.20	41.80
53	HUAN-13	NO_MADERABLES	PACAE	4.00	0.05	9.00	1.00	0.75	0.01	0.01	FALSO	-	308	4.08	-	1.00	4.08	1.20	4.90
54	HUAN-13	NO_MADERABLES	CABUYA	3.00	0.20	2.00	3.00	0.75	0.05	0.14	FALSO	-	308	43.54	-	1.00	43.54	1.20	52.25
55	HUAN-13	NO_MADERABLES	SANGRE DE GRADO	10.00	0.20	30.00	2.00	0.75	0.71	1.41	FALSO	-	308	435.43	-	1.00	435.43	1.20	522.51
56	HUAN-13	MADERABLES	SANGRE DE GRADO	10.00	0.25	25.00	1.00	0.75	0.92	0.92	220	202.49	FALSO	-	5.00	-	1,012.43	1.20	1,214.92
57	HUAN-13	MADERABLES	ROBLE	15.00	0.25	25.00	1.00	0.75	0.92	0.92	220	202.49	FALSO	-	5.00	-	1,012.43	1.20	1,214.92
58	HUAN-13	NO_MADERABLES	ROBLE	10.00	0.20	15.00	2.00	0.75	0.35	0.71	FALSO	-	308	217.71	-	1.00	217.71	1.20	261.26
59	HUAN-13	NO_MADERABLES	ROBLE	10.00	0.10	15.00	1.00	0.75	0.09	0.09	FALSO	-	308	27.21	-	1.00	27.21	1.20	32.66
60	HUAN-13	NO_MADERABLES	GUAYABA	5.00	0.10	15.00	5.00	0.75	0.09	0.44	FALSO	-	308	136.07	-	1.00	136.07	1.20	163.28
61	HUAN-13	NO_MADERABLES	MATICO	10.00	0.08	12.00	1.00	0.75	0.04	0.04	FALSO	-	308	12.25	-	1.00	12.25	1.20	14.70
62	HUAN-13	NO_MADERABLES	SHIMPE	5.00	0.10	15.00	3.00	0.75	0.09	0.27	FALSO	-	308	81.64	-	1.00	81.64	1.20	97.97
63	HUAN-13	MADERABLES	PALO ESPINA	10.00	0.30	30.00	1.00	0.75	1.59	1.59	220	349.90	FALSO	-	5.00	-	1,749.48	1.20	2,099.37
64	HUAN-13	NO_MADERABLES	PALO ESPINA	5.00	0.15	6.00	3.00	0.75	0.08	0.24	FALSO	-	308	73.48	-	1.00	73.48	1.20	88.17
65	HUAN-13	MADERABLES	PACAE	15.00	0.30	25.00	1.00	0.75	1.33	1.33	220	291.58	FALSO	-	5.00	-	1,457.90	1.20	1,749.48
66	HUAN-13	NO_MADERABLES	SANGRE DE GRADO	5.00	0.10	5.00	1.00	0.75	0.03	0.03	FALSO	-	308	9.07	-	1.00	9.07	1.20	10.89
67	HUAN-13	NO_MADERABLES	ROBLE	15.00	0.15	12.00	1.00	0.75	0.16	0.16	FALSO	-	308	48.99	-	1.00	48.99	1.20	58.78
68	HUAN-13	NO_MADERABLES	PALO ESPINA	10.00	0.07	10.00	1.00	0.75	0.03	0.03	FALSO	-	308	8.89	-	1.00	8.89	1.20	10.67
69	HUAN-13	MADERABLES	PALO ESPINA	10.00	0.38	20.00	1.00	0.75	1.70	1.70	220	374.26	FALSO	-	5.00	-	1,871.29	1.20	2,245.55
70	HUAN-13	MADERABLES	ROBLE NEGRO	15.00	0.25	20.00	3.00	0.75	0.74	2.21	220	485.97	FALSO	-	5.00	-	2,429.83	1.20	2,915.80
71	HUAN-14	NO_MADERABLES	EUCALIPTO	5.00	0.10	5.00	4.00	0.75	0.03	0.12	FALSO	-	308	36.29	-	1.00	36.29	1.20	43.54
72	HUAN-14	MADERABLES	EUCALIPTO	8.00	0.30	10.00	5.00	0.75	0.53	2.65	220	583.16	FALSO	-	5.00	-	2,915.80	1.20	3,498.96
73	HUAN-19	NO_MADERABLES	NOGAL	2.00	0.05	4.00	1.00	0.75	0.01	0.01	FALSO	-	308	1.81	-	1.00	1.81	1.20	2.18
74	HUAN-19	MADERABLES	HUAMANCHILCA	10.00	0.40	20.00	1.00	0.75	1.88	1.88	220	414.69	FALSO	-	5.00	-	2,073.46	1.20	2,488.15
75	HUAN-19	MADERABLES	HUAMANCHILCA	8.00	0.30	20.00	1.00	0.75	1.06	1.06	220	233.26	FALSO	-	5.00	-	1,166.32	1.20	1,399.58
76	HUAN-19	NO_MADERABLES	MATAPALO	10.00	0.20	18.00	3.00	0.75	0.42	1.27	FALSO	-	308	391.88	-	1.00	391.88	1.20	470.26
77	HUAN-19	MADERABLES	MATAPALO	11.00	0.30	20.00	2.00	0.75	1.06	2.12	220	466.53	FALSO	-	5.00	-	2,332.64	1.20	2,799.17
78	HUAN-20	NO_MADERABLES	PACAE	2.00	0.07	7.00	1.00	0.75	0.02	0.02	FALSO	-	308	6.22	-	1.00	6.22	1.20	7.47
79	HUAN-20	NO_MADERABLES	MATAPALO	10.00	0.20	15.00	1.00	0.75	0.35	0.35	FALSO	-	308	108.86	-	1.00	108.86	1.20	130.63
80	HUAN-21	NO_MADERABLES	HUAMANCHILCA	6.00	0.20	25.00	2.00	0.75	0.59	1.18	FALSO	-	308	362.85	-	1.00	362.85	1.20	435.43

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



N°	CÓDIGO	TIPO DE PLANTACIÓN FORESTAL	DESCRIPCIÓN DEL CULTIVO	EDAD (AÑOS)	DIÁMETRO (m)	ALTURA (m)	CANTIDAD (UND)	FACTOR DE FORMA	TOTAL DE MADERA POR ÁRBOL (m3)	CANTIDAD DE MADERA TOTAL (m3)	FACTOR DE CONVERSIÓN A PIES TABLARES	CANTIDAD DE PIES TABLARES	FACTOR DE CONVERSIÓN A LEÑA	CANTIDAD TOTAL DE LEÑA	PRECIO REFERENCIAL DEL PIE TABLAR PRODUCIDO	PRECIO REFERENCIAL DE RAJA DE LEÑA PRODUCIDA	COSTO DE INDEMNIZACIÓN POR PLANTACIONES FORESTALES AFECTADAS (S/.)	PLUS DE 20% POR TRATO DIRECTO	SUBTOTAL DE INDEMNIZACIÓN
81	HUAN-21	NO_MADERABLES	NOGAL	8.00	0.08	10.00	1.00	0.75	0.04	0.04	FALSO	-	308	11.61	-	1.00	11.61	1.20	13.93
82	HUAN-22	NO_MADERABLES	MATAPALO	4.00	0.10	25.00	3.00	0.75	0.15	0.44	FALSO	-	308	136.07	-	1.00	136.07	1.20	163.28
83	HUAN-22	NO_MADERABLES	PACAE	15.00	0.10	10.00	1.00	0.75	0.06	0.06	FALSO	-	308	18.14	-	1.00	18.14	1.20	21.77
84	HUAN-23	NO_MADERABLES	PACAE	4.00	0.10	4.00	1.00	0.75	0.02	0.02	FALSO	-	308	7.26	-	1.00	7.26	1.20	8.71
85	HUAN-23	NO_MADERABLES	EUCALIPTO	5.00	0.15	5.00	1.00	0.75	0.07	0.07	FALSO	-	308	20.41	-	1.00	20.41	1.20	24.49
86	HUAN-23	NO_MADERABLES	CIPRÉS	1.50	0.03	2.00	85.00	0.75	0.00	0.06	FALSO	-	308	19.28	-	1.00	19.28	1.20	23.13
87	HUAN-26	NO_MADERABLES	PINO	5.00	0.10	5.00	1.00	0.75	0.03	0.03	FALSO	-	308	9.07	-	1.00	9.07	1.20	10.89
88	HUAN-26	NO_MADERABLES	PINO	10.00	0.15	20.00	10.00	0.75	0.27	2.65	FALSO	-	308	816.42	-	1.00	816.42	1.20	979.71
89	HUAN-26	NO_MADERABLES	PINO	8.00	0.08	10.00	1.00	0.75	0.04	0.04	FALSO	-	308	11.61	-	1.00	11.61	1.20	13.93
90	HUAN-28	NO_MADERABLES	MATAPALO	10.00	0.15	15.00	1.00	0.75	0.20	0.20	FALSO	-	308	61.23	-	1.00	61.23	1.20	73.48
91	HUAN-28	NO_MADERABLES	PINO	4.00	0.10	4.00	7.00	0.75	0.02	0.16	FALSO	-	308	50.80	-	1.00	50.80	1.20	60.96
92	HUAN-28	NO_MADERABLES	EUCALIPTO	5.00	0.15	5.00	1.00	0.75	0.07	0.07	FALSO	-	308	20.41	-	1.00	20.41	1.20	24.49
93	HUAN-33	MADERABLES	HUANCHIRIO	5.00	0.25	10.00	2.00	0.75	0.37	0.74	220	161.99	FALSO	-	5.00	-	809.94	1.20	971.93
94	HUAN-33	MADERABLES	MATAPALO	6.00	0.30	12.00	3.00	0.75	0.64	1.91	220	419.87	FALSO	-	5.00	-	2,099.37	1.20	2,519.25
95	HUAN-33	MADERABLES	NOGAL	8.00	0.35	11.00	2.00	0.75	0.79	1.59	220	349.25	FALSO	-	5.00	-	1,746.24	1.20	2,095.49
96	HUAN-34	NO_MADERABLES	PINO	5.00	0.10	5.00	1.00	0.75	0.03	0.03	FALSO	-	308	9.07	-	1.00	9.07	1.20	10.89
97	HUAN-34	NO_MADERABLES	PINO	6.00	0.15	6.00	2.00	0.75	0.08	0.16	FALSO	-	308	48.99	-	1.00	48.99	1.20	58.78
98	HUAN-34	NO_MADERABLES	PINO	7.00	0.20	7.00	2.00	0.75	0.16	0.33	FALSO	-	308	101.60	-	1.00	101.60	1.20	121.92
99	HUAN-34	NO_MADERABLES	EUCALIPTO	1.00	0.03	4.00	4.00	0.75	0.00	0.01	FALSO	-	308	1.81	-	1.00	1.81	1.20	2.18
100	HUAN-36	NO_MADERABLES	NOGAL	5.00	0.10	8.00	01	0.75	0.05	0.05	FALSO	-	308	14.51	-	1.00	14.51	1.20	17.42
101	HUAN-36	NO_MADERABLES	MATAPALO	10.00	0.20	18.00	01	0.75	0.42	0.42	FALSO	-	308	130.63	-	1.00	130.63	1.20	156.75
102	HUAN-38	NO_MADERABLES	MATAPALO	10.00	0.15	15.00	1.00	0.75	0.20	0.20	FALSO	-	308	61.23	-	1.00	61.23	1.20	73.48
103	HUAN-38	NO_CADUCO	PLÁTANO	1.00	0.15	3.00	3.00	0.75	0.04	0.12	FALSO	-	308	36.74	-	-	-	1.20	-
104	HUAN-38	NO_MADERABLES	PACAE	3.00	0.10	5.00	2.00	0.75	0.03	0.06	FALSO	-	308	18.14	-	1.00	18.14	1.20	21.77
105	HUAN-39	NO_MADERABLES	CIPRÉS	4.00	0.03	2.00	1.00	0.75	0.00	0.00	FALSO	-	308	0.23	-	1.00	0.23	1.20	0.27
106	HUAN-40	NO_MADERABLES	HUAMPO	10.00	0.20	15.00	1.00	0.75	0.35	0.35	FALSO	-	308	108.86	-	1.00	108.86	1.20	130.63
107	HUAN-40	NO_MADERABLES	PACAE	4.00	0.10	10.00	1.00	0.75	0.06	0.06	FALSO	-	308	18.14	-	1.00	18.14	1.20	21.77
108	HUAN-41	NO_MADERABLES	PACAE	2.00	0.05	5.00	1.00	0.75	0.01	0.01	FALSO	-	308	2.27	-	1.00	2.27	1.20	2.72
109	HUAN-41	MADERABLES	EUCALIPTO	20.00	0.40	10.00	1.00	0.75	0.94	0.94	220	207.35	FALSO	-	5.00	-	1,036.73	1.20	1,244.07
110	HUAN-41	NO_MADERABLES	EUCALIPTO	8.00	0.20	10.00	1.00	0.75	0.24	0.24	FALSO	-	308	72.57	-	1.00	72.57	1.20	87.09
111	HUAN-42	NO_MADERABLES	GUAYABA	10.00	0.05	4.00	1.00	0.75	0.01	0.01	FALSO	-	308	1.81	-	1.00	1.81	1.20	2.18
112	HUAN-44	MADERABLES	PACAE	5.00	0.30	7.00	1.00	0.75	0.37	0.37	220	81.64	FALSO	-	5.00	-	408.21	1.20	489.85
113	HUAN-45	NO_MADERABLES	CAIHUAN	5.00	0.08	5.00	3.00	0.75	0.02	0.06	FALSO	-	308	17.42	-	1.00	17.42	1.20	20.90

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERRANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379


**TABLA 45. RESUMEN DEL PRESUPUESTO PARA LA INDEMNIZACIÓN DE PLANTACIONES FORESTALES AFECTADAS**

DESCRIPCIÓN DEL CULTIVO	CANTIDAD (UND)	CANTIDAD DE PIES TABLARES	CANTIDAD TOTAL DE LEÑA
ÁRBOL PLANO	3.00	-	435.43
CABUYA	53.00	-	750.20
CAIHUAN	3.00	-	17.42
CIPRÉS	113.00	291.58	428.68
EUCALIPTO	17.00	790.51	151.49
GUAYABA	24.00	-	718.89
HUAMANCHILCA	4.00	647.96	362.85
HUAMPO	1.00	-	108.86
HUANCHIRIO	5.00	161.99	6.80
INCIENSO	2.00	-	97.97
MATAPALO	14.00	886.40	889.90
MATICO	1.00	-	12.25
NOGAL	7.00	349.25	82.37
PACAE	40.00	470.42	1,033.90
PALO ESPINA	7.00	724.15	213.00
PALO NEGRO	1.00	-	7.26
PINO	47.00	680.35	2,283.99
ROBLE	26.00	202.49	1,268.72
ROBLE NEGRO	3.00	485.97	-
SANGRE DE GRADO	9.00	202.49	499.36
SHIMPE	3.00	-	81.64
VASALLO	2.00	-	23.95
<b>TOTAL</b>	<b>385.00</b>	<b>5,893.54</b>	<b>9,474.92</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344


  
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185


  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932


  
PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

### RESUMEN DE LA ESTIMACIÓN DEL VALOR DE PLANTACIONES AFECTADAS.

La estimación de costos de las plantaciones afectadas, HA sido realizado utilizando métodos fundamentales estandarizados, la siguiente tabla presenta el presupuesto estimado para compensar las plantaciones afectadas.

**TABLA 46. RESUMEN DE ESTIMACIÓN DE COSTOS DE PLANTACIONES AFECTADAS**

DESCRIPCIÓN	COSTO REFERENCIAL DE LA INDEMNIZACIÓN
03.01. PLANTACIONES TEMPORALES AFECTADAS	6,360.35
03.02. PLANTACIONES DE PASTIZALES Y/O PLANTAS AROMÁTICAS AFECTADAS	3,826.13
03.03. PLANTACIONES DE FRUTALES AFECTADAS	270,407.14
03.04. PLANTACIONES FORESTALES AFECTADAS	46,731.14
<b>TOTAL</b>	<b>327,324.76</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

El trato directo contempla la estimación de las afectaciones identificadas el cual contempla: afectación de terrenos, edificaciones, obras complementarias, plantaciones, etc. Tal como se detalla en el siguiente Cuadro.

*e) COSTO TOTAL DE LA ACTIVIDAD TRATO DIRECTO.*

El costo total asciende a S/. 455,963.98 Soles.

**TABLA 47. RESUMEN DEL PRESUPUESTO PARA EL PROYECTO 02. TRATO DIRECTO**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UM	METRADOS	COSTO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL
<b>01.01.02</b>	<b>PROYECTO 03. TRATO DIRECTO</b>					<b>455,963.98</b>
<b>01.01.02.01</b>	<b>GASTOS OPERATIVOS DE LA ACTIVIDAD</b>					<b>53,770.50</b>
01.01.02.01.01	RESPONSABLES DE EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD 02	MES	2.00	8,000.00	16,000.00	
01.01.02.01.02	ANOTACIÓN PREVENTIVA Y GESTIÓN DE LAS PROPIEDADES	UNID	45.00	769.00	34,605.00	
01.01.02.01.03	CORRECCIÓN DE DOCUMENTO DE CV Y REGISTRO DE PREDIO HUAN-34	GLB	1.00	1,055.00	1,055.00	
01.01.02.01.04	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2,110.50	2,110.50	
<b>01.01.02.02</b>	<b>ESTIMACIÓN DEL VALOR DE LOS TERRENOS</b>					<b>21,567.83</b>
01.01.02.02.01	TERRENOS AFECTADOS	GLB	1.00	21,567.83	21,567.83	
<b>01.01.02.03</b>	<b>ESTIMACIÓN DEL VALOR DE LAS EDIFICACIONES AFECTADAS</b>					<b>53,300.88</b>
01.01.02.03.01	EDIFICACIONES AFECTADAS	GLB	1.00	53,300.88	53,300.88	

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UM	METRADOS	COSTO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL
<b>01.01.02.04</b>	<b>ESTIMACIÓN DEL VALOR DE PLANTACIONES AFECTADAS</b>					<b>327,324.76</b>
01.01.02.04.01	PLANTACIONES TEMPORALES O TRANSITORIAS AFECTADAS	GLB	1.00	6,360.35	6,360.35	
01.01.02.04.02	PLANTACIONES PERMANENTES AFECTADAS (PASTIZALES Y/O AROMÁTICAS)	GLB	1.00	3,826.13	3,826.13	
01.01.02.04.03	PLANTACIONES PERMANENTES AFECTADAS (FRUTALES)	GLB	1.00	270,407.14	270,407.14	
01.01.02.04.04	PLANTACIONES PERMANENTES AFECTADAS (FORESTALES)	GLB	1.00	46,731.14	46,731.14	
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>455,963.98</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

### 2.13.1.1.5. PROYECTO 05. INSCRIPCIÓN Y REGISTRO DE PREDIOS.

Vienen a ser la participación de un equipo especialista en la elaboración de los expedientes para el registro de los terrenos afectados a favor del titular del proyecto.

En esta actividad se contempla la contratación de personal especializado en la independización y registro de propiedades, realizar el seguimiento correspondiente, y el resultado final debe ser la titulación de los predios afectados a nombre del titular del proyecto.

El mejoramiento del camino vecinal afecta a 45 predios, por lo tanto, el PAC cubrirá todos los gastos que conlleva la tramitación de los expedientes y el pago por la inscripción de los mismos a nombre del titular del proyecto. En el presente PAC, el costo asciende a S/. 33,320.50 Soles.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERVEINDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

**TABLA 48. RESUMEN DEL PRESUPUESTO PARA INSCRIPCIÓN Y REGISTRO**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UM	METRADOS	COSTO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL
<b>01.01.03</b>	<b>PROYECTO 04. INSCRIPCIÓN Y REGISTRO DE PREDIOS</b>					<b>33,320.50</b>
01.01.03.01	RESPONSABLES DE LA ACTIVIDAD 04	MES	2.00	8,000.00	16,000.00	
01.01.03.02	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2,110.50	2,110.50	
01.01.03.03	GASTOS ADMINISTRATIVOS EN SUNARP	UNID	45.00	338.00	15,210.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>33,320.50</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

### 2.13.2. ETAPA 02. PLAN DE REPOSICIONES.

Con la finalidad de evitar todo tipo de empobrecimiento en el ámbito de intervención del proyecto, se ha tomado la decisión de promover reposiciones socioambientales y socioeconómicas, en aras de cuidar el modo de vida de los afectados y restablecer cualquier daño socioambiental producido por la liberación de predios.

NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

### 2.13.2.1. PROGRAMA II. REPOSICIONES AMBIENTALES.

Este proyecto contempla la ejecución de actividades cuyo objetivo es realizar la reposición por “reubicación” de las estructuras y/o plantaciones afectadas por el mejoramiento del camino vecinal, por lo cual, se ha generado un programa que contempla la reposición por reubicación de [21 cercos perimétricos y la reubicación del servicio de agua potable](#), que serán construidos de acuerdo a las normas presentes en el Reglamento Nacional de Construcciones y cuidando el confort del propietario de las mejoras.

#### 2.13.2.1.1. PROYECTO 06. REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS AFECTADAS Y SERVICIOS AFECTADOS.

Son todas las acciones dirigidas a la reposición por reubicación de las edificaciones, obras complementarias servicios afectados por la ejecución del mejoramiento del camino vecinal. Todas las construcciones serán realizadas de acuerdo al Reglamento Nacional de Construcciones y sus modificatorias.

El mejoramiento del camino vecinal afecta directamente [21 cercos perimétricos](#) que normalmente protegen sus predios o chacras de cualquier intruso, generalmente animales que malogran lo cultivos. Los costos han sido estimados mediante un análisis a costos unitarios de cada uno de los muros y/o cercos afectados, considerando los costos de mano de obra y recursos que estipula el Reglamento Nacional de Tasaciones.

Alambre de púas. El equipo PAC de la CONSULTOR, ha identificado [21 cercos de alambres de púa](#) construidos en forma desordenada y deficiente estructuralmente hablando, son rollizos de eucalipto de 0.15 m de diámetro por 1.5 a 2.5 metros de largo colocados en el suelo a 30 cm de profundidad sin ningún tipo de protección, así mismo los alambres está colocados cada 30 cm entre líneas, por lo tanto, la reubicación y construcción será mediante los estándares definidos por el Reglamento Nacional de Construcciones, con la finalidad de que el Cerco Perimétrico cumpla con la función para la cual fue construida (protección de los cultivos). Los rollizos tendrán una altura mínima de 2.25 metros, la intención es que los rollizos serán distanciados equidistantemente a 3.00 metros y fijados al terreno en un dado de concreto de 0.40 \* 0.40 \* 0.60 metros de profundidad, haciendo que los últimos 10 cm sobresalgan de la superficie del suelo, con este acto se protege el rollizo de la humedad y de las posibles escorrentías superficiales en épocas de lluvia. Los alambres de púa serán colocados la primera fila a 10 cm del suelo, y las siguientes a 25 cm hasta llegar a la cima del rollizo, el alambre será fijado al rollizo mediante grapas. El presente proyecto afectará [21 cercos de alambre de púas](#).

Servicio de agua potable.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



También afectará directamente 15 metros lineales de tuberías de agua potable e indirectamente 85 metros lineales de tubería de Agua Potable de 1.5" de diámetro, el cual cruza el CV en las progresivas 9+520 y 9+600, la reubicación y/o reposición de este servicio deberá ser realizado antes de la liberación de áreas de tal manera que durante el mejoramiento del camino vecinal el Servicio de Agua Potable no sea interrumpido.

La reubicación de los cercos y la reposición del servicio de agua potable tendrá un costo total de S/. 91,915.70 Soles.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



**TABLA 49. PRESUPUESTO PARA LA REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS AFECTADAS POR EL PROYECTO.**

N°	CÓDIGO	RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	TIPO	MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTURA (m)	ANÁLISIS DE LA OBRA COMPLEMENTARIA AFECTADA A COSTOS UNITARIOS (S./.)
1	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	80.00	0.00	0.00	2,366.66
2	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	30.00	0.00	0.00	922.26
3	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	30.00	0.00	0.00	922.26
4	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	230.00	0.00	0.00	6,699.86
5	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	215.00	0.00	0.00	6,266.54
6	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	50.00	0.00	0.00	1,500.02
7	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	350.00	0.00	0.00	9,054.02
8	HUAN-14	ENRIQUE ANTONIO TRAVI FRECH FERNANDO AUGUSTO TRAVI FRECH MAURO ERNESTO TRAVI FRECH ROSA MULLER LOECHLE VDA DE TRAVI ROSSANA TRAVI MULLER DE URQUIZA SANDRA TRAVI MULLER DE NUÑEZ	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	90.00	0.00	0.00	2,655.54
9	HUAN-14	ENRIQUE ANTONIO TRAVI FRECH FERNANDO AUGUSTO TRAVI FRECH MAURO ERNESTO TRAVI FRECH ROSA MULLER LOECHLE VDA DE TRAVI ROSSANA TRAVI MULLER DE URQUIZA SANDRA TRAVI MULLER DE NUÑEZ	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	120.00	0.00	0.00	6,191.94
10	HUAN-16	RUTH AYALA VEGA	POSESIONARIO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	55.00	0.00	0.00	1,644.46

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y ComunicacionesViceministerio  
de TransportesProvincias  
DescentralizadasIHACSAC  
INGENIEROS Y ASESORES S.A.C.

N°	CÓDIGO	RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	TIPO	MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN	LARGO (m)	ANCHO (m)	ALTURA (m)	ANÁLISIS DE LA OBRA COMPLEMENTARIA AFECTADA A COSTOS UNITARIOS (S/.)
11	HUAN-17	CEFERINO ALANIA ARRIETA	POSESIONARIO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	100.00	0.00	0.00	2,110.12
12	HUAN-20	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	150.00	0.00	1.50	3,554.52
13	HUAN-22	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	160.00	0.00	0.00	4,677.70
14	HUAN-25	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	50.00	0.00	1.50	1,500.02
15	HUAN-31	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	100.00	0.00	0.00	2,110.12
16	HUAN-33	MARTHA MARÍA TORRES ROSAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	450.00	0.00	0.00	9,718.02
17	HUAN-39	ORIZANO VERDE, WENCESLAO	POSESIONARIO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	30.00	0.00	0.00	922.26
18	HUAN-41	MINISTERIO DE EDUCACION I.E. 34424 MONOPATA)	PROPIEDAD DEL ESTADO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	70.00	0.00	0.00	2,077.78
19	HUAN-43	QUISPE OREZANO, ADRIAN VIDAL OREZANO ALANIA, CHARO MARLENI	POSESIONARIO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	28.00	0.00	0.00	1,687.66
20	HUAN-44	ORIZANO VERDE, WENCESLAO FASIL DE ORIZANO BERONICA CARON	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	70.00	0.00	0.00	2,077.78
21	HUAN-45	ORIZANO ROMERO, ELIAS JAIME	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	CERCO	ALAMBRE DE PÚAS	28.00	0.00	0.00	1,687.66
<b>TOTAL</b>									<b>70,347.20</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344



ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185



NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932



PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

El presupuesto arriba mencionado se encuentra analizado a nivel de Costos Unitarios en el la CARPETA 02. ANEXO E: ESTUDIO DE MERCADO Y PRESUPUESTO PAC. CARPETA 03: VAL ECO PLANTACIONES. CARPETA 02: REUBICACIÓN DE OC y CARPETA 05 – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS – ÍTEM CORRESPONDIENTE.

La reposición de las plantaciones y la reubicación de las obras complementarias tiene un personal responsable de esas actividades, para lo cual el titular del proyecto dispondrá la contratación de personal idóneo para la ejecución de estas actividades. Es necesario aclarar que el coeficiente de participación de los profesionales en este programa es de 0.5.

**TABLA 50. REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UM	METRADOS	COSTO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL
02.01.01	PROYECTO 04. REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS AFECTADAS.					91,915.70
02.01.01.01	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS	GLB	1.00	70,347.20	70,347.20	
02.01.01.02	REPOSICIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE AFECTADO	GLB	1.00	2,478.00	2,478.00	
02.01.01.03	RESPONSABLES DEL PROYECTO 04	MES	2.00	6,500.00	13,000.00	
02.01.01.04	ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES	MES	4.00	930.00	3,720.00	
02.01.01.05	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES	MES	4.00	65.00	260.00	
02.01.01.06	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2,110.50	2,110.50	
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>91,915.70</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO el DEL CRIANZA TECNIFICADA DE EQUIPO TÉCNICO DEL CONSULTOR - 2021.

Cada partida mencionada en el cuadro anterior ha sido estimada realizando un análisis a costos unitarios que se puede observar a detalle en la ANEXO E: ESTUDIO DE MERCADO Y PRESUPUESTO PAC. CARPETA 03: VAL ECO PLANTACIONES. CARPETA 02: REUBICACIÓN DE OC y CARPETA 05 – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS – ÍTEM CORRESPONDIENTE.

### 2.13.2.2. PROGRAMA III. REPOSICIONES ECONÓMICAS.

#### 2.13.2.2.1. PROYECTO 07 - FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN LA PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTA.

#### 2.13.2.2.2. RESUMEN EJECUTIVO.

Las reposiciones socioeconómicas forman parte del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC) del Proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”.

La intervención contempla la ejecución de los siguientes componentes:

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVAIDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

a) *PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTA.*

La implementación del programa de PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS, radica en la aplicación de diversas actividades, las cuales se mencionan a continuación.

- *Trabajos preliminares.*

Mediante el cual se realizará la adquisición de carteles de obra, las cuales serán colocadas en el domicilio de cada beneficiario.

- *Adquisición de plántones.*

Los plántones serán adquiridos de una empresa que posea certificación garantizando la calidad de cada plánton de la variedad FUERTE.

- *Establecimiento de plantaciones.*

El proyecto afecta 45 predios, por lo tanto, se instalarán 2000 m<sup>2</sup> de plantación de paltos de la variedad FUERTE, con una densidad de siembra de 625 pl/ha. El establecimiento será en forma rectangular de 3 X 4, es decir 3 m entre plantas y 4 entre columnas.

- *Fertilidad y sanidad de plantaciones.*

La fertilización de las plantaciones es una parte importante del manejo de las mismas. Las plantaciones recibirán 03 fertilizaciones, la primera al momento de instalar, la segunda 30 días después y la tercera 90 días después, los fertilizantes a ser adquiridos son agroecológicos, consistentes en Guano de Isla, Roca fosfórica y una mezcla de productos exclusivos para frutales de clima templado. También se realizará el apoyo nutricional con abonos y fertilizantes foliares los cuales serán aplicados cada 45 días, la primera al momento de la instalación y posteriormente cada 45 días.

En esta actividad también se contempla la adquisición de productos agro biológicos contra enfermedades fungosas y contra plagas que ataquen el cultivo, de preferencia todas las aplicaciones deberán ser preventivas para evitar que las plantaciones ingresen a un periodo de estrés.

- *Labores culturales.*

Son todas las actividades que se ejecutan para lograr que el cultivo pueda crecer y desarrollarse cómodamente tales como:

*Deshierbos.* Cada 3 meses y cada vez que el cultivo inicie un período de competencia con malezas.

*Riego.* Cada 7 días en época seca.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Poda de formación. Para tener un arquetipo y fuste productivo.

Poda de producción. Para que, en la entrada de producción se posean estructuras vegetativas aptas para el florecimiento.

Otras.

#### b) FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD TÉCNICA DE LOS BENEFICIARIOS.

La zona en la cual se va a ejecutar el proyecto pertenece a una población cuyos principales ingresos económicos dependen de la agricultura y la ganadería.

Habiendo realizado un estudio socioeconómico de la población afectada se ha identificado múltiples problemas, entre los que se pueden mencionar:

- Inexistencia de la oferta del servicio de asistencia técnica en las principales actividades agropecuarias.

El presente componente contempla la realización de talleres de capacitación dirigida a los beneficiarios en los siguientes temas:

- Sistemas de cultivo.
- Producción de paltos en la región selva.
- Nutrición y fertilización vegetal.
- Sanidad vegetal en la producción de paltos.
- Comercialización.
- Finanzas y negocios familiares.

#### c) PLAN DE ASISTENCIA TÉCNICA DEL PROGRAMA.

Para que todo proyecto tenga éxito en su ejecución, necesita la dirección de profesionales especialistas, por lo cual el titular del proyecto deberá realizar la contratación del personal necesario para la ejecución del mismo, de la misma manera deberá ser provistos de la movilidad necesaria y la dotación de combustible para movilizarse por todo el ámbito de acción de la reposición. Este componente tiene un período de duración de 10 meses.

#### d) GESTIÓN COMERCIAL, ORGANIZACIÓN Y FINANZAS.

Para que todo proyecto tenga éxito en su ejecución, necesita la dirección de profesionales especialistas, por lo cual el titular del proyecto deberá realizar la contratación del personal necesario para la ejecución del mismo, de la misma manera deberá ser provistos de la movilidad necesaria y la dotación de combustible para movilizarse por todo el ámbito de acción de la reposición. Este componente tiene un período de duración de 10 meses.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

### 2.13.2.2.3. DIAGNÓSTICO DE LA ACTIVIDAD A INTERVENIR.

La zona de influencia del proyecto tiene como actividad principal la agricultura mediante la producción de 03 especies vegetales de importancia: la granadilla, la caigua y el rocoto. Estos 03 vegetales poseen un mercado asegurado en la ciudad de Lima, pues toda la producción es recogida por intermediarios en forma diaria y principalmente los días domingos que se realiza una feria en el Centro Poblado de Monopata.

En el Distrito de Huancabamba, la población que depende de la agricultura ha visto con buenos ojos la implementación de proyectos de producción agrícola en distintos sitios del país, principalmente en la producción de paltos, pues este producto alcanza buenos precios en el mercado local, regional y nacional y puede ser exportado si es de primera calidad. En la actualidad la producción de paltos en la zona todavía es incipiente debido a la falta de apoyo por parte de las autoridades, por lo tanto la implementación de esta compensación para el desarrollo agro productivo de la zona es una oportunidad inigualable para promover el desarrollo de la actividad a gran escala.

### 2.13.2.2.4. DEFINICIÓN DEL PROBLEMA Y SUS CAUSAS.

#### a) PROBLEMA CENTRAL.

El problema central ha sido identificado como: BAJO NIVEL DE DESARROLLO SOCIOECONÓMICO DE LA POBLACIÓN AFECTADA.

#### b) CAUSAS DE PRIMER ORDEN.

##### b.1. Tecnología deficiente en la producción agrícola.

La población afectada tiene conocimientos deficientes en la producción agrícola, la mayoría de la población posee distintos tipos de cultivos principalmente granadilla, rocoto y caigua, cultivos que son manejados empíricamente.

##### b.2. Gestión deficiente en producción agrícola y finanzas.

La producción es destinada en su totalidad a los intermediarios quienes pagan por adelantado por la producción.

#### c) CAUSAS DE SEGUNDO ORDEN.

##### b.1.1. Desconocimiento de las buenas prácticas en la producción agrícola.

Por intermedio de las visitas a campo, el equipo técnico ha podido observar que la producción agrícola es empírica, sólo siguiendo las estaciones del año y las recomendaciones de las tiendas de expendio de productos agropecuarios.

##### b.1.2. Desconocimiento del uso de insumos agropecuarios en la producción agrícola.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

El uso indiscriminado de agroquímicos desmerece la calidad de la producción. El suelo y el agua son los recursos más afectados por estas actividades.

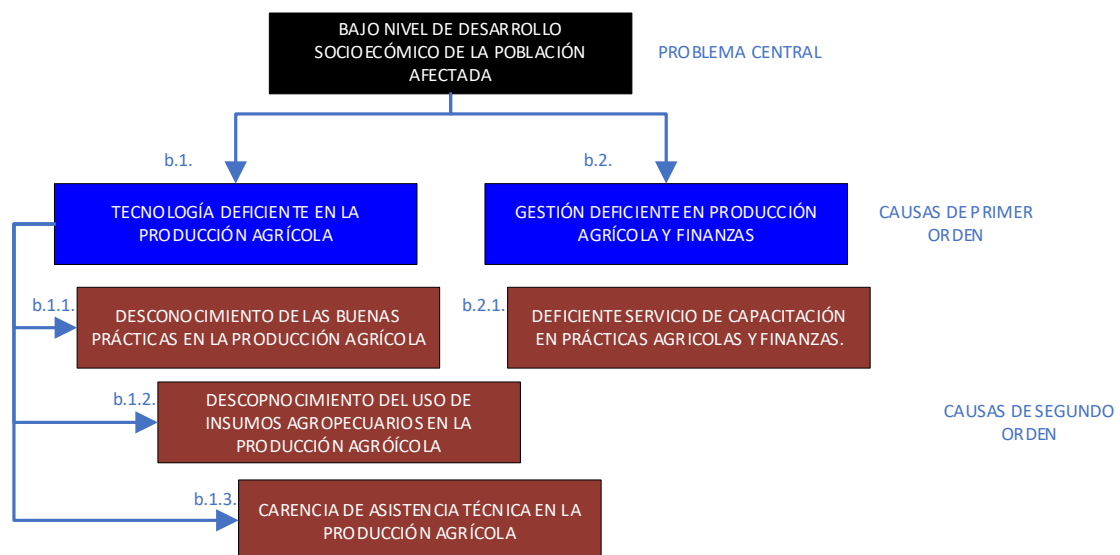
**b.1.3. Carencia de asistencia técnica en la producción agrícola.**

La asistencia técnica en la producción agrícola es una herramienta esencial para el desarrollo de la actividad, en la zona de intervención del proyecto, no existe entidad alguna que brinde estos servicios.

**b.2.1. Deficiente servicio de capacitación de prácticas agrícolas.**

En la zona de influencia del proyecto se cultiva todo el año, sin embargo, se carece del servicio de capacitación en producción agrícola de las distintas especies vegetales que se cultivan.

**FIGURA 22. ÁRBOL DE PROBLEMAS Y CAUSAS.**



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO el DEL CRIANZA TECNIFICADA DE EQUIPO TÉCNICO DEL CONSULTOR - 2021.

**2.13.2.2.5. DETERMINACIÓN DE LOS BENEFICIARIOS.**

La ejecución del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, contempla 46 afectados, todos son propietarios.

**2.13.2.2.6. OBJETIVOS GENERALES Y ESPECÍFICOS.**

**a) OBJETIVO GENERAL.**

ELEVAR LOS NIVELES DE DESARROLLO SOCIOECONÓMICO DE LA POBLACIÓN AFECTADA.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

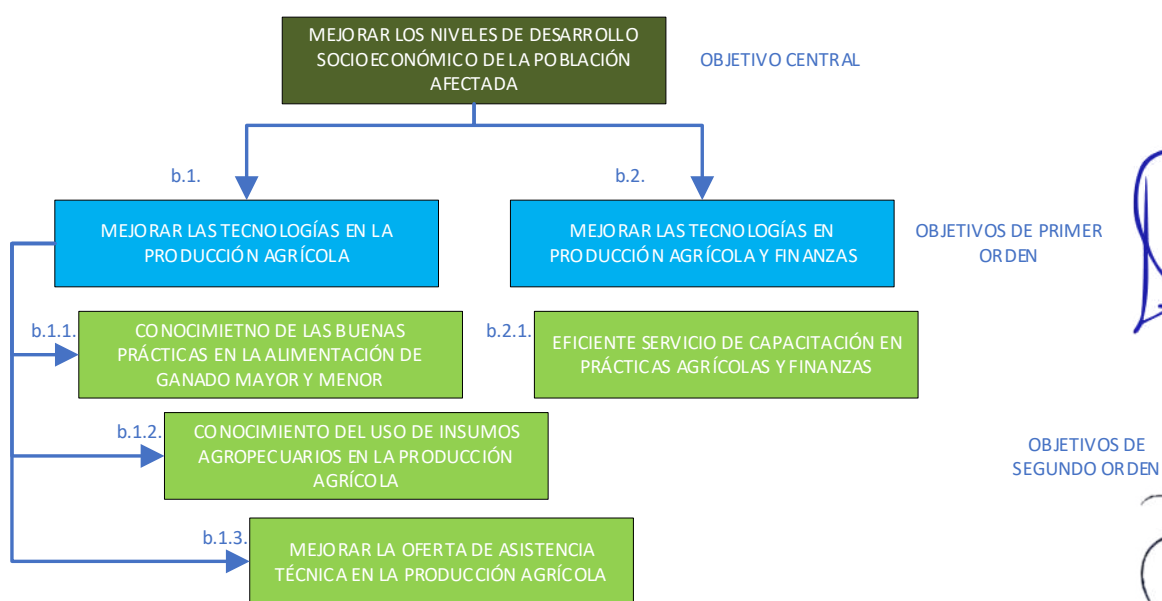
NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

b) OBJETIVOS ESPECÍFICOS.

- CONOCIMIENTO DE LAS BUENAS PRÁCTICAS EN LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA.
- CONOCIMIENTO DEL USO DE INSUMOS AGROPECUARIOS EN LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA.
- MEJORAR LA OFERTA DE ASISTENCIA TÉCNICA EN LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA.
- EFICIENTE SERVICIO DE CAPACITACIÓN EN PRÁCTICAS AGRÍCOLAS Y FINANZAS.

FIGURA 23. ÁRBOL DE OBJETIVOS.



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO del CRIANZA TECNIFICADA DE EQUIPO TÉCNICO DEL CONSULTOR - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIL Q. ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



2.13.2.2.7. MATRIZ DE MARCO LÓGICO.

TABLA 51. MARCO LÓGICO DEL PAC

	OBJETIVOS	INDICADORES Y OBJETIVOS VERIFICABLES				MEIOS DE VERIFICACION	SUPUESTOS
FIN	MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS AFECTADOS POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"	INCREMENTO DE LOS INGRESOS DE LA POBLACIÓN E INCREMENTO DE LA FRONTERA AGRÍCOLA EN LA ZONA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO.				ENCUESTAS, CENSOS AGROPECUARIOS, ETC.	
PROPOSITO	ELEVAR LOS NIVELES DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA EN LA ZONA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO.	AL TÉRMINO DE EVALUACIÓN DEL PROYECTO, LA POBLACIÓN BENEFICIARIA POSEEN MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTAS, ACCESORIOS Y PAQUETES TECNOLÓGICOS PARA ELEVAR LOS RENDIMIENTOS EN LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA EN LA ZONA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO.				VERIFICACIÓN DEL USO DEL RECURSO HÍDRICO POR LA SUPERVISIÓN DEL PAC, PVD, DRAP Y MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCABAMBA.	EJEMPLO DE IMPLEMENTACIÓN DE CULTIVOS AGRÍCOLAS DIVERSOS.
ACCIONES	PROYECTO 05. PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS	AL CULMINAR EL PROYECTO, LA POBLACIÓN AFECTADA DEBERÁ TENER LAS HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA MANEJAR CORRECTAMENTE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA EN LA ZONA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO.				VERIFICACIÓN DEL USO DEL RECURSO HÍDRICO POR LA SUPERVISIÓN DEL PAC, PVD, DRAP Y MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCABAMBA.	EJEMPLO DE IMPLEMENTACIÓN DE CULTIVOS AGRÍCOLAS DIVERSOS.
	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD TÉCNICA DE LOS BENEFICIARIOS	AL CULMINAR EL PROYECTO, LA POBLACIÓN AFECTADA POR EL MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL ESTARÁN CAPACITADOS EN LA MANERA CORRECTA DEL USO DEL RECURSO HÍDRICO EN LA ZONA DE INTERVENCIÓN DEL PROYECTO				VERIFICACIÓN DEL USO DEL RECURSO HÍDRICO POR LA SUPERVISIÓN DEL PAC, PVD, DRAP Y MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCABAMBA.	EJEMPLO DE IMPLEMENTACIÓN DE CULTIVOS AGRÍCOLAS DIVERSOS.
	PLAN DE ASISTENCIA TÉCNICA DEL PROGRAMA	ALTA DEMANDA DE SERVICIOS DE ASISTENCIA TÉCNICA EN LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA EN LA ZONA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO.				INFORME DE RESPONSABLE PAC, SUPERVISOR PAC, DRAP, MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCABAMBA, DRAP, GORE, ETC.	ELEVAR LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA EN LA ZONA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO.
	GESTIÓN COMERCIAL, ORGANIZACIÓN Y FINANZAS	ALTA DEMANDA DE SERVICIOS DE ASISTENCIA TÉCNICA EN LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA EN LA ZONA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO.				INFORME DE RESPONSABLE PAC, SUPERVISOR PAC, DRAP, MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCABAMBA, DRAP, GORE, ETC.	ELEVAR LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA EN LA ZONA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO.
	<b>COSTOS</b>	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	PARCIAL		
	LIMPIEZA MANUAL	HAS	9	420.00	3,780.00	INFORME DEL RESIDENTE Y DEL SUPERVISOR, EVIDENCIAS FOTOGRÁFICAS, ASIENTO EN CUADERNO DE OBRA.	TERRENO DISPONIBLE DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS DEL RESPONSABLE DEL PAC. PARTICIPACION DE LA POBLACIÓN BENEFICIARIA.
	ADQUISICIÓN DE PLANTONES Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO DEFINITIVO	HAS	5625	16.52	92,925.00		
	APERTURA DE HOYOS	HAS	5625	1.40	7,875.00		
	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	HAS	5625	0.21	1,181.25		
	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (30 DÍAS DESPUÉS DE INSTALACIÓN)	HAS	5625	0.21	1,181.25		
	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (90 DÍAS DESPUÉS DE INSTALACIÓN)	HAS	5625	0.21	1,181.25		

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



OBJETIVOS	INDICADORES Y OBJETIVOS VERIFICABLES				MEDIOS DE VERIFICACION	SUPUESTOS
ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	9	361.05	3,249.45		
ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	9	751.05	6,759.45		
RIEGO	HAS	108	42.00	4,536.00		
DESHIERBOS	HAS	36	42.00	1,512.00		
TALLER DE CAPACITACIÓN EN PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS	TALL	12	950.00	11,400.00		
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES	MES	5	9,800.00	49,000.00		
ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES	MES	5	930.00	4,650.00		
MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES	MES	5	65.00	325.00		
MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	0.5	2,610.50	1,305.25		
INSCRIPCIÓN DE ORGANIZACIÓN EN LA SUNARP	SER	1	3,740.00	3,740.00		
ESTABLECIMIENTO COMERCIAL DE LA ORGANIZACIÓN	MES	2	4,000.00	8,000.00		
<b>TOTAL</b>				<b>202,600.90</b>		

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DEL CONSULTOR - 2021.

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

### 2.13.2.2.8. EQUIPO RESPONSABLE DEL PROGRAMA.

El equipo responsable de la implementación del programa de reposiciones económicas está constituido por un especialista en producción agrícola, también estará acompañado por un técnico de campo.

El Especialista deberá ser Ing° Agrónomo con conocimientos en instalación de campos de cultivo de palto, así como el Técnico de Campo debe ser un Bachiller en ciencias Agrícolas y/o Técnico Agropecuario con conocimiento en manejo agropecuario.

Ambos estarán a cargo de la administración técnica, administrativa y financiera del programa, deberán monitorear todas las actividades a desarrollarse dentro del programa cuidando su ejecución con esmero y responsabilidad, su permanencia en la zona de trabajo deberá ser coordinada con el responsable PAC y el Supervisor PAC, con la intención de que el programa cumpla con los objetivos para los cuales se ha formulado.

En responsable del programa estará a cargo de monitorear la instalación de los pastos y forrajes y la instalación del riego tecnificado.

Este equipo recibirá una dotación de materiales de escritorio para la elaboración de sus informes y reportes necesarios; de la misma manera recibirá una movilidad para su desplazamiento dentro del ámbito del proyecto, como también su respectiva dotación de combustible.

Los detalles sobre los especialistas se encuentran en el ANEXO E: ESTUDIO DE MERCADO Y PRESUPUESTO PAC.

### 2.13.2.2.9. SOSTENIBILIDAD DEL PROGRAMA DE REPOSICIONES SOCIOECONÓMICAS.

La sostenibilidad del programa radica en la distribución de actividades de acuerdo al orden de ejecución de los componentes programados:

1. ACTIVIDADES PRELIMINARES
2. INSTALACIÓN DE LOS CAMPOS DE CULTIVO DE PALTO
3. PLAN DE ASISTENCIA TÉCNICA DEL PROGRAMA.

El Componente 1, contempla la verificación e identificación de beneficiarios.

El Componente 2, contempla la adquisición de materiales, herramientas, equipos e insumos para la instalación de una parcela de 2000 m<sup>2</sup> de cultivo de palto por predio afectado.

El Componente 3, contempla lo absolutamente necesario para que el programa se operativice, es decir, los gastos operativos, para que el programa pueda ser ejecutado sin problema alguno.

La correcta ejecución del programa propuesto deberá tener una evaluación ex post, es decir, después de haber sido implementado

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

que, para el caso del presente PAC, deberá ser en el momento en que se ejecutan los trabajos de mejoramiento del camino vecinal. La sostenibilidad y éxito de la intervención, se sustenta en la participación y compromisos asumidos tanto por los beneficiarios, como por las instituciones involucradas, sobre todo de las responsabilidades que serán asumidas a lo largo del horizonte de evaluación del proyecto establecido en 10 años.

#### Arreglos institucionales.

La sostenibilidad Institucional se basa en iniciar el proyecto con actividades de fortalecimiento organizacional, capacitación y asistencia técnica permanente, lo cual tiene por finalidad de que el beneficiario al cabo del octavo mes esté en las capacidades técnicas de solucionar sus problemas respecto a la producción de paltos, así mismo el hecho de que la actividad es bastante rentable hará que el beneficiario ponga más énfasis en auto sostenerse en el tiempo. Con respecto al financiamiento inicial de la ejecución del proyecto se hará cargo PVD a través de la ejecución del PAC.

Enmarcado dentro de sus competencias, PVD consciente de la importancia social y económica de la actividad agropecuaria en su jurisdicción viene desarrollando esfuerzos enfocados a mejorar las condiciones de vida de sus pobladores e impulsando el desarrollo de esta actividad.

Para la elaboración del proyecto, a nombre de PVD, se ha constituido un equipo técnico multidisciplinario, quienes estuvieron abocados en todo el proceso de identificación, formulación y evaluación del plan.

Así mismo, PVD, por ser una institución vinculada al desarrollo de las poblaciones vulnerables, asume la responsabilidad, a través de la CONSULTOR, de garantizar la calidad del expediente Técnico a ser elaborado, la ejecución de obras y el cumplimiento de las especificaciones técnicas, bajo estrictas medidas de supervisión y el seguimiento en la etapa de operación y mantenimiento, proceso que estará en estrecha coordinación con la Agencia Agraria de Huamanga.

La labor de capacitación de los beneficiarios será de 10 meses, tiempo en el cual el equipo de profesionales y técnicos especialistas y con la debida experiencia deberá hacer cumplir los objetivos del Plan, Ellos serán los encargados de generar y transferir conocimientos técnicos y de fortalecimiento organizacional a los agricultores.

El éxito de la operación y mantenimiento del Plan dependerá de las acciones interinstitucionales que trabajen coordinadamente alrededor del proyecto, para ello se sugiere invitar a todas las instituciones que trabajan en el tema de desarrollo rural en la zona liderado por la Municipalidad distrital de Huancabamba, con la

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

participación activa y permanente de los Ministerios de Agricultura, Salud, Educación y Región Pasco, con la finalidad de dar a conocer y comprometer la participación en todas las actividades programadas: Así mismo, de las instituciones involucradas con el proyecto, la Municipalidad distrital de Huancabamba ejecutará la fase de acompañamiento del proyecto en coordinación con instituciones permanentes del ámbito del Proyecto. Se trabajará en forma coordinada con la Agencia Agraria de Oxapampa (AAJ), SENASA, y otras instituciones con interés social.

#### Capacidad de gestión

PVD a través de la ejecución del proyecto, dispondrá de recursos económicos y humanos. Los recursos humanos se darán en la capacidad de ejecutar el presente plan. Los recursos económicos que se dispondrá para el presente proyecto, serán aquellos destinados como apoyo social a los afectados por la ejecución del proyecto.

La participación efectiva y ordenada de las instituciones públicas y privadas involucradas en la ejecución del proyecto, se darán de acuerdo a sus especialidades, pero bajo una sola dirección técnica y administrativa líder el cual estará bajo la responsabilidad de PVD.

#### Participación de los beneficiarios

Los beneficiarios directos del proyecto, son 45 familias, que participaran con la dotación de mano de obra no calificada en la instalación de los campos de cultivo, las labores culturales y el manejo de sus chacras.

Para que el proyecto sea sostenible en el tiempo, se requiere el compromiso y la participación masiva de las familias beneficiarias. En vista de que el proyecto contribuye directamente a mejorarla calidad de vida de las familias, mediante el incremento de sus ingresos por fortalecer la producción agrícola. El compromiso con el proyecto por parte de los beneficiarios está refrendado en la Reunión Informática Específica y por consiguiente la viabilidad de la intervención del Plan.

#### **2.13.2.2.10. DURACIÓN DEL PROGRAMA DE REPOSICIÓN SOCIOECONÓMICA Y CRONOGRAMA DE SU IMPLEMENTACIÓN.**

El programa de reposición socioeconómica está diseñado para ser ejecutado en 10 meses, de los cuales 4 meses corresponden hasta llegar a sacer el primer parto de los porcinos, es necesario manifestar que este periodo se alarga debido al traslape cronológico que se da entre la edad de preñado y la parición.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**TABLA 52. CRONOGRAMA DE LA CRIANZA TECNIFICADA DE PORCINOS**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MES 01	MES 02	MES 03	MES 04	MES 05	MES 06	MES 07	MES 08	MES 09	MES 10
<b>2.02</b>	<b>PROGRAMA III. REPOSICIONES ECONÓMICAS</b>										
<b>02.02.01</b>	<b>PROYECTO 05. PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS</b>										
<b>02.02.01.01</b>	<b>INSTALACIÓN DE CAMPOS PRODUCTIVOS (AÑO 01)</b>										
<b>02.02.01.01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>										
02.02.01.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	X	X								
<b>02.02.01.01.02</b>	<b>ADQUISICIÓN DE PLANTONES</b>										
02.02.01.01.02.01	ADQUISICIÓN DE PLANTONES Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO DEFINITIVO	X	X	X							
<b>02.02.01.01.03</b>	<b>ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES</b>										
02.02.01.01.03.01	APERTURA DE HOYOS	X	X	X							
<b>02.02.01.01.04</b>	<b>FERTILIDAD Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES</b>										
02.02.01.01.04.01	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	X	X	X	X	X	X	X			
02.02.01.01.04.02	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (30 DÍAS DESPUÉS DE INSTALACIÓN)	X	X	X	X	X	X	X			
02.02.01.01.04.03	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (90 DÍAS DESPUÉS DE INSTALACIÓN)	X	X	X	X	X	X	X			
02.02.01.01.04.04	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	X	X	X	X	X	X	X			
02.02.01.01.04.05	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	X	X	X	X	X	X	X			
<b>02.02.01.01.05</b>	<b>LABORES CULTURALES</b>										
02.02.01.01.05.01	RIEGO	X	X	X	X	X	X	X			
02.02.01.01.05.02	DESHIERBOS	X	X	X	X	X	X	X			
<b>02.02.01.02</b>	<b>FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD TÉCNICA DE LOS BENEFICIARIOS</b>										
02.02.01.02.01	TALLER DE CAPACITACIÓN EN PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS		X	X	X	X	X	X	X	X	
<b>02.02.01.03</b>	<b>PLAN DE ASISTENCIA TÉCNICA DEL PROGRAMA</b>										
02.02.01.03.01	CONTRATACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
02.02.01.03.02	ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
02.02.01.03.03	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
02.02.01.03.04	MATERIALES DE ESCRITORIO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
<b>02.02.01.04</b>	<b>GESTIÓN COMERCIAL, ORGANIZACIÓN Y FINANZAS</b>										
02.02.01.04.01	INSCRIPCIÓN DE ORGANIZACIÓN EN LA SUNARP							X	X		
02.02.01.04.02	ESTABLECIMIENTO COMERCIAL DE LA ORGANIZACIÓN							X	X		

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

#### 2.13.2.2.11. RESULTADOS ESPERADOS.

- Al culminar con la ejecución del proyecto se ha promovido la instalación y puesta en producción de 45 granjas familiares de porcinos.
- Al culminar el proyecto, 45 familias campesinas estarán capacitadas en la manera correcta de criar porcinos de manera familiar y tecnificada.
- Población beneficiaria adecuadamente capacitada y sensibilizada en los beneficios de manejar yuca como forraje para el ganado porcino.

#### 2.13.2.2.12. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

##### Proyecto 05. PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS.

###### a) INSTALACIÓN DE CAMPOS DE CULTIVO.

Las actividades a ejecutarse deberán tener la siguiente prelación:

TRABAJOS PRELIMINARES. Limpieza de las chacras dispuestas a la instalación de paltos.

ADQUISICIÓN DE PLANTONES. Se adquirirán platonos para instalar 2000 m<sup>2</sup> por cada afectado, es decir, 125 plantas por cada predio afectado.

FERTILIDAD Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES. El proyecto realizará la adquisición de insumos agropecuarios para la producción de paltos, es decir, guano de isla, roca fosfórica, mezcla de fertilizantes para frutales, pesticidas biológicos y agroecológicos para el control de plagas y enfermedades, etc. Todos estos productos estarán manejados por el responsable hasta el término de la intervención.

LABORES CULTURALES las plantaciones instaladas necesitan atención permanente el cual estará a cargo de los propietarios siempre monitoreados y supervisados por el responsable del proyecto. Esas actividades son riego, deshierbo, podas, fertilización, asperjaciones, etc.

###### b) FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD TÉCNICA DE LOS BENEFICIARIOS.

Consiste en el desarrollo de talleres de capacitación referentes a la producción de palto, los temas serán los siguientes:

- Sistemas de cultivo.
- Producción de paltos en ceja de selva.
- Nutrición y fertilización de paltos.
- Sanidad vegetal en producción de paltos.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

- Comercialización.
- Finanzas y negocios familiares.

c) *PLAN DE ASISTENCIA TÉCNICA DEL PROGRAMA.*  
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES

Los profesionales a ser contratados como responsables de la implementación de las Compensaciones socioeconómicas deberán poseer la experiencia necesaria en el manejo de piso forrajero en zonas altoandinas.

Se tiene planificado el período de contratación en 10 meses, debido a la magnitud del proyecto, el coeficiente de participación de los responsables es de 0.5, es decir, los responsables estarán obligados a radicar en la zona de intervención 3 días de cada semana.

ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES

Para su desplazamiento, los responsables deberán contratar vehículos menores (02 motocicletas lineales) con su respectiva dotación de combustible.

MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES

Dado que el personal responsable deberá movilizarse con vehículos menores, también se tiene planificado el mantenimiento del mismo a razón de 01 mensual.

MATERIALES DE ESCRITORIO

Corresponde a la dotación de materiales de escritorio necesarios para registrar todas las acciones realizadas en forma diaria. Los informes serán quincenales registrando a detalle todos los pormenores de la ejecución de la actividad.

d) *EVALUACIÓN*

El palto es un frutal de clima templado, que crece desde el nivel del mar hasta los 2800 msnm, es de media exigencia rústico pero susceptible a las heladas. Los parámetros a evaluarse en el período de intervención serán:

- Área foliar versus área radicular.
- Altura de planta.
- Número de hojas y estructuras vegetativas.
- Diámetro del fuste.
- Color de las hojas.
- Floraciones precoces.
- Etc.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVAIDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



#### e) ENTREGABLES

Los entregables o informes a lo largo del proceso de ejecución del Plan de Compensación, se realizarán en forma mensual, el responsable deberá recibir el informe de sus subordinados dando el Visto Bueno para que éstos puedan realizar el cobro de sus remuneraciones, a su vez, el responsable deberá hacer visar el informe de sus subordinados, así como el suyo propio con el Supervisor, dando cuenta de los pormenores a detalle de lo sucedido en el mes laborado.

Estos informes serán entregados el último viernes de cada mes, considerando el tiempo necesario para su elaboración y envío para su revisión correspondiente.

El producto entregable y otros productos, tendrán las siguientes características:

- a) Informe mensual valorizado.
- b) Cuaderno de obras.
- c) Planillas.
- d) Actas de entrega.
- e) Actas de reuniones.
- f) Otros.

#### f) MONITOREO

El monitoreo de la ejecución de las reposiciones socioeconómicas tiene varias líneas:

- La primera línea, es aquella que radica en los **responsables directos de la ejecución de las actividades**, es decir, el especialista en gestión agropecuaria, quien velará directamente la ejecución de todas las actividades procurando una administración técnica y financiera correcta de los programas ejecutados.
- La segunda línea, es aquella que radica directamente en el **responsable de la ejecución de la Reposición** pues debe observar directamente la ejecución de todas las actividades que se ejecutan en relación al cultivo de forrajes, es el primer filtro por el que deberán pasar todas las acciones a ejecutarse por los responsables de primera línea.
- La tercera línea, radica en el **responsable de la ejecución del PAC**, es el segundo filtro por intermedio de quien se deberá observar la buena ejecución de las actividades programadas. Es responsable directo de la buena ejecución técnica, administrativa y financiera de los recursos destinados para tal fin.
- La cuarta línea, **radica en la supervisión de la ejecución del PAC**.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344  
ING. AMADO HERVAINDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



## g) PRESUPUESTO DE LAS REPOSICIONES ECONÓMICAS.

En el siguiente cuadro, se describe el resumen del presupuesto que es necesario para la implementación de las reposiciones socioeconómicas, la descripción del presupuesto se realiza en la CARPETA 02. ANEXO E: ESTUDIO DE MERCADO Y PRESUPUESTO PAC. CARPETA 03: VAL ECO PLANTACIONES. CARPETA 04: PRESUPUESTO PAC y CARPETA 05 – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS – ÍTEM CORRESPONDIENTE, esta situación se realiza debido a la cantidad de afectados (propietarios y comuneros) que posee el proyecto.

TABLA 53. RESUMEN DE PRESUPUESTO DE LAS REPOSICIONES ECONÓMICAS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UM	METRADOS	COSTO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL
<b>02.02.01</b>	<b>PROYECTO 07. PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS</b>					<b>202,600.90</b>
<b>02.02.01.01</b>	<b>INSTALACIÓN DE CAMPOS PRODUCTIVOS (AÑO 01)</b>					<b>124,180.65</b>
<b>02.02.01.01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>3,780.00</b>
02.02.01.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HAS	9	420.00	3,780.00	
<b>02.02.01.01.02</b>	<b>ADQUISICIÓN DE PLANTONES</b>					<b>92,925.00</b>
02.02.01.01.02.01	ADQUISICIÓN DE PLANTONES Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO DEFINITIVO	HAS	5625	16.52	92,925.00	
<b>02.02.01.01.03</b>	<b>ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES</b>					<b>7,875.00</b>
02.02.01.01.03.01	APERTURA DE HOYOS	HAS	5625	1.40	7,875.00	
<b>02.02.01.01.04</b>	<b>FERTILIDAD Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES</b>					<b>13,552.65</b>
02.02.01.01.04.01	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	HAS	5625	0.21	1,181.25	
02.02.01.01.04.02	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (30 DÍAS DESPUÉS DE INSTALACIÓN)	HAS	5625	0.21	1,181.25	
02.02.01.01.04.03	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (90 DÍAS DESPUÉS DE INSTALACIÓN)	HAS	5625	0.21	1,181.25	
02.02.01.01.04.04	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	9	361.05	3,249.45	
02.02.01.01.04.05	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	9	751.05	6,759.45	
<b>02.02.01.01.05</b>	<b>LABORES CULTURALES</b>					<b>6,048.00</b>
02.02.01.01.05.01	RIEGO	HAS	108	42.00	4,536.00	
02.02.01.01.05.02	DESHIERBOS	HAS	36	42.00	1,512.00	
<b>02.02.01.02</b>	<b>FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD TÉCNICA DE LOS BENEFICIARIOS</b>					<b>11,400.00</b>
02.02.01.02.01	TALLER DE CAPACITACIÓN EN PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS	TALL	12	950.00	11,400.00	
<b>02.02.01.03</b>	<b>PLAN DE ASISTENCIA TÉCNICA DEL PROGRAMA</b>					<b>55,280.25</b>
02.02.01.03.01	CONTRATACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES	MES	5	9,800.00	49,000.00	
02.02.01.03.02	ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES	MES	5	930.00	4,650.00	
02.02.01.03.03	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES	MES	5	65.00	325.00	
02.02.01.03.04	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	0.5	2,610.50	1,305.25	
<b>02.02.01.04</b>	<b>GESTIÓN COMERCIAL, ORGANIZACIÓN Y FINANZAS</b>					<b>11,740.00</b>
02.02.01.04.01	INSCRIPCIÓN DE ORGANIZACIÓN EN LA SUNARP	SER	1	3,740.00	3,740.00	
02.02.01.04.02	ESTABLECIMIENTO COMERCIAL DE LA ORGANIZACIÓN	MES	2	4,000.00	8,000.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>202,600.90</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

### 2.13.3. ETAPA 03. OPERATIVIZACIÓN DEL PAC.

#### 2.13.3.1. PROGRAMA IV. SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL DEL AFECTADO.

##### 2.13.3.1.1. PROYECTO 08. PLAN DE CONTINGENCIA.

El presente plan de contingencia detalla las medidas que se deben tomar para garantizar que el titular del proyecto pueda continuar operando en caso de alguna crisis o emergencia.

Independientemente del escenario o la situación, el titular del proyecto debe estar preparado para manejar cualquier incidente que represente un riesgo a su operación continua.

Un plan de contingencia tiene varios propósitos. En esta oportunidad, la ejecución del proyecto podría afectar 02 viviendas (01 vivienda particular y 01 salón de clases) el primero pertenece al predio HUAN 41 (PREDIO ESTATAL) es un salón de clase del nivel inicial y el segundo pertenece al predio HUAN 43, el cual es una propiedad privada de persona natural.

Ambos predios, distan a menos de 01 metro de distancia del límite constructivo del camino vecinal por lo cual se ha asignado la condición de "VULNERABLES", pues cabe la posibilidad que ambas edificaciones se vean afectados en la ejecución de las actividades propias del mejoramiento del camino vecinal.

De la misma manera, este presupuesto servirá para cubrir los gastos de indemnización en una posible formalización de predios que se encuentran en la situación de "OCUPANTES".

Por lo tanto, se ha asignado un presupuesto de contingencia equivalente al 10% del costo total del Programa de Liberación de Áreas del presente PAC.

El presupuesto para la implementación del Plan de Contingencia es de [S/. 55,027.55 Soles](#).

**TABLA 54. PRESUPUESTO DEL PLAN DE CONTINGENCIA DEL PAC**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UM	METRADOS	COSTO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL
03.01.01	PROYECTO 08. PLAN DE CONTINGENCIA					55,027.55
03.01.01.01	IMPREVISTOS DE OFICIO	GLB	0.10	550,275.48	55,027.55	
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>55,027.55</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

##### 2.13.3.1.2. PROYECTO 09. IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE QUEJAS Y RECLAMOS.

###### a) ATENCIÓN DE QUEJAS, RECLAMOS Y SOLICITUDES DE INFORMACIÓN:

Provias Descentralizado, a través del Área de PACRI y Socio Ambiental (APSA) de la Gerencia de Obras deberá atender las

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

quejas, reclamos y solicitudes de información que se generen durante la etapa de implementación del PAC.

#### Alcance:

Desde la recepción de la queja, reclamo o solicitud de información hasta el cierre de la atención, aplicable para el equipo APSA de la Gerencia de Obras.

#### Principios:

El mecanismo se registrará con base en los siguientes principios:

- i) Justicia;
- ii) Objetividad e independencia;
- iii) Simplicidad y accesibilidad;
- iv) Efectividad;
- v) Proporcionalidad;
- vi) Participación e inclusión social y
- vii) Pertinencia cultural.

Además de cumplir con el objetivo de procesar y resolver quejas, reclamos y solicitudes de información, el mecanismo deberá servir como herramienta clave para la gestión social del proyecto, en particular para identificar de forma temprana asuntos sistémicos, y mitigar riesgos sociales y potenciales conflictos.

Acrónimos y definiciones:

UZ: Unidad Zonal de Oxapampa.

PVD: Provias Descentralizado.

APSA: Área de PACRI y Socio Ambiental de la Gerencia de Obras de PVD.

DGAAM: Dirección General de Asuntos Socio Ambientales.

Queja: Expresión que pone en conocimiento algún malestar o afectación que es ocasionado por la ejecución de un proyecto.

RECLAMO: Expresión que pone en conocimiento la disconformidad de la población y los usuarios respecto a los beneficios y/o servicios de un proyecto.

SOLICITUD DE INFORMACIÓN: petición de acceder a información pública del proyecto.

PAC/PACRI: Plan de Afectaciones y Compensaciones/Plan de Afectación, compensación y Reasentamiento Involuntario.

PROCEDENTE: Cuando la queja, reclamo o solicitud de información resulta justificada luego de una evaluación y/o inspección según corresponda.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

IMPROCEDENTE: Cuando la queja, reclamo o solicitud de información resulta no justificada luego de una evaluación y/o inspección según corresponda.

TITULAR DE LA COMUNICACIÓN: persona u organización que presenta la queja, reclamo o solicitud de información.

*b) PARA LA ATENCIÓN SE DEBERÁ SEGUIR LOS SIGUIENTES PASOS.*  
Presentación de queja o reclamo

Las quejas, reclamos o solicitudes de información que surjan en la etapa de liberación de las afectaciones podrán ser presentadas a la Municipalidad de Rosario (oficina), a la Unidad Zonal de Oxapampa de PVD (oficina), y al Área de PACRI y Socio Ambiental de la Gerencia de Obras de PVD (durante trabajos de implementación del PAC), y luego ser derivadas a la entidad responsable de la liberación de las afectaciones, que será Provias Descentralizado, en un plazo de 24 horas, vía correo electrónico o mesa de partes. En caso lo reciba el especialista social del Área de PACRI y Socio Ambiental de la Gerencia de Obras de PVD, ya no será necesario la derivación. Así mismo, Provias Descentralizado deberá difundir un número telefónico en la población (que deberá estar a cargo del especialista social), con la finalidad de que la población pueda comunicar sus quejas, reclamos o solicitudes de información a través de este medio (mensajes de texto o llamadas), y deberá implementar un buzón de sugerencias en la municipalidad, difundir su uso en la población, y revisar la recepción de quejas, reclamos o solicitudes de información de manera quincenal.

En caso haya quejas, reclamos o solicitudes de información respecto al personal de la Unidad Zonal de PVD, y del Área de PACRI y Socio Ambiental de la Gerencia de Obras de PVD, se deberá recibir la comunicación y derivarlo a quien corresponda en un plazo de 24 horas, vía correo electrónico y/o mesa de partes, y si pertenece a la misma institución que lo recibe, deberá atenderlo.

Atención de la queja o reclamo

La responsabilidad de la atención de las quejas, reclamos y solicitudes de información es el Área de PACRI y Socio Ambiental de la Gerencia de Obras de Provias Descentralizado, y deberá hacerlo en el plazo de dos semanas, y generar un informe detallado de ello, la cual se deberá anexar en el informe final de la liberación de las afectaciones. En caso se

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

requiera de mayor tiempo para la resolución, se deberá sustentar ello, e incluirlo en el informe.

De no encontrar resolución en este nivel de atención, o no encontrarse conforme con la atención brindada, el titular de la comunicación y/o Provias Descentralizado, podrán acudir a instancias conciliadoras, como las autoridades locales, la DGAAM y la Defensoría del Pueblo.

### Aspectos complementarios

El presente mecanismo de atención de quejas, reclamos y solicitudes de información deberá ser difundido claramente a la población desde el inicio de la implementación del PAC, a través de visitas a los centros poblados, distribución de trípticos, afiches informativos en local comunal/municipalidad, reuniones informativas, y en cualquier actividad que desarrolle el equipo APSA con la población, indicando los medios que puede usar la población para presentar su queja, reclamo o solicitud de información, que son los siguientes: celular del especialista social del equipo APSA, la [Municipalidad Distrital de Huancabamba](#) (oficina y buzón de sugerencias) y la oficina de la [Unidad Zonal de Oxapampa](#); y se deberá generar sustentos de dicha difusión.

Los plazos de atención indicados se refieren al tiempo de respuesta, más no al cierre total de la atención de las quejas, reclamos o solicitudes de información, puesto que ello dependerá de las soluciones y/o propuesta de solución a las que se arribe, ya sea que se trate de trabajos operativos, de gestión u otros. Además, los plazos de atención indicados podrán ser ampliados de acuerdo a la complejidad de la queja, reclamo o solicitud de información, siempre en cuando sea sustentado.

Así mismo, de presentarse quejas, reclamos o solicitudes de información críticos que pongan en riesgo la vida de los trabajadores, la población, y el medio ambiente, no estarán sujetos a los plazos y niveles de atención establecidos, pues se deberán atender de manera inmediata, y podrán ser presentados directamente por el titular de la comunicación ante cualquiera de las instancias del PATS u otros, y cualquiera de las instancias podrán tomar acciones inmediatas.

El uso del presente mecanismo es gratuito para el titular de la comunicación, desde su presentación hasta el cierre. Los gastos que se generen en la atención serán asumidos por Provias Descentralizado.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

### Registro y seguimiento

El equipo APSA deberá registrar virtualmente y hacer seguimiento de todas las quejas, reclamos y solicitudes de información referentes al proyecto, de acuerdo al formato establecido, donde deberá detallar todo el proceso de atención, desde la recepción, la firma del acta de conformidad y el seguimiento de los compromisos, y deberá incluirlo en el informe mensual, de seguimiento y final.

### Monitoreo y seguimiento

El equipo APSA deberá monitorear los siguientes indicadores como mínimo:

#### Tiempo promedio de atención

Porcentaje de casos que se resuelven dentro del plazo.

Porcentaje de casos que solicitan ampliación de plazo.

Porcentaje de casos resueltos y no resueltos.

#### Porcentaje de casos recurrentes

Porcentaje de casos que acuden a instancias conciliadoras  
Grado de satisfacción del responsable de la queja o reclamo  
(encuestas por muestro)

**FIGURA 24. FLUJOGRAMA DE ATENCIÓN AL PÚBLICO**



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

TABLA 55. CONTACTOS.

CONTACTO	TELÉFONO	DIRECCIÓN
PVD GERENCIA DE OBRAS	514 – 5300 ANEXO 1301	JR. CAMANÁ N° 678 – CERCADO DE LIMA
ZONAL IX JUNÍN-PASCO	(063) 421507	Jr. José Carlos Mariátegui N°103 - San Juan Pampa, Cerro de Pasco, Perú
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCABAMBA	JUAN QUINTANA ALANIA	PLAZA DE ARMAS DE HUANCABAMBA S/N

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

**c) IMPLEMENTACIÓN.**

Para tal sentido el titular del pliego implementará una oficina de quejas, reclamos y solicitud de información que será instalada en las zonas de ejecución del proyecto, dado que el camino vecinal atraviesa por 02 centros poblados, es imperativo que esta oficina se instale responsables en estos Centros Poblados pues aglomeran a la mayor cantidad de afectados, además facilitará el trabajo de tal manera que el personal a cargo disponga de horarios de atención y pueda movilizarse en las localidades mencionadas (Mishquipata y Monopata).

El personal a cargo deberá disponer de movilidad proporcionada por el titular del pliego, y deberá estar en la zona de trabajo los 10 meses que dura la implementación del PAC, y en coordinación con todas las áreas y programas del PAC, acompañará como observadora cuidando la recepción y atención de las quejas, reclamos y/o solicitud de información.

Es necesario mencionar que el responsable de este Centro de atenciones tiene como coeficiente de participación 1 y deberá recibir del titular del pliego las herramientas necesarias para desempeñar con eficiencia sus funciones: 01 PC o Laptop, 01 impresora, 01 motocicleta lineal, dotación de combustible (15 galones al mes), 02 escritorios, 12 sillas, y una dotación de papel Bond A4 para la impresión de sus documentos.

Deberá comunicar a su inmediato superior todo tipo de sucesos respecto al cumplimiento de sus funciones durante los 10 meses que dura la implementación del PAC. Deberá coordinar con los demás responsables de los Programas la intervención en campo, teniendo las 24 horas disponibles para la atención a los pobladores.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVAÑDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



**d) CONFORMACIÓN DE COMITÉS DE TRABAJO:**

El responsable de este Centro de Asistencia, deberá comunicarse con todas las autoridades de los sectores de San Cristóbal, Purumayo, Mishquipata y Monopata, con la finalidad de conformar los diversos comités de trabajo tales como:

- Comité de vigilancia de la obra.
- Comité de gestión de la obra.

El Comité de vigilancia tiene objetivos y funciones implícitas en su conformación tales como: a) vigilar que la obra se ejecute tal como ha sido proyectada, considerando la calidad de los materiales a usarse, b) vigilar que la mano de obra no calificada sea tomada directamente de los centros Poblados que están unidos por el Camino vecinal, c) Vigilancia sobre los pagos a todos los obreros del proyecto, y otros que crean conveniente.

El comité de gestión de la obra va a permitir colaborar con la construcción al interceder como mediador en cualquier conflicto que pudiera suceder durante la ejecución de la obra.

Estos comités deberán estar conformados por las autoridades comunales, políticas y organizaciones de base (vaso de leche, pensión 65, juntos, etc.) de la zona con la finalidad de tener participación activa de la población en la ejecución del proyecto.

El presupuesto para la implementación del sistema de atención de quejas, reclamos y atención de solicitudes de información es de S/. 32,150.50 Soles.

**TABLA 56. PRESUPUESTO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE QUEJAS, RECLAMOS Y ATENCIÓN DE SOLICITUDES DE INFORMACIÓN**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UM	METRADOS	COSTO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL
<b>03.01.02</b>	<b>PROYECTO 09. SISTEMA DE ATENCIÓN DE QUEJAS, RECLAMOS Y SOLICITUDES DE INFORMACIÓN.</b>					<b>32,150.50</b>
03.01.02.01	RESPONSABLES DE LA ACTIVIDAD 07	MES	4	6,500.00	26,000.00	
03.01.02.02	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1	2,110.50	2,110.50	
03.01.02.03	ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES	MES	4	930.00	3,720.00	
03.01.02.04	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES	MES	4	80.00	320.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>32,150.50</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

El cuadro anterior es un resumen del presupuesto total de la implementación del sistema de quejas, reclamos y atención de solicitudes de información, el análisis a detalle se ha realizado a nivel de costos unitarios y se encuentra presupuestado en el ANEXO E: ESTUDIO DE MERCADO Y PRESUPUESTO PAC.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

CARPETA 04: VAL ECO PLANTACIONES. CARPETA 05:  
PRESUPUESTO PAC y CARPETA.

### 2.13.3.2. PROGRAMA V. EJECUCIÓN DEL PAC.

#### 2.13.3.2.1. PROYECTO 10. RESPONSABLES DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.

La ejecución del PAC, se va a realizar en un periodo de 10 meses, posee 12 actividades a ejecutar de acuerdo al siguiente detalle:

1. REPLANTEO Y ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES PARA SOLICITUD DE CBC.
2. TRATO DIRECTO.
3. INSCRIPCIÓN Y REGISTRO
4. REUBICACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS AFECTADAS.
5. GASTOS OPERATIVOS DE LAS REPOSICIONES SOCIOAMBIENTALES.
6. FORTALECIMIENTO DEL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA EN LA ZONA DE INTERVENCIÓN DEL PROYECTO.
7. IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN DE GÉNERO.
8. PLAN DE CONTINGENCIA
9. IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE ATENCIÓN DE QUEJAS, RECLAMOS Y SOLICITUD DE INFORMACIÓN.
10. RESPONSABLES DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.
11. RESPONSABLES DE LA SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.
12. MONITOREO DE LA SOSTENIBILIDAD DEL PAC.

Todas estas actividades tienen responsables de su ejecución, personal especializado, pero el PAC, debe estar bajo la administración de responsables idóneos, considerando el manejo de recursos y la ejecución de las actividades de acuerdo al cronograma propuesto.

El responsable de la ejecución del PAC, asumirá toda la responsabilidad de las 11 primeras actividades, la 12va le corresponde a la Supervisión, y la última le corresponde directamente al titular del proyecto, pues corresponde al monitoreo de la sostenibilidad del PAC, esto se ejecuta durante la ejecución del proyecto, y sirve para medir variables cuantificables sobre el impacto que ha tenido la ejecución de actividades por parte del titular del proyecto.

El presupuesto para la implementación del Plan de Contingencia es de S/. 96,058.50 Soles.

**TABLA 57. PRESUPUESTO PARA LOS RESPONSABLES DE LA EJECUCIÓN DEL PAC.**

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UM	METRADOS	COSTO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL
<b>03.02.01</b>	<b>PROYECTO 10. RESPONSABLES DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC</b>					<b>96,058.50</b>
03.02.01.01	RESPONSABLES DE IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	MES	5.00	9,500.00	47,500.00	
03.02.01.02	ALQUILER DE CAMIONETA PARA DESPLAZAMIENTO DEL EQUIPO DE TRABAJO	DIA	50.00	310.00	15,500.00	
03.02.01.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	2.00	2,110.50	4,221.00	
03.02.01.04	ALQUILER DE OFICINA AMOBLADA	MES	25.00	553.50	13,837.50	
03.02.01.05	EQUIPOS DE OFICINA	MES	25.00	600.00	15,000.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>96,058.50</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

El presupuesto ha sido elaborado teniendo en cuenta los análisis a costos unitario el cual se encuentra en la ANEXO E: ESTUDIO DE MERCADO Y PRESUPUESTO PAC. CARPETA 03: VAL ECO PLANTACIONES. CARPETA 04: PRESUPUESTO PAC y CARPETA 05 – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS – ÍTEM CORRESPONDIENTE; del presente informe. Así mismo, es necesario mencionar que cada acción contemplada posee sus especificaciones técnicas de ejecución, Todos los profesionales han sido considerados con un índice de participación de 0.5, debido a la magnitud del proyecto, considerando que para cubrir con sus horas laborales deberán ejecutar uno cercano y parecido.

Los vehículos estarán a disposición de los responsables de actividad y supervisor cuando las acciones a ejecutarse ameriten, así como la dotación respectiva de combustible.

### 2.13.3.3. PROGRAMA VI. SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PAC.

#### 2.13.3.3.1. PROYECTO 11. RESPONSABLES DE LA SUPERVISIÓN DEL PAC.

La supervisión de la ejecución del PAC, contempla la contratación de personal que directamente vele por la buena ejecución de las actividades y el monitoreo insitu del movimiento presupuestal y administrativo, por lo tanto, estará sujeto directamente al titular del proyecto. Su participación es de 0.50, se programó de esta manera porque su presencia es de veedor y verificador, así como de brindar el asesoramiento necesario para la buena ejecución técnica, administrativa y financiera del PAC.

La supervisión del PAC tiene por finalidad acompañar el desarrollo de las acciones detalladas en los programas del PAC y realizar las evaluaciones y correcciones pertinentes para garantizar los resultados esperados. En ese sentido, su propósito es el de asegurar el cumplimiento de los objetivos del PAC en los plazos y presupuestos establecidos.

Tiene dos grandes propósitos: el primero, asegurar el cumplimiento de los objetivos generales del presente estudio, garantizando que los programas propuestos se implementen bajo el cronograma establecido, detectándose oportunamente los inconvenientes en su ejecución y que pudieran dilatar la implantación de las soluciones e

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

informando oportunamente de ello al responsable, el segundo, verificar y constatar la evolución de las condiciones sociales y económicas de la población que ha sido compensada.

### Acciones

- Acompañar y asegurar el cumplimiento del PAC en los plazos establecido para cada una de las acciones previstas.
- Monitoreo de los programas del PAC, considerando los tiempos y acciones establecidas.
- Evaluación del proceso de compensación económica en los beneficiarios a través de procedimientos cuantitativos y cualitativos: encuestas y entrevistas, de modo que se pueda conocer el grado de satisfacción de los beneficiarios (población objetivo).
- Elaborar informes mensuales ante los responsables de la implementación del PAC y de ese modo tomar las acciones correctivas de ser necesarias.
- Elaborar un informe final donde se consignen los logros realizados durante la implementación del PAC.

### Ejecución

La responsabilidad de la implementación del presente programa recaerá sobre el titular del proyecto. Para ello se contará con personal especialista dentro de la empresa que se encargará de la Supervisión de la Obra. También podrá contarse con los servicios de una institución con experiencia en la implementación de planes similares y/o supervisión de obras. Es necesario mencionar que el coeficiente de participación de los profesionales de la Supervisión es de 0.5 debido a la magnitud del PAC.

### Informes

Para los informes del programa de monitoreo de implementación del PAC se harán en forma mensual directamente a la Entidad y DGAAM, el contenido de los informes será el resultado de lo siguiente:

- Visitas y supervisión del administrador del proyecto
- Informe de avance del proyecto de cada especialista responsable
- Entrevistas a los participantes
- Testimonios de los participantes
- Análisis de las fichas de evaluación
- Procesamiento de datos
- Análisis de la información
- Elaboración del informe
- Panel de Fotografías.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Se deberá tener en cuenta los indicadores que se usarán para comparar cuando se realice la evaluación del PAC:

1. Impacto social de la implementación de la actividad en la población beneficiaria.
2. Capacidad de producción de forraje verde por hectárea.
3. Sostenibilidad de la actividad.

**TABLA 58. PRESUPUESTO PARA SUPERVISIÓN DEL PAC.**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UM	METRADOS	COSTO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL
03.03.01	<b>PROYECTO 09. RESPONSABLES DE LA SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.</b>					<b>24,805.25</b>
03.03.01.01	SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	MES	5.00	4,750.00	23,750.00	
03.03.01.02	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	0.50	2,110.50	1,055.25	
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>24,805.25</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

El presupuesto para la implementación la Supervisión es de S/. 24,805.25 Soles.

#### 2.13.4. ETAPA 04. ACTIVIDADES DURANTE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO VIAL.

##### 2.13.4.1. PROGRAMA VII. ACTIVIDADES DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA VIAL.

##### 2.13.4.1.1. PROYECTO 12. MONITOREO DE LA SOSTENIBILIDAD DEL PAC.

El objetivo de la implementación de esta actividad es medir, cuantificar, observar e informar, todos los fenómenos sociales suscitados a partir de la ejecución del PAC, medir el grado con confort de todos los afectados que fueron atendidos por el PAC, recoger sus impresiones, aciertos y desaciertos.

Evaluación de los resultados de la compensación económica en los beneficiarios a través de procedimientos cuantitativos y cualitativos: encuestas y entrevistas, de modo que se pueda conocer el grado de satisfacción de los beneficiarios (población objetivo).

La responsabilidad de la implementación del presente programa recaerá sobre la Entidad. Para ello se contará con personal especialista dentro de la empresa que se encargará del monitoreo post ejecución del PAC que se realizará durante la ejecución de la Obra. También podrá contarse con los servicios de una institución con experiencia en la implementación de planes similares y/o supervisión de obras.

#### Informes

Para los informes del programa de monitoreo post ejecución del PAC se harán en forma mensual directamente a la Entidad y DGAAM, el contenido de los informes será el resultado del análisis de las siguientes variables:

- Producción (rendimiento kg/ha) resultante por cada parcela implementada en la ejecución del PAC.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERVAIDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

- Evaluación de conocimientos por la implementación de los ECA's en la producción de porcinos en la zona de intervención.
- Planificación de las siembras futuras.
- Evaluación de alianzas realizadas con instituciones públicas y privadas.
- Evaluación de contratos, pedidos, etc., de producción para más adelante, etc.

**TABLA 59. PRESUPUESTO PARA EL MONITOREO POST EJECUCIÓN DEL PAC.**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UM	METRADOS	COSTO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL
<b>04.01.01</b>	<b>PROYECTO 10. MONITOREO DE LA SOSTENIBILIDAD DEL PAC.</b>					<b>65,110.50</b>
04.01.01.01	RESPONSABLES DE MONITOREO POST EJECUCIÓN DEL PAC	MES	5.00	9,500.00	47,500.00	
04.01.01.02	ALQUILER DE CAMIONETA PARA DESPLAZAMIENTO DEL EQUIPO DE TRABAJO	DIA	50.00	310.00	15,500.00	
04.01.01.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2,110.50	2,110.50	
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>65,110.50</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

El presupuesto para la implementación del monitoreo de la post ejecución es de S/. 65,110.50 Soles.

Es necesario mencionar que los responsables del monitoreo post ejecución del PAC, deban realizar una evaluación exhaustiva de los indicadores propuestos para ser evaluados, de tal manera que en sus análisis contemplen el incremento de indicadores a ser evaluados o la posición contraria.

### 2.14. MONITOREO Y EVALUACIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.

El monitoreo y la evaluación de la implementación del PAC, viene a ser la "supervisión" total de la ejecución del PAC y su "evaluación".

Se trata de un proceso que se lleva a cabo a lo largo de todo el ciclo de implementación del PAC, que incluye la observación administrativa, financiera y operativa de la implementación del PAC (Supervisión) y; posteriormente la medición del impacto de la implementación del PAC, el cual se realiza durante la ejecución las actividades de mejoramiento del camino vecinal, es decir, después de la implementación del PAC.

Dado que la implementación del PAC es un proceso social para menguar el impacto socioambiental y socioeconómico sobre la población adyacente al mejoramiento del camino vecinal, este como cualquier proyecto independiente amerita una SUPERVISIÓN y posteriormente una EVALUACIÓN.

#### 2.14.1. SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.

En primer lugar, se trata de ejecutar una labor de medición continua de los datos disponibles. Esto le permitirá comparar el estado real del PAC con la planificación.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

En segundo lugar, tendrá que realizar una evaluación de cada fase y de los resultados que se van obteniendo por cada grupo de trabajo. Por medio de esta evaluación se puede detectar la necesidad de realizar mejoras o ajustes. En el caso del PAC, se tendrá que realizar una evaluación insitu de cada uno de los programas a implementarse.

Por último, el supervisor del PAC debe aplicar dichas correcciones en la planificación y trasladarlas a la ejecución.

En el caso de la implementación del PAC, para mejorar los procesos de trabajo. El supervisor del PAC deberá – en función al conocimiento óptimo del Expediente PAC - elaborar un plan según el cual se optimizan ciertos protocolos y se agilizan los trabajos utilizando todas las herramientas de gestión adaptadas a las necesidades de la implementación del PAC.

La labor de la supervisión implica que, entre otras cosas, el supervisor debe revisar los resultados de todos los responsables de cada programa, incluyendo al responsable global de la implementación del PAC. Si en el proceso de ejecución detecta desfase o problema, el supervisor tendrá que ejecutar las medidas correctivas adecuadas. En este caso sería diseñar un plan de acción que permita optimizar recursos en la implementación del PAC.

El presupuesto de esta actividad se puede observar el ítem 2.10.4.3.1.

#### 2.14.2. MONITOREO DE LA SOSTENIBILIDAD DEL PAC.

El objetivo de esta actividad es medir, cuantificar, observar e informar, todos los fenómenos sociales suscitados a partir de la ejecución del PAC, medir el grado con confort de todos los afectados que fueron atendidos por el PAC, recoger sus impresiones, aciertos y desaciertos.

Evaluación de los resultados de la compensación económica en los beneficiarios a través de procedimientos cuantitativos y cualitativos: encuestas y entrevistas, de modo que se pueda conocer el grado de satisfacción de los beneficiarios (población objetivo).

La responsabilidad de la implementación del presente programa recaerá sobre la Entidad. Para ello se contará con personal especialista dentro de la empresa que se encargará del monitoreo post ejecución del PAC que se realizará durante la ejecución de la Obra. También podrá contarse con los servicios de una institución con experiencia en la implementación de planes similares y/o supervisión de obras.

Para los informes del programa de monitoreo post ejecución del PAC se harán en forma mensual directamente a la Entidad y DGAAM, el contenido de los informes será el resultado del análisis de las siguientes variables:

- Producción (rendimiento kg/ha) resultante por cada chacra implementada en la ejecución del PAC.
- Evaluación de conocimientos por la implementación de los ECA's en la producción de porcinos en la zona de intervención.
- Evaluación situacional de la organización formada.
- Planificación de las siembras futuras.
- Evaluación de alianzas realizadas con instituciones públicas y privadas.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

- Evaluación de contratos, pedidos, etc., de producción para más adelante, etc.
- Análisis financiero de la organización.

Es necesario mencionar que los responsables del monitoreo post ejecución del PAC, deben realizar una evaluación exhaustiva de los indicadores propuestos para ser evaluados, de tal manera que en sus análisis contemplen el incremento de indicadores a ser evaluados o la posición contraria.

El presupuesto de esta actividad se puede observar el ítem 2.10.5.1.1.

### 2.15. PRESUPUESTO DEL PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES (PAC) DEL PROYECTO.

El presupuesto ha sido calculado tomando en cuenta el Reglamento Nacional de Tasaciones y asciende a S/. 1,113,004.12 Soles, bajo el siguiente detalle:

**TABLA 60. PRESUPUESTO TOTAL DEL PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

ETAPA	PROGRAMA	PROYECTOS	PRESUPUESTO
ETAPA I. LIBERACIÓN DE ÁREAS	PROGRAMA I. LIBERACIÓN DE ÁREAS	PROYECTO 01. VERIFICACIÓN CATASTRAL	S/. 22,603.25
		PROYECTO 02. REGULARIZACIÓN DE LA POSESIÓN Y LA PROPIEDAD DE PREDIOS	S/. 16,617.25
		PROYECTO 03. REPLANTEO Y ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES PARA EL CBC	S/. 21,770.50
		PROYECTO 04. TRATO DIRECTO	S/. 455,963.98
		PROYECTO 05. INSCRIPCIÓN Y REGISTRO DE PREDIOS	S/. 33,320.50
ETAPA II. PLAN DE REPOSICIONES	PROGRAMA II. REPOSICIONES AMBIENTALES	PROYECTO 06. REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y SERVICIOS AFECTADOS.	S/. 91,915.70
	PROGRAMA III. REPOSICIONES ECONÓMICAS	PROYECTO 07. PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS	S/. 202,600.90
ETAPA III. OPERATIVIZACIÓN DEL PAC	PROGRAMA IV. SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL DEL AFECTADO	PROYECTO 08. PLAN DE CONTINGENCIA	S/. 55,027.55
		PROYECTO 09. SISTEMA DE ATENCIÓN DE QUEJAS, RECLAMOS Y SOLICITUDES DE INFORMACIÓN.	S/. 32,150.50
	PROGRAMA V. EJECUCIÓN DEL PAC	PROYECTO 10. RESPONSABLES DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	S/. 96,058.50
ETAPA IV. ACTIVIDADES DURANTE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO VIAL	PROGRAMA VI. SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PAC	PROYECTO 11. RESPONSABLES DE LA SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.	S/. 24,805.25
	PROGRAMA VII. ACTIVIDADES POST IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	PROYECTO 12. MONITOREO DE LA SOSTENIBILIDAD DEL PAC.	S/. 65,110.50
<b>TOTAL</b>			<b>S/. 1,117,944.37</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

Este cuadro se desagrega bajo el siguiente detalle:

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERVAINDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378





2.15.1. PRESUPUESTO PAC DESAGREGADO

**TABLA 61. PRESUPUESTO DESAGREGADO DEL PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UM	METRADOS	COSTO UNITARIO	PARCIAL	SUB TOTAL
<b>01.00</b>	<b>ETAPA I. LIBERACIÓN DE ÁREAS</b>					<b>550,275.48</b>
<b>01.01</b>	<b>PROGRAMA I. LIBERACIÓN DE ÁREAS</b>					<b>550,275.48</b>
<b>01.01.01</b>	<b>PROYECTO 01. VERIFICACIÓN CATASTRAL</b>					<b>22,603.25</b>
01.01.01.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 01	MES	1.00	9,000.00	9,000.00	
01.01.01.02	EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA	DIA	10.00	90.00	900.00	
01.01.01.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	0.50	2,110.50	1,055.25	
01.01.01.04	SERVICIOS DE EDICIÓN DE LOS EXPEDIENTES	UND	26.00	48.00	1,248.00	
01.01.01.05	DERECHO DE EMISIÓN DE INFORME DE VERIFICACIÓN CATASTRAL	GLB	26.00	400.00	10,400.00	
<b>01.01.02</b>	<b>PROYECTO 02. REGULARIZACIÓN DE LA POSESIÓN Y LA PROPIEDAD DE PREDIOS</b>					<b>16,617.25</b>
01.01.02.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 02	MES	1.00	9,000.00	9,000.00	
01.01.02.02	EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA	DIA	10.00	90.00	900.00	
01.01.02.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	0.50	2,110.50	1,055.25	
01.01.02.04	SERVICIOS DE EDICIÓN DE LOS EXPEDIENTES	UND	19.00	48.00	912.00	
01.01.02.05	DERECHO DE EMISIÓN DE CONSTANCIAS DE POSESIÓN	GLB	19.00	250.00	4,750.00	
<b>01.01.03</b>	<b>PROYECTO 03. REPLANTEO Y ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES PARA EL CBC</b>					<b>21,770.50</b>
01.01.03.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 03	MES	2.00	6,500.00	13,000.00	
01.01.03.02	EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA	DIA	15.00	90.00	1,350.00	
01.01.03.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2,110.50	2,110.50	
01.01.03.04	SERVICIOS DE EDICIÓN DE LOS EXPEDIENTES INDIVIDUALES	GLB	1.00	2,250.00	2,250.00	
01.01.03.05	CERTIFICADO DE BÚSQUEDA CATASTRAL	UNID	45.00	68.00	3,060.00	
<b>01.01.04</b>	<b>PROYECTO 04. TRATO DIRECTO</b>					<b>455,963.98</b>
<b>01.01.04.01</b>	<b>GASTOS OPERATIVOS DE LA ACTIVIDAD</b>					<b>53,770.50</b>
01.01.04.01.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 04	MES	2.00	8,000.00	16,000.00	

*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y ComunicacionesViceministerio  
de TransportesProvincias  
DescentralizadoIHACSAC  
INGENIERÍA Y ASesorÍA EN ASesorÍA Y CONSULTORÍA S.A.C.

01.01.04.01.02	ANOTACIÓN PREVENTIVA Y GESTIÓN DE LAS PROPIEDADES	UNID	45.00	769.00	34,605.00	
01.01.04.01.03	CORRECCIÓN DE DOCUMENTO DE CV Y REGISTRO DE PREDIO HUAN-34	UNID	1.00	1,055.00	1,055.00	
01.01.04.01.04	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2,110.50	2,110.50	
<b>01.01.04.02</b>	<b>ESTIMACIÓN DEL VALOR DE LOS TERRENOS</b>					<b>21,567.83</b>
01.01.04.02.01	TERRENOS AFECTADOS	GLB	1.00	21,567.83	21,567.83	
<b>01.01.04.03</b>	<b>ESTIMACIÓN DEL VALOR DE LAS EDIFICACIONES AFECTADAS</b>					<b>53,300.88</b>
01.01.04.03.01	EDIFICACIONES AFECTADAS	GLB	1.00	53,300.88	53,300.88	
<b>01.01.04.04</b>	<b>ESTIMACIÓN DEL VALOR DE PLANTACIONES AFECTADAS</b>					<b>327,324.76</b>
01.01.04.04.01	PLANTACIONES TEMPORALES O TRANSITORIAS AFECTADAS	GLB	1.00	6,360.35	6,360.35	
01.01.04.04.02	PLANTACIONES PERMANENTES AFECTADAS (PASTIZALES Y/O AROMÁTICAS)	GLB	1.00	3,826.13	3,826.13	
01.01.04.04.03	PLANTACIONES PERMANENTES AFECTADAS (FRUTALES)	GLB	1.00	270,407.14	270,407.14	
01.01.04.04.04	PLANTACIONES PERMANENTES AFECTADAS (FORESTALES)	GLB	1.00	46,731.14	46,731.14	
<b>01.01.05</b>	<b>PROYECTO 05. INSCRIPCIÓN Y REGISTRO DE PREDIOS</b>					<b>33,320.50</b>
01.01.05.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 05	MES	2.00	8,000.00	16,000.00	
01.01.05.02	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2,110.50	2,110.50	
01.01.05.03	GASTOS ADMINISTRATIVOS EN SUNARP	UNID	45.00	338.00	15,210.00	
<b>02.00</b>	<b>ETAPA II. PLAN DE REPOSICIONES</b>					<b>294,516.60</b>
<b>02.01</b>	<b>PROGRAMA II. REPOSICIONES AMBIENTALES</b>					<b>91,915.70</b>
<b>02.01.01</b>	<b>PROYECTO 06. REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y SERVICIOS AFECTADOS.</b>					<b>91,915.70</b>
02.01.01.01	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS	GLB	1.00	70,347.20	70,347.20	
02.01.01.02	REPOSICIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE AFECTADO	GLB	1.00	2,478.00	2,478.00	
02.01.01.03	RESPONSABLES DEL PROYECTO 06	MES	2.00	6,500.00	13,000.00	
02.01.01.04	ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES	MES	4.00	930.00	3,720.00	
02.01.01.05	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES	MES	4.00	65.00	260.00	
02.01.01.06	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2,110.50	2,110.50	
<b>02.02</b>	<b>PROGRAMA III. REPOSICIONES ECONÓMICAS</b>					<b>202,600.90</b>
<b>02.02.01</b>	<b>PROYECTO 07. PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS</b>					<b>202,600.90</b>
02.02.01.01	INSTALACIÓN DE CAMPOS PRODUCTIVOS (AÑO 01)					124,180.65

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



<b>02.02.01.01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>						<b>3,780.00</b>
02.02.01.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HAS	9.00	420.00	3,780.00		
<b>02.02.01.01.02</b>	<b>ADQUISICIÓN DE PLANTONES</b>						<b>92,925.00</b>
02.02.01.01.02.01	ADQUISICIÓN DE PLANTONES Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO DEFINITIVO	PLTA	5,625.00	16.52	92,925.00		
<b>02.02.01.01.03</b>	<b>ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES</b>						<b>7,875.00</b>
02.02.01.01.03.01	APERTURA DE HOYOS	HYS	5,625.00	1.40	7,875.00		
<b>02.02.01.01.04</b>	<b>FERTILIDAD Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES</b>						<b>13,552.65</b>
02.02.01.01.04.01	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	PLTA	5,625.00	0.21	1,181.25		
02.02.01.01.04.02	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (30 DÍAS DESPUÉS DE INSTALACIÓN)	PLTA	5,625.00	0.21	1,181.25		
02.02.01.01.04.03	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (90 DÍAS DESPUÉS DE INSTALACIÓN)	PLTA	5,625.00	0.21	1,181.25		
02.02.01.01.04.04	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	PLTA	9.00	361.05	3,249.45		
02.02.01.01.04.05	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	9.00	751.05	6,759.45		
<b>02.02.01.01.05</b>	<b>LABORES CULTURALES</b>						<b>6,048.00</b>
02.02.01.01.05.01	RIEGO	HAS	108.00	42.00	4,536.00		
02.02.01.01.05.02	DESHIERBOS	HAS	36.00	42.00	1,512.00		
<b>02.02.01.02</b>	<b>FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD TÉCNICA DE LOS BENEFICIARIOS</b>						<b>11,400.00</b>
02.02.01.02.01	TALLER DE CAPACITACIÓN EN PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS	TALL	12.00	950.00	11,400.00		
<b>02.02.01.03</b>	<b>PLAN DE ASISTENCIA TÉCNICA DEL PROGRAMA</b>						<b>55,280.25</b>
02.02.01.03.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 07	MES	5.00	9,800.00	49,000.00		
02.02.01.03.02	ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES	MES	5.00	930.00	4,650.00		
02.02.01.03.03	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES	MES	5.00	65.00	325.00		
02.02.01.03.04	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	0.50	2,610.50	1,305.25		
<b>02.02.01.04</b>	<b>GESTIÓN COMERCIAL, ORGANIZACIÓN Y FINANZAS</b>						<b>11,740.00</b>
02.02.01.04.01	INSCRIPCIÓN DE ORGANIZACIÓN EN LA SUNARP	SER	1.00	3,740.00	3,740.00		
02.02.01.04.02	ESTABLECIMIENTO COMERCIAL DE LA ORGANIZACIÓN	MES	2.00	4,000.00	8,000.00		
<b>03.00</b>	<b>ETAPA III. OPERATIVIZACIÓN DEL PAC</b>						<b>208,041.80</b>
<b>03.01</b>	<b>PROGRAMA IV. SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL DEL AFECTADO</b>						<b>87,178.05</b>
<b>03.01.01</b>	<b>PROYECTO 08. PLAN DE CONTINGENCIA</b>						<b>55,027.55</b>

*[Signature]*  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

*[Signature]*  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



03.01.01.01	IMPREVISTOS DE OFICIO	GLB	0.10	550,275.48	55,027.55	
<b>03.01.02</b>	<b>PROYECTO 09. SISTEMA DE ATENCIÓN DE QUEJAS, RECLAMOS Y SOLICITUDES DE INFORMACIÓN.</b>					<b>32,150.50</b>
03.01.02.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 09	MES	4.00	6,500.00	26,000.00	
03.01.02.02	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2,110.50	2,110.50	
03.01.02.03	ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES	MES	4.00	930.00	3,720.00	
03.01.02.04	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES	MES	4.00	80.00	320.00	
<b>03.02</b>	<b>PROGRAMA V. EJECUCIÓN DEL PAC</b>					<b>96,058.50</b>
<b>03.02.01</b>	<b>PROYECTO 10. RESPONSABLES DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC</b>					<b>96,058.50</b>
03.02.01.01	RESPONSABLES DE IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	MES	5.00	9,500.00	47,500.00	
03.02.01.02	ALQUILER DE CAMIONETA PARA DESPLAZAMIENTO DEL EQUIPO DE TRABAJO	DIA	50.00	310.00	15,500.00	
03.02.01.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	2.00	2,110.50	4,221.00	
03.02.01.04	ALQUILER DE OFICINA AMOBLADA	MES	25.00	553.50	13,837.50	
03.02.01.05	EQUIPOS DE OFICINA	MES	25.00	600.00	15,000.00	
<b>03.03</b>	<b>PROGRAMA VI. SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PAC</b>					<b>24,805.25</b>
<b>03.03.01</b>	<b>PROYECTO 11. RESPONSABLES DE LA SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.</b>					<b>24,805.25</b>
03.03.01.01	SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	MES	5.00	4,750.00	23,750.00	
03.03.01.02	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	0.50	2,110.50	1,055.25	
<b>04.00</b>	<b>ETAPA IV. ACTIVIDADES DURANTE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO VIAL</b>					<b>65,110.50</b>
<b>04.01</b>	<b>PROGRAMA VII. ACTIVIDADES POST IMPLEMENTACIÓN DEL PAC</b>					<b>65,110.50</b>
<b>04.01.01</b>	<b>PROYECTO 12. MONITOREO DE LA SOSTENIBILIDAD DEL PAC.</b>					<b>65,110.50</b>
04.01.01.01	RESPONSABLES DE MONITOREO POST EJECUCIÓN DEL PAC	MES	5.00	9,500.00	47,500.00	
04.01.01.02	ALQUILER DE CAMIONETA PARA DESPLAZAMIENTO DEL EQUIPO DE TRABAJO	DIA	50.00	310.00	15,500.00	
04.01.01.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2,110.50	2,110.50	
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>1,117,944.37</b>

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

### 2.16. CRONOGRAMA DEL PAC.

El cronograma de ejecución del PAC del mejoramiento del camino vecinal, es de 10 meses, tiempo necesario para ejecutar objetivamente y con sostenibilidad cada una de las actividades propuestas.

**TABLA 62. CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DEL PAC**

PROYECTOS	MES 01	MES 02	MES 03	MES 04	MES 05	MES 06	MES 07	MES 08	MES 09	MES 10
PROYECTO 01. VERIFICACIÓN CATASTRAL		X								
PROYECTO 02. REGULARIZACIÓN DE LA POSESIÓN Y LA PROPIEDAD DE PREDIOS		X								
PROYECTO 03. REPLANTEO Y ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES PARA EL CBC		X	X	X	X					
PROYECTO 04. TRATO DIRECTO		X	X							
PROYECTO 05. INSCRIPCIÓN Y REGISTRO DE PREDIOS		X	X	X	X	X	X	X	X	X
PROYECTO 06. REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y SERVICIOS AFECTADOS.			X	X	X					
PROYECTO 07. PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
PROYECTO 08. PLAN DE CONTINGENCIA		X	X	X	X	X	X	X	X	X
PROYECTO 09. SISTEMA DE ATENCIÓN DE QUEJAS, RECLAMOS Y SOLICITUDES DE INFORMACIÓN.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
PROYECTO 10. RESPONSABLES DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
PROYECTO 11. RESPONSABLES DE LA SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

### 2.17. PARTICIPACIÓN CIUDADANA

La participación ciudadana en la formulación del presente PAC es parte esencial del trabajo, sólo mediante la convivencia y la interacción CONSULTOR – POBLACIÓN AFECTADA – AUTORIDADES, este proceso se da antes, durante y después de todas las actividades referentes a la formulación de los estudios definitivos a nivel de Expediente Técnico del Proyecto. Por lo tanto, en el contexto de formulación del PAC, es vital la realización de la Reunión Informativa Específica (RIE) el cual se realiza exclusivamente con la población afectada por el mejoramiento del camino vecinal.

#### 2.17.1. OBJETIVOS ESPECÍFICOS.

- Informar a la población afectada por el mejoramiento del camino vecinal acerca de los tipos y cantidad de afectaciones (terrenos, infraestructura, cultivos, plantaciones, entre otros), así como las etapas, programas y

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

proyectos a ejecutarse para compensar a los afectados, previo a la ejecución del proyecto.

- Recoger percepciones, opiniones, pedidos, aportes, comentarios y observaciones de los grupos de interés del área de influencia del Proyecto.
- Establecer un canal de comunicación sólido entre la población del área de influencia del Proyecto

### 2.17.2. POBLACIÓN OBJETIVO.

La población objetivo son todos los pobladores afectados e identificados en el Plan de Afectaciones y Compensaciones (en adelante PAC), siendo poseionarios, comuneros de la comunidad por donde cruza la vía.

Las reuniones se ejecutaron de acuerdo al detalle de la siguiente tabla:

**TABLA 63. LISTA DE AFECTADOS POR EL MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL.**

ÍTEM	CÓDIGO	NOMBRES Y APELLIDOS / RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	SECTOR
1	HUAN-01	MARCELINO INAEL CARHUA HUAMÁN	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL
2	HUAN-02	MARCELINO INAEL CARHUA HUAMÁN	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL
3	HUAN-03	GRIJALBA GARCIA, FELIX	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL
4	HUAN-04	ALBENGRIN KOELL, EDSON BENE JENY MELBA BERNAOLA SCHUTZE	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL
5	HUAN-05	GRIJALBA POMAZONGO, BONEL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL
6	HUAN-06	GRIJALBA GARCIA, FELIX	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL
7	HUAN-07	GRIJALBA POMAZONGO, BELINDA MAYCAR	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL
8	HUAN-08	GRIJALBA GARCIA, FELIX	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL
9	HUAN-09	ELIO EDVER CANTALICIO GRIJALBA	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL
10	HUAN-10	GRIJALBA GARCIA, JULIAN ESPINOZA ESPIRITU, CIRILA	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL
11	HUAN-11	ESTEBAN CARHUA HIDALGO	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL
12	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO
13	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO
14	HUAN-14	ENRIQUE ANTONIO TRAVI FRECH FERNANDO AUGUSTO TRAVI FRECH MAURO ERNESTO TRAVI FRECH ROSA MULLER LOECHLE VDA DE TRAVI ROSSANA TRAVI MULLER DE URQUIZA SANDRA TRAVI MULLER DE NUÑEZ	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO
15	HUAN-15	RUTH AYALA VEGA	POSESIONARIO	MISHQUIPATA
16	HUAN-16	RUTH AYALA VEGA	POSESIONARIO	MISHQUIPATA
17	HUAN-17	CEFERINO ALANIA ARRIETA	POSESIONARIO	MISHQUIPATA
18	HUAN-18	CEFERINO ALANIA ARRIETA	POSESIONARIO	MISHQUIPATA
19	HUAN-19	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA
20	HUAN-20	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERVEINDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



ÍTEM	CÓDIGO	NOMBRES Y APELLIDOS / RAZÓN SOCIAL	CONDICIÓN JURÍDICA	SECTOR
21	HUAN-21	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	POSESIONARIO	MISHQUIPATA
22	HUAN-22	QUISPE PALOMINO, MESIAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA
23	HUAN-23	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA
24	HUAN-24	QUISPE AYALA, JOSE MANUEL	POSESIONARIO	MISHQUIPATA
25	HUAN-25	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA
26	HUAN-26	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA
27	HUAN-27	MONGUIA RAMIREZ, ERNESTO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA
28	HUAN-28	EMPRESA: ECOBOSQUE SAC (Gerente General: COLICHON LINDLEY, ROBERTO ENRIQUE)	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA
29	HUAN-29	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA
30	HUAN-30	MICHE BRAVO, DAMIAN	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA
31	HUAN-31	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA
32	HUAN-32	QUINTANA ARRIETA, RUBIÑO JERONIMO VEGA AYALA, ELIZABETH PAOLA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA
33	HUAN-33	MARTHA MARÍA TORRES ROSAS	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA
34	HUAN-34	MICHI MEZA, DIONISIO	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA
35	HUAN-35	ORIZANO VERDE, JUSTO EMILIO AVILA, MILUSKA LUPE WERLEN	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA
36	HUAN-36	MICHE MEZA, LUIS ALFONSO OBISPO OREZANO, CELIA REYNA	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA
37	HUAN-37	ORIZANO MICHI, ABRAHAM JOB	POSESIONARIO	MONOPATA
38	HUAN-38	ORIZANO VERDE, FAUSTINO	POSESIONARIO	MONOPATA
39	HUAN-39	ORIZANO VERDE, WENCESLAO	POSESIONARIO	MONOPATA
40	HUAN-40	TRINIDAD ORIZANO ESTHER	POSESIONARIO	MONOPATA
41	HUAN-41	MINISTERIO DE EDUCACION I.E. 34424 MONOPATA	PROPIEDAD DEL ESTADO	MONOPATA
42	HUAN-42	ORTIZ CAQUIA, JOSE	POSESIONARIO	MONOPATA
43	HUAN-43	QUISPE OREZANO, ADRIAN VIDAL OREZANO ALANIA, CHARO MARLENI	POSESIONARIO	MONOPATA
44	HUAN-44	ORIZANO VERDE, WENCESLAO FASIL DE ORIZANO BERONICA CARON	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA
45	HUAN-45	ORIZANO ROMERO, ELIAS JAIME	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

### 2.17.3. CRONOGRAMA DE LAS REUNIONES.

La población objetivo son todos los pobladores afectados e identificados en el Plan de Afectaciones y Compensaciones (en adelante PAC), siendo posesionarios, comuneros de la comunidad por donde cruza la vía.

**TABLA 64. PROGRAMACIÓN DE REUNIONES INFORMATIVAS ESPECÍFICAS.**

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORELLANA  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

ÍTEM	FECHA	HORA	LUGAR	PARTICIPANTES
1	20/03/2022	8.00 AM	C.P. MONOPATA	POBLADORES AFECTADOS DEL C.P. DE MONOPATA
2	20/03/2022	4.00 PM	C.P. MISHQUIPATA	POBLADORES AFECTADOS DE LOS SECTORES DE MISHQUIPATA, PURUMAYO Y SAN CRISTÓBAL.

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

La ubicación de los locales, para ejecutar las reuniones, se enfocó en los sectores donde se reúnen usualmente los comuneros y pobladores.

#### 2.17.4. CARTAS Y AFICHES DE INVITACIÓN.

Las cartas fueron entregadas el día 04 de marzo del 2020, así como se colocaron los afiches de invitaciones.

Es necesario mencionar que muchos de los afectados no se encuentran presentes y manifestaron que no podrían estar presentes en las reuniones, por lo cual tuvieron que ser abordados en distinto momento e informado del contenido de las Reunión Informativa Específica, con la intención de que se informe y esté enterado de la forma en que el proyecto compensará sus afectaciones.

**FIGURA 25. COLOCACIÓN DE AFICHES C.P. MONOPATA**



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

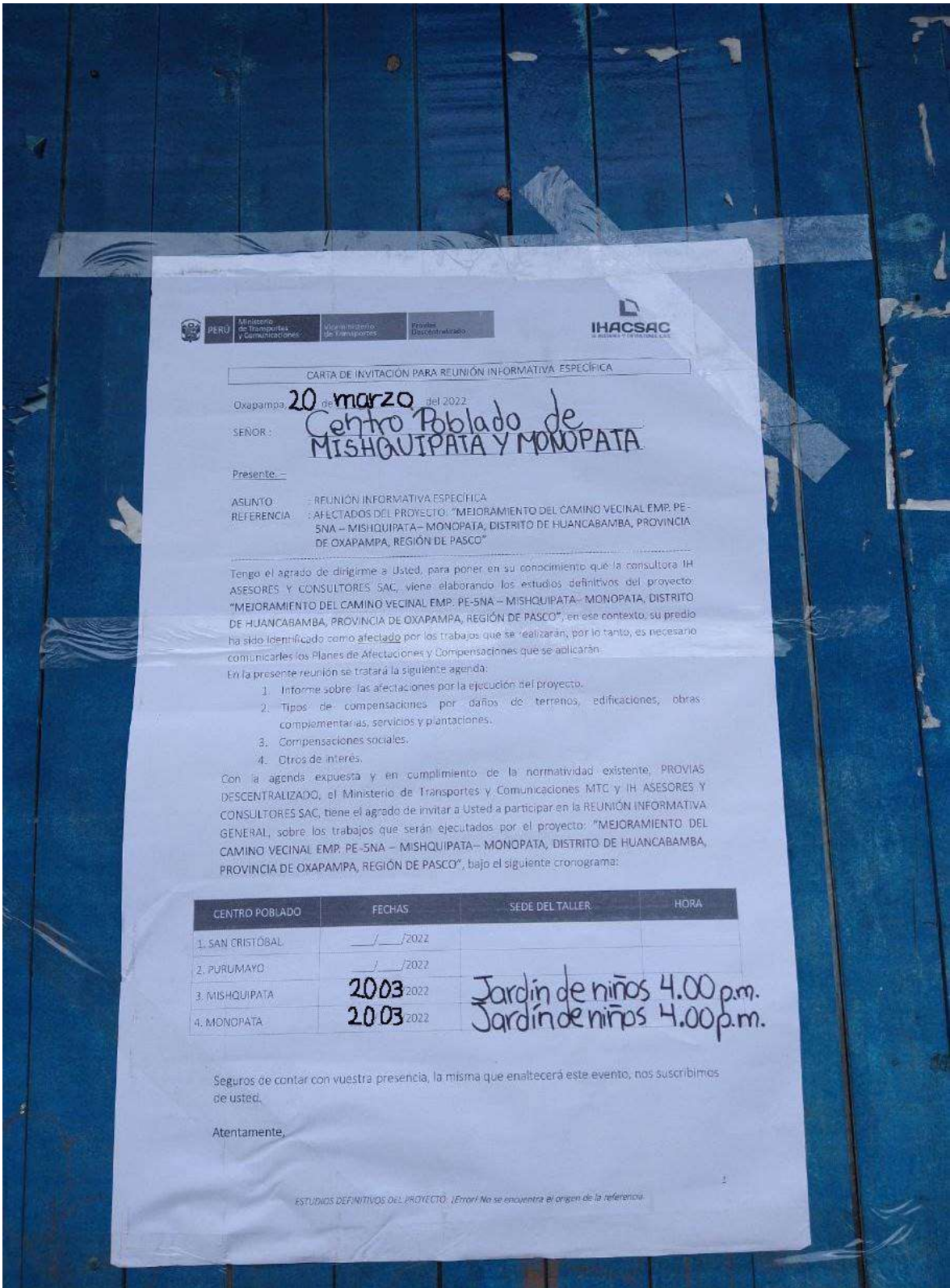
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





FIGURA 26. COLOCACIÓN DE AFICHES C.P. MONOPATA



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVEINDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

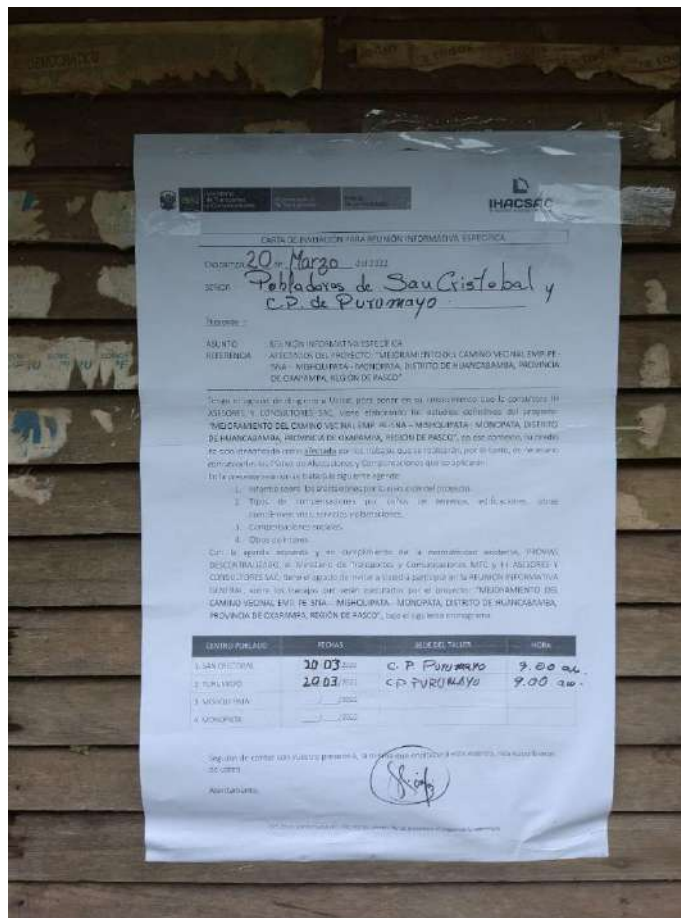
FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

**FIGURA 27. COLOCACIÓN DE AFICHES SECTOR PURUMAYO**



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

**FIGURA 28. COLOCACIÓN DE AFICHES SECTOR PURUMAYO**



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

*[Signature]*  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
**ING. AMADO HERVAÑDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 78932

*[Signature]*  
**P-1 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y ComunicacionesViceministerio  
de TransportesProvincias  
Descentralizado


De la misma manera, se distribuyó las cartas de invitación a los siguientes afectados:


**TABLA 65. LISTA DE INVITADOS A LA RIE**

ÍTEM	CÓDIGO	NOMBRES Y APELLIDOS / RAZÓN SOCIAL	FECHA DE INVITACIÓN	LUGAR DE REUNIÓN
1	HUAN-01	MARCELINO INAEL CARHUA HUAMÁN	05/03/2022	PURUMAYO
2	HUAN-02	MARCELINO INAEL CARHUA HUAMÁN	05/03/2022	PURUMAYO
3	HUAN-03	GRIJALBA GARCIA, FELIX	05/03/2022	PURUMAYO
4	HUAN-04	ALBENGRIN KOELL, EDSON BENE JENY MELBA BERNAOLA SCHUTZE	NO UBICADO	
5	HUAN-05	GRIJALBA POMAZONGO, BONEL	NO UBICADO	
6	HUAN-06	GRIJALBA GARCIA, FELIX	05/03/2022	PURUMAYO
7	HUAN-07	GRIJALBA POMAZONGO, BELINDA MAYCAR	NO UBICADO	
8	HUAN-08	GRIJALBA GARCIA, FELIX	05/03/2022	PURUMAYO
9	HUAN-09	ELIO EDVER CANTALICIO GRIJALBA	05/03/2022	PURUMAYO
10	HUAN-10	GRIJALBA GARCIA, JULIAN ESPINOZA ESPIRITU, CIRILA	05/03/2022	PURUMAYO
11	HUAN-11	ESTEBAN CARHUA HIDALGO	NO UBICADO	
12	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	05/03/2022	PURUMAYO
13	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO VEGA ESPINOZA, CASIMIRA	05/03/2022	PURUMAYO
14	HUAN-14	ENRIQUE ANTONIO TRAVI FRECH FERNANDO AUGUSTO TRAVI FRECH MAURO ERNESTO TRAVI FRECH ROSA MULLER LOECHLE VDA DE TRAVI ROSSANA TRAVI MULLER DE URQUIZA SANDRA TRAVI MULLER DE NUÑEZ	05/03/2022	PURUMAYO
15	HUAN-15	RUTH AYALA VEGA	05/03/2022	PURUMAYO
16	HUAN-16	RUTH AYALA VEGA	05/03/2022	PURUMAYO
17	HUAN-17	CEFERINO ALANIA ARRIETA	03/03/2022	MONOPATA
18	HUAN-18	CEFERINO ALANIA ARRIETA	05/03/2022	MONOPATA
19	HUAN-19	QUISPE PALOMINO, MESIAS	05/03/2022	PURUMAYO
20	HUAN-20	QUISPE PALOMINO, MESIAS	05/03/2022	PURUMAYO
21	HUAN-21	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	04/03/2022	PURUMAYO
22	HUAN-22	QUISPE PALOMINO, MESIAS	05/03/2022	PURUMAYO
23	HUAN-23	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	04/03/2022	PURUMAYO
24	HUAN-24	QUISPE AYALA, JOSE MANUEL	05/03/2022	PURUMAYO
25	HUAN-25	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	04/03/2022	PURUMAYO
26	HUAN-26	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	05/03/2022	MONOPATA
27	HUAN-27	MONGUIA RAMIREZ, ERNESTO	04/03/2022	MONOPATA
28	HUAN-28	EMPRESA: ECOBOSQUE SAC (Gerente General: COLICHON LINDLEY, ROBERTO ENRIQUE)	NO UBICADO	
29	HUAN-29	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	05/03/2022	MONOPATA
30	HUAN-30	MICHE BRAVO, DAMIAN	NO UBICADO	

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

ÍTEM	CÓDIGO	NOMBRES Y APELLIDOS / RAZÓN SOCIAL	FECHA DE INVITACIÓN	LUGAR DE REUNIÓN
31	HUAN-31	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	05/03/2022	MONOPATA
32	HUAN-32	QUINTANA ARRIETA, RUBIÑO JERONIMO VEGA AYALA, ELIZABETH PAOLA	NO UBICADO	
33	HUAN-33	MARTHA MARÍA TORRES ROSAS	04/03/2022	MONOPATA
34	HUAN-34	MICHI MEZA, DIONISIO	04/03/2022	MONOPATA
35	HUAN-35	ORIZANO VERDE, JUSTO EMILIO WERLEN AVILA, MILUSKA LUPE	NO UBICADO	
36	HUAN-36	MICHE MEZA, LUIS ALFONSO OBISPO OREZANO, CELIA REYNA	NO UBICADO	
37	HUAN-37	ORIZANO MICHI, ABRAHAM JOB	NO UBICADO	
38	HUAN-38	ORIZANO VERDE, FAUSTINO	04/03/2022	MONOPATA
39	HUAN-39	ORIZANO VERDE, WENCESLAO	04/03/2022	MONOPATA
40	HUAN-40	TRINIDAD ORIZANO ESTHER	NO UBICADO	
41	HUAN-41	MINISTERIO DE EDUCACION I.E. 34424 MONOPATA	04/03/2022	MONOPATA
42	HUAN-42	ORTIZ CAQUIA, JOSE	04/03/2022	MONOPATA
43	HUAN-43	QUISPE OREZANO, ADRIAN VIDAL OREZANO ALANIA, CHARO MARLENI	04/03/2022	MONOPATA
44	HUAN-44	ORIZANO VERDE, WENCESLAO FASIL DE ORIZANO BERONICA CARON	04/03/2022	MONOPATA
45	HUAN-45	ORIZANO ROMERO, ELIAS JAIME	05/03/2022	MONOPATA

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - 2021.

En total son 33 invitaciones que fueron entregadas y 12 a quienes no se pudo ubicar. Sin embargo, también se realizó invitaciones a autoridades y población en general.

### 2.17.5. EJECUCIÓN DE LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA.

Estas reuniones se llevaron a cabo en forma presencial, previamente se había realizado las invitaciones vía Radio ya que no hay línea móvil o internet en la zona de intervención.

Las exposiciones iniciaron con las palabras de bienvenida a las autoridades locales seguidas del representante de la consultora IHACSAC Luego se procedió a exponer el material didáctico a la población presente, en los siguientes temas:

- Diagnóstico técnico legal realizado, las afectaciones prediales de terreno de propietarios, mejoras de comuneros y los programas propuestos por el PAC.
- Lista de afectados por los proyectos

En el Anexo G: Evidencias de la Participación Ciudadana se encuentran los resultados de la RIE donde se pueden observar las transcripciones de las actas levantadas en cada intervención y dentro de ellas las intervenciones realizadas por los pobladores de los sectores intervenidos, así como, el material didáctico expuesto en las respectivas reuniones informativas y el registro fotográfico.

Las reuniones se realizaron en los siguientes locales y se tuvo las siguientes intervenciones:

Sector de Purumayo.

En la presente reunión participaron 19 asistentes, no todos son afectados, algunos son familiares que asistieron en lugar de los titulares.

A continuación, se transcriben las intervenciones realizadas por los pobladores de los sectores San Cristóbal y Purumayo, en total se tiene tres (03) intervenciones:

- Intervención N°1.

Pregunta: Berling Orizano Mantilla (Tte Gobernador de todo el Sector)

Muchos vehículos pesados bajan por el camino vecinal, pregunta: ¿Cuál es el tratamiento?

Respuesta de Ing. Miguel Á. Pariahumán Chávez (Consultora IHACSAC)

Se indicó que la carretera a mejorarse fue diseñada de acuerdo al estudio de tráfico realizado, es decir, para soportar vehículos de alto tonelaje.

- Intervención N°2.

Pregunta: Estanislao Ayala Mallquin (Afectado)

Indica que tiene cercos perimétricos de alambre de púas, pregunta: ¿Cómo quedarán?

Respuesta de Ing. Miguel Á. Pariahumán Chávez (Consultora IHACSAC)

Los cercos perimétricos serán reubicados mejorando el cerco en una zona que el propietario elija. Los postes tendrán un anclaje de cemento para que duren más.

- Intervención N°3.

Pregunta: Fernando Botjer Soto (Vecino)

De dónde traerán personal y si habrá trabajo para la gente de la zona.

Respuesta de Ing. Miguel Á. Pariahumán Chávez (Consultora IHACSAC)

Se indicó que la Empresa Constructora priorizará tomar personal de mano de obra no calificada de la zona.

- Intervención N°4.

Pregunta: Berling Orizano Mantilla (Tte Gobernador de todo el Sector)

¿En qué consistirá el apoyo de proyecto productivo?

Respuesta de Ing. Miguel Á. Pariahumán Chávez (Consultora IHACSAC)

Dado que los afectados presentes decidieron trabajar en el cultivo tecnificado de palto, el proyecto asumiría con la instalación de  $\frac{1}{4}$  de hectárea por cada

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

familia afectada, también asumiría la asistencia técnica por un período de 8 meses.

**FIGURA 29. RIE EN EL SECTOR PURUMAYO**



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**FIGURA 30. RIE EN EL SECTOR PURUMAYO**



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO DE CONSULTOR - 2021.

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

### Sector de Monopata.

En la presente reunión participaron 23 asistentes, no todos son afectados, algunos son familiares que asistieron en lugar de los titulares.

A continuación, se transcriben las intervenciones realizadas por los pobladores de los sectores Mishquipata y Monopata, en total se tiene tres (03) intervenciones:

- Intervención N°1.

Pregunta: Emilia Arrieta (Afectado)

Si durante la ejecución de la carretera no habrá pase para los camiones hacia las chacras

Respuesta de Ing. Miguel Á. Pariahumán Chávez (Consultora IHACSAC)

Menciona que habrá momentos en los que la carretera esté cerrada, habrá horarios en los cuales permitirá el paso de los vehículos.

- Intervención N°2.

Pregunta: Berling Orizano Mantilla (Tte Gobernador de todo el Sector)

Qué pasará con los propietarios que se opongan a la ejecución de la carretera.

Respuesta de Ing. Miguel Á. Pariahumán Chávez (Consultora IHACSAC)

Ante la oposición del propietario, ingresarían especialistas para realizar la expropiación del terreno.

- Intervención N°3.

Pregunta: Dionisio Michi Meza (Vecino)

Qué pasaría con los terrenos que a través del derrumbe caen en la carretera siendo los cortes de construcción los causantes.

Respuesta de Ing. Miguel Á. Pariahumán Chávez (Consultora IHACSAC)

Cuando se construye carretera siempre hay taludes de estabilización para reducir el deslizamiento.

- Intervención N°4.

Pregunta: Josué Orezano Arrieta (Tte Gobernador de todo el Sector)

¿Cuál será el espesor de la pista?

Respuesta de Ing. Miguel Á. Pariahumán Chávez (Consultora IHACSAC)

La carpeta asfáltica, contará con el espesor necesario para soportar la carga de los vehículos que continuamente transitan por ella.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVAIDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

### 2.17.6. CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA.

Estas reuniones que se llevaron en los Centros Poblados de Purumayo y Monopata, que se llevaron a cabo en forma presencial, se repitieron la información entregada a cada uno de los afectados en forma presencial, es decir, se les explicó verbalmente el tipo de afectaciones y la forma en la cual serán indemnizados por el proyecto.

Por unanimidad todos los asistentes están de acuerdo con la intervención mediante el mejoramiento del camino vecinal, hubo dudas, principalmente sobre las características técnicas que tendría el proyecto terminado las cuales fueron absueltas por el equipo técnico del CONSULTOR.

Así mismo, se les indicó que, todos los predios afectados recibirían un apoyo social el cual se traduce en la implementación de un proyecto productivo, en este caso, los afectados decidieron trabajar en el Fortalecimiento de Capacidades en la Producción Tecnificada de Palta.

### 2.18. CONCLUSIONES

El camino vecinal se encuentra en el distrito de Juanjuí, así mismo atraviesa 04 sectores (San Cristóbal, Mishquipata y Monopata) en ellos se ha identificado 45 sujetos pasivos.

Es necesario mencionar que la base gráfica entregada por la DRA PASCO no reflejan la realidad física de los predios afectados por la ejecución del proyecto, por lo tanto, todos los expedientes individuales de afectación han sido elaborados tomando en cuenta los datos de recogidos en campo mediante el uso de instrumentos idóneos, así mismo, mencionar que antes de la ejecución del trato directo se ejecutará 02 proyecto: el primero (VERIFICACIÓN CATASTRAL) servirá para contrastar y reafirmar la información de los Expedientes Individuales de las propiedades privadas en campo (REPLANTEO); y segundo, en caso de los poseedores se realizará la REGULARIZACIÓN DE LA POSESIÓN, es decir, preparar la documentación legal para realizar una idónea LIBERACIÓN DE ÁREAS.

El camino vecinal afectará terrenos de 25 predios privados inscritos, 01 propiedad del estado y 19 posesiones, los cuales mediante la zonificación y de acuerdo a las estimaciones se detallan: 57,483.44 m<sup>2</sup> de terrenos agrícolas y 143.56 m<sup>2</sup> de predios urbanos.

Se afectarán 2,340 m<sup>2</sup> de plantaciones temporales, 193 m<sup>2</sup> de pastizales y plantas aromáticas, 570 plantas frutales, 385 plantas forestales, 03 viviendas y 21 obras complementarias las cuales son de alambre de púas, todas las obras complementarias serán reubicadas en zonas donde el dueño de la mejora lo disponga.

La ejecución del proyecto afecta dos tramos (9+520 y 9+600) del servicio de "AGUA POTABLE" en el Centro Poblado de Monopata, por lo cual, el PAC reubicará las tuberías afectadas y también aquellas vulnerables en profundidades en las cuales el mejoramiento del camino vecinal interrumpa el servicio.

Como compensación social por las afectaciones sufridas, la población afectada ha decidido trabajar en el FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN LA PRODUCCIÓN

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



TECNIFICADA DE PALTO, la cual se desarrolla completamente en el proyecto 05 del PAC

Se ha planificado ejecutar el PAC en 04 Etapas con 12 proyectos de acuerdo al siguiente detalle:

LA ETAPA 01: LIBERACIÓN DE ÁREAS.

PROYECTO I – ADQUISICIÓN DE ÁREAS AFECTADAS.

PROYECTO 01 – VERIFICACIÓN CATASTRAL. Con un presupuesto de **S/. 22,603.25 Soles.**

PROYECTO 02 – REGULARIZACIÓN DE LA POSESIÓN Y LA PROPIEDAD DE PREDIOS. Con un presupuesto de **S/. 16,617.25 Soles.**

PROYECTO 03 - REPLANTEO Y ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES PARA SOLICITUD DE CBC. Con un presupuesto de **S/. 21,770.50 Soles.**

PROYECTO 04 – TRATO DIRECTO. Con un presupuesto de **S/. 455,963.98 Soles.**

PROYECTO 05 – INCRIPCIÓN Y REGISTRO. Con un presupuesto de **S/. 33,320.50 Soles.**

LA ETAPA 02: PLAN DE REPOSICIONES.

PROYECTO II – REPOSICIONES AMBIENTALES.

PROYECTO 06. REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS AFECTADAS. Con un presupuesto de **S/. 91,915.70 Soles.**

PROYECTO III – REPOSICIONES ECONÓMICAS.

PROYECTO 07. PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS. Con un presupuesto de **S/. 202,600.90 Soles.**

LA ETAPA 03: OPERATIVIZACIÓN DEL PAC.

PROGRAMA IV. SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL DEL AFECTADO.

PROYECTO 08 – PLAN DE CONTINGENCIA. Con un presupuesto de **S/. 55,027.55 Soles.**

PROYECTO 09. SISTEMA DE ATENCIÓN DE QUEJAS, RECLAMOS Y SOLICITUDES DE INFORMACIÓN. Con un presupuesto de **S/. 32,150.50 Soles.**

PROGRAMA V. EJECUCIÓN DEL PAC.

PROYECTO 10. RESPONSABLES DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC. Con un presupuesto de **S/. 96,058.50 Soles.**

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

PROGRAMA VI – SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PAC.

*PROYECTO 11 – RESPONSABLES DE LA SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.* Con un presupuesto de S/. 24,805.25 Soles.

PROYECTO VII – ACTIVIDADES POST IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.

*PROYECTO 12 – MONITOREO DE LA SOSTENIBILIDAD DEL PAC.* Con un presupuesto de S/. 65,610.50 Soles.

El presupuesto total del PAC asciende a S/. 1,117,944.37 Soles.

El cronograma de trabajo implica la ejecución del PAC en 10 meses.

Es necesario recalcar que el PAC ha sido diseñado – de acuerdo a la magnitud del proyecto y sus afectaciones – para ser ejecutado por profesionales con un índice de participación de 0.5, de tal manera que se optimicen los recursos. Esto quiere decir, que los responsables de la ejecución deberán tomar un PAC similar y cercano para poder completar su participación y estabilidad laboral.

Para la liberación de áreas se debe compensar, previamente, a la población afectada, antes del ingreso de las maquinarias, a fin de no romper sus actividades sociales y económicas en las familias afectadas.

Así mismo, las reposiciones ambientales, sociales y económicas deberán ejecutarse en paralelo con la liberación de predios, con la finalidad de sensibilizar y socializar con los afectados.

Mantener comunicación, coordinación e información con las autoridades y pobladores de los Anexos y Caseríos respecto al estudio, a fin de mantener el apoyo que es unánime, principalmente en el idioma nativo (Runasimi).

Facilitar información y asesoría a los afectados para lograr la documentación requerida para culminar el proceso del PAC.

Se deberá mantener constantemente informados a los ocupantes de los predios afectados, en relación con las actividades de liberación de los terrenos, lo que facilitará el proceso en la etapa de implementación del PAC.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provías  
Descentralizado



### III. ANEXOS.

- ANEXO A : PADRÓN GENERAL DE AFECTADOS.
- ANEXO B : PLANO CLAVE Y MATRIZ.
- ANEXO C : ESTUDIO SOCIOECONÓMICO.
- ANEXO D : INFORME TOPOGRÁFICO, DISEÑO E INFRAESTRUCTURA, VALIDADO POR EL TITULAR E INFORME DE REVISIÓN DEL INFORME FINAL DE TOPOGRAFÍA TRAZO Y DISEÑO.
- ANEXO E : ESTUDIO DE MERCADO Y PRESUPUESTO PAC.
- ANEXO F : EVIDENCIAS DEL DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL.
- ANEXO G : EVIDENCIAS DE LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA.
- ANEXO H : CONSTANCIA DE NO DEMARCACIÓN DE DERECHO DE VÍA.
- ANEXO I : EXPEDIENTES INDIVIDUALES DE AFECTACIÓN.
- ANEXO K : CONFORMIDAD Y DJ DEL PAC.
- ANEXO L : SOBRE LAS INTERFERENCIAS.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Provias  
Descentralizado



# ANEXO A: PADRÓN DE AFECTADOS

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

# "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

ÍTEM	CÓDIGO	DATOS DEL TITULAR								CONDICIÓN JURÍDICA	COMUNIDAD CAMPESINA A LA CUAL PERTENCE EL PREDIO	UBICACIÓN GEOGRÁFICA DEL PREDIO					DATOS REGISTRALES DEL TITULAR		DATOS TÉCNICOS DEL PREDIO			
		APELLIDOS Y NOMBRES / RAZÓN SOCIAL	DNI	ESTADO CIVIL	DOCUMENTO SUSTENTATORIO	CONTACTO	TELÉFONO/CELULAR	DIRECCIÓN FISCAL	DEPARTAMENTO			PROVINCIA	DISTRITO	SECTOR	TIPO DE PREDIO	CONDICIÓN DE LA TITULARIDAD	ÁREA REGISTRAL		ÁREA GRÁFICA			
																	ÁREA (ha)	PERÍMETRO (m)	ÁREA (ha)	PERÍMETRO (m)		
1	HUAN-01	MARCELINO INAEL CARHUA HUAMÁN	04320960	CASADO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	288,689.12	4,294.95		
0	HUAN-01	MARCELINO INAEL CARHUA HUAMÁN	04320960	CASADO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-		
2	HUAN-02	MARCELINO INAEL CARHUA HUAMÁN	04320960	CASADO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	28,039.04	1,575.80		
0	HUAN-02	MARCELINO INAEL CARHUA HUAMÁN	04320960	CASADO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-		
3	HUAN-03	GRIJALBA GARCÍA, FELIX	04320863	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	9,413.38	476.33		
0	HUAN-03	GRIJALBA GARCÍA, FELIX	04320863	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-		
4	HUAN-04	ALBENGRIN KOELL, EDSON BENE JENNY MELBA BERNAOLA SCHUTZE	04322054 04338709	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	40,624.00	946.60	39,237.28	983.27		
0	HUAN-04	ALBENGRIN KOELL, EDSON BENE JENNY MELBA BERNAOLA SCHUTZE	04322054 04338709	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-04	ALBENGRIN KOELL, EDSON BENE JENNY MELBA BERNAOLA SCHUTZE	04322054 04338709	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-04	ALBENGRIN KOELL, EDSON BENE JENNY MELBA BERNAOLA SCHUTZE	04322054 04338709	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-04	ALBENGRIN KOELL, EDSON BENE JENNY MELBA BERNAOLA SCHUTZE	04322054 04338709	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-04	ALBENGRIN KOELL, EDSON BENE JENNY MELBA BERNAOLA SCHUTZE	04322054 04338709	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
5	HUAN-05	GRIJALBA POMAZONGO, BONEL	42749932	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	754.00	113.52	983.34	121.07		
0	HUAN-05	GRIJALBA POMAZONGO, BONEL	42749932	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-05	GRIJALBA POMAZONGO, BONEL	42749932	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-05	GRIJALBA POMAZONGO, BONEL	42749932	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-05	GRIJALBA POMAZONGO, BONEL	42749932	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-05	GRIJALBA POMAZONGO, BONEL	42749932	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-05	GRIJALBA POMAZONGO, BONEL	42749932	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
6	HUAN-06	GRIJALBA GARCÍA, FELIX	04320863	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	1,425.27	160.22		
7	HUAN-07	GRIJALBA POMAZONGO, BELINDA MAYCAR	41749969	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	8,763.00	452.83	8,941.21	459.42		
0	HUAN-07	GRIJALBA POMAZONGO, BELINDA MAYCAR	41749969	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-07	GRIJALBA POMAZONGO, BELINDA MAYCAR	41749969	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-07	GRIJALBA POMAZONGO, BELINDA MAYCAR	41749969	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-07	GRIJALBA POMAZONGO, BELINDA MAYCAR	41749969	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
8	HUAN-08	GRIJALBA GARCÍA, FELIX	04320863	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	43,814.00	1,204.98	43,790.78	1,217.28		
0	HUAN-08	GRIJALBA GARCÍA, FELIX	04320863	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		

  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

  
**PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP: N° 63379

ÍTEM	CÓDIGO	DATOS DEL TITULAR							CONDICIÓN JURÍDICA	COMUNIDAD CAMPESINA A LA CUAL PERTENECE EL PREDIO	UBICACIÓN GEOGRÁFICA DEL PREDIO					DATOS REGISTRALES DEL TITULAR		DATOS TÉCNICOS DEL PREDIO			
		APELLIDOS Y NOMBRES / RAZÓN SOCIAL	DNI	ESTADO CIVIL	DOCUMENTO SUSTENTATORIO	CONTACTO	TELÉFONO/ CELULAR	DIRECCIÓN FISCAL			DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	SECTOR	TIPO DE PREDIO	CONDICIÓN DE LA TITULARIDAD	ÁREA REGISTRAL		ÁREA GRÁFICA		
																	ÁREA (ha)	PERÍMETRO (m)	ÁREA (ha)	PERÍMETRO (m)	
0	HUAN-08	GRIJALBA GARCÍA, FELIX	04320863	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-08	GRIJALBA GARCÍA, FELIX	04320863	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
9	HUAN-09	ELIO EDVER CANTALICIO GRIJALBA	41228777	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	42,864.77	886.14	
0	HUAN-09	ELIO EDVER CANTALICIO GRIJALBA	41228777	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-	
0	HUAN-09	ELIO EDVER CANTALICIO GRIJALBA	41228777	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-	
0	HUAN-09	ELIO EDVER CANTALICIO GRIJALBA	41228777	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-	
0	HUAN-09	ELIO EDVER CANTALICIO GRIJALBA	41228777	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-	
10	HUAN-10	GRIJALBA GARCÍA, JULIAN ESPINOZA ESPIRITU, CIRILA	04308801 04346785	CASADO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	10,958.24	543.86	
0	HUAN-10	GRIJALBA GARCÍA, JULIAN ESPINOZA ESPIRITU, CIRILA	04308801 04346785	CASADO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-	
0	HUAN-10	GRIJALBA GARCÍA, JULIAN ESPINOZA ESPIRITU, CIRILA	04308801 04346785	CASADO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-	
0	HUAN-10	GRIJALBA GARCÍA, JULIAN ESPINOZA ESPIRITU, CIRILA	04308801 04346785	CASADO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-	
0	HUAN-10	GRIJALBA GARCÍA, JULIAN ESPINOZA ESPIRITU, CIRILA	04308801 04346785	CASADO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-	
0	HUAN-10	GRIJALBA GARCÍA, JULIAN ESPINOZA ESPIRITU, CIRILA	04308801 04346785	CASADO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-	
11	HUAN-11	ESTEBAN CARHUA HIDALGO	04305962	CASADO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	SAN CRISTÓBAL	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	SAN CRISTÓBAL	RURAL	POSESIONARIO	-	-	47,011.44	870.00	
12	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	473,340.00	3,635.30	470,481.30	3,639.29	
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-12	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP: N° 63379



ÍTEM	CÓDIGO	DATOS DEL TITULAR								CONDICIÓN JURÍDICA	COMUNIDAD CAMPESINA A LA CUAL PERTENCE EL PREDIO	UBICACIÓN GEOGRÁFICA DEL PREDIO					DATOS REGISTRALES DEL TITULAR		DATOS TÉCNICOS DEL PREDIO			
		APELLIDOS Y NOMBRES / RAZÓN SOCIAL	DNI	ESTADO CIVIL	DOCUMENTO SUSTENTATORIO	CONTACTO	TELÉFONO/ CELULAR	DIRECCIÓN FISCAL	DEPARTAMENTO			PROVINCIA	DISTRITO	SECTOR	TIPO DE PREDIO	CONDICIÓN DE LA TITULARIDAD	ÁREA REGISTRAL		ÁREA GRÁFICA			
																	ÁREA (ha)	PERÍMETRO (m)	ÁREA (ha)	PERÍMETRO (m)		
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA VEGA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA VEGA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA VEGA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA VEGA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA VEGA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA VEGA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-13	AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO ESPINOZA, CASIMIRA VEGA	04307666 04308974	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
14	HUAN-14	ENRIQUE ANTONIO TRAVI FRECH FERNANDO AUGUSTO TRAVI FRECH MAURO ERNESTO TRAVI FRECH	04320801 209671.05 10326790	N/I	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	8,358,715.00	NO REGISTRA	779,355.75	4,187.72		
0	HUAN-14	ENRIQUE ANTONIO TRAVI FRECH FERNANDO AUGUSTO TRAVI FRECH MAURO ERNESTO TRAVI FRECH	04320801 209671.05 10326790	VIUDO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-14	ENRIQUE ANTONIO TRAVI FRECH FERNANDO AUGUSTO TRAVI FRECH MAURO ERNESTO TRAVI FRECH	04320801 209671.05 10326790	VIUDO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	PURUMAYO	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	PURUMAYO	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
15	HUAN-15	RUTH AYALA VEGA	45343298	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	POSESIONARIO	-	-	10,020.30	512.53		
16	HUAN-16	RUTH AYALA VEGA	45343298	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	POSESIONARIO	-	-	179,583.56	2,367.83		
17	HUAN-17	CEFERINO ALANIA ARRIETA	04308762	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	POSESIONARIO	-	-	37,799.87	1,197.14		
18	HUAN-18	CEFERINO ALANIA ARRIETA	04308762	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	POSESIONARIO	-	-	5,463.33	316.10		
19	HUAN-19	QUISPE PALOMINO, MESIAS	04307910	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	39,242.00	1,351.80	41,078.23	1,294.81		
0	HUAN-19	QUISPE PALOMINO, MESIAS	04307910	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-19	QUISPE PALOMINO, MESIAS	04307910	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-19	QUISPE PALOMINO, MESIAS	04307910	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-19	QUISPE PALOMINO, MESIAS	04307910	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-19	QUISPE PALOMINO, MESIAS	04307910	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
20	HUAN-20	QUISPE PALOMINO, MESIAS	04307910	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	183,849.00	2,994.25	182,280.56	3,973.60		
0	HUAN-20	QUISPE PALOMINO, MESIAS	04307910	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-20	QUISPE PALOMINO, MESIAS	04307910	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
21	HUAN-21	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	44965777	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	POSESIONARIO	-	-	8,685.56	393.94		
0	HUAN-21	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	44965777	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-		
0	HUAN-21	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	44965777	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-		
22	HUAN-22	QUISPE PALOMINO, MESIAS	04307910	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	43,115.00	1,326.14	51,429.60	1,303.78		
0	HUAN-22	QUISPE PALOMINO, MESIAS	04307910	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		
0	HUAN-22	QUISPE PALOMINO, MESIAS	04307910	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-		

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP: N° 63379



ÍTEM	CÓDIGO	DATOS DEL TITULAR							CONDICIÓN JURÍDICA	COMUNIDAD CAMPESINA A LA CUAL PERTENCE EL PREDIO	UBICACIÓN GEOGRÁFICA DEL PREDIO					DATOS REGISTRALES DEL TITULAR		DATOS TÉCNICOS DEL PREDIO			
		APELLIDOS Y NOMBRES / RAZÓN SOCIAL	DNI	ESTADO CIVIL	DOCUMENTO SUSTENTATORIO	CONTACTO	TELÉFONO/ CELULAR	DIRECCIÓN FISCAL			DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	SECTOR	TIPO DE PREDIO	CONDICIÓN DE LA TITULARIDAD	ÁREA REGISTRAL		ÁREA GRÁFICA		
																	ÁREA (ha)	PERÍMETRO (m)	ÁREA (ha)	PERÍMETRO (m)	
0	0	0	0	0	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	0	0	0	0	0	0	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
23	HUAN-23	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	44965777	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	195,659.00	2,152.47	190,471.03	2,141.97	
0	HUAN-23	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	44965777	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-23	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	44965777	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-23	QUISPE BRAVO, MESIAS ROGELIO	44965777	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
24	HUAN-24	QUISPE AYALA, JOSE MANUEL	04321517	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	POSESIONARIO	-	-	36,697.52	1,033.51	
25	HUAN-25	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	04320943	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	107,591.00	2,600.00	118,415.02	2,850.84	
26	HUAN-26	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	04308942 04321396	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	8,313.00	438.29	11,074.60	513.73	
0	HUAN-26	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	04308942 04321396	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-26	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	04308942 04321396	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO INSCRITO	-	-	-	-	
27	HUAN-27	MONGUIA RAMIREZ, ERNESTO	04308668	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	9,480.00	515.19	13,136.51	517.10	
28	HUAN-28	EMPRESA: ECOBOSQUE SAC (Gerente General: COLICHON LINDLEY, ROBERTO ENRIQUE)	0	N/I	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	2,325,380.00	9,512.97	2,311,731.61	11,389.90	
0	HUAN-28	EMPRESA: ECOBOSQUE SAC (Gerente General: COLICHON LINDLEY, ROBERTO ENRIQUE)	09399429	EMPRESA PRIVADA	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-28	EMPRESA: ECOBOSQUE SAC (Gerente General: COLICHON LINDLEY, ROBERTO ENRIQUE)	09399429	EMPRESA PRIVADA	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
29	HUAN-29	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	04308942 04321396	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MISHQUIPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MISHQUIPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	173,860.00	2,237.39	174,368.43	2,271.37	
30	HUAN-30	MICHE BRAVO, DAMIAN	04346963	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	138,850.00	1,797.87	134,454.69	1,735.20	
31	HUAN-31	ARRIETA ESPIRITU, EMILIO MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA	04308942 04321396	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	72,696.00	2,904.12	71,310.82	1,618.69	
32	HUAN-32	QUINTANA ARRIETA, RUBIÑO JERONIMO VEGA AYALA, ELIZABETH PAOLA	04321153 41233054	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	80,411.00	1,363.36	75,436.64	1,299.06	
33	HUAN-33	TORRES ROSAS, MARTHA MARÍA	41167914	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	55,502.00	1,102.79	56,755.70	1,119.03	
0	HUAN-33	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	04320943	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-33	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	04320943	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-33	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	04320943	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-33	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	04320943	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-33	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	04320943	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-33	ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO	04320943	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
34	HUAN-34	MICHI MEZA, DIONISIO	04308205	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	39,663.00	880.59	39,339.42	854.30	
0	HUAN-34	MICHI MEZA, DIONISIO	04308205	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	SUCESIÓN NO INSCRITA	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-34	MICHI MEZA, DIONISIO	04308205	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	SUCESIÓN NO INSCRITA	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-34	MICHI MEZA, DIONISIO	04308205	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	SUCESIÓN NO INSCRITA	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	

  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

  
**ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

  
**PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379

ÍTEM	CÓDIGO	DATOS DEL TITULAR							CONDICIÓN JURÍDICA	COMUNIDAD CAMPESINA A LA CUAL PERTENECE EL PREDIO	UBICACIÓN GEOGRÁFICA DEL PREDIO					DATOS REGISTRALS DEL TITULAR		DATOS TÉCNICOS DEL PREDIO			
		APELLIDOS Y NOMBRES / RAZÓN SOCIAL	DNI	ESTADO CIVIL	DOCUMENTO SUSTENTATORIO	CONTACTO	TELÉFONO/ CELULAR	DIRECCIÓN FISCAL			DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	SECTOR	TIPO DE PREDIO	CONDICIÓN DE LA TITULARIDAD	ÁREA REGISTRAL		ÁREA GRÁFICA		
																	ÁREA (ha)	PERÍMETRO (m)	ÁREA (ha)	PERÍMETRO (m)	
0	HUAN-34	MICHI MEZA, DIONISIO	04308205	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	SUCESIÓN NO INSCRITA	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
35	HUAN-35	ORIZANO VERDE, JUSTO EMILIO WERLEN AVILA, MILUSKA LUPE	04306907 04340660	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	8,154.00	378.24	8,442.17	377.50	
36	HUAN-36	MICHE MEZA, LUIS ALFONSO OREZANO, CELIA REYNA	04346422 40325918	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	10,582.00	459.98	9,596.36	434.36	
0	HUAN-36	MICHE MEZA, LUIS ALFONSO OREZANO, CELIA REYNA	04346422 40325918	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-36	MICHE MEZA, LUIS ALFONSO OREZANO, CELIA REYNA	04346422 40325918	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
37	HUAN-37	ORIZANO MICHI, ABRAHAM JOB	43541506	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	POSESIONARIO	-	-	10,249.80	410.27	
38	HUAN-38	ORIZANO VERDE, FAUSTINO	04308878	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	POSESIONARIO	-	-	2,769.73	288.14	
0	HUAN-38	ORIZANO VERDE, FAUSTINO	04308878	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-	
0	HUAN-38	ORIZANO VERDE, FAUSTINO	04308878	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-	
0	HUAN-38	ORIZANO VERDE, FAUSTINO	04308878	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-	
0	HUAN-38	ORIZANO VERDE, FAUSTINO	04308878	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-	
39	HUAN-39	ORIZANO VERDE, WENCESLAO	04306596	CASADO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	POSESIONARIO	-	-	30,460.80	851.17	
40	HUAN-40	TRINIDAD ORIZANO ESTHER	44663806	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	POSESIONARIO	-	-	31,717.68	869.03	
0	HUAN-40	TRINIDAD ORIZANO ESTHER	44663806	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	POSESIONARIO	-	-	-	-	
41	HUAN-41	MINISTERIO DE EDUCACION I.E. 34424 MONOPATA	0	N/I	MINUTA DE DONACIÓN	-	-	-	PROPIEDAD DEL ESTADO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIEDAD DEL ESTADO	NO REGISTRA	NO REGISTRA	8,522.09	557.35	
0	HUAN-41	MINISTERIO DE EDUCACION I.E. 34424 MONOPATA	0	N/I	MINUTA DE DONACIÓN	-	-	-	PROPIEDAD DEL ESTADO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIEDAD DEL ESTADO	-	-	-	-	
0	HUAN-41	MINISTERIO DE EDUCACION I.E. 34424 MONOPATA	0	N/I	MINUTA DE DONACIÓN	-	-	-	PROPIEDAD DEL ESTADO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIEDAD DEL ESTADO	-	-	-	-	
0	HUAN-41	MINISTERIO DE EDUCACION I.E. 34424 MONOPATA	0	N/I	MINUTA DE DONACIÓN	-	-	-	PROPIEDAD DEL ESTADO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIEDAD DEL ESTADO	-	-	-	-	
42	HUAN-42	ORTIZ CAQUIA, JOSE	48326770	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	URBANO	POSESIONARIO	-	-	649.10	104.11	
0	HUAN-42	ORTIZ CAQUIA, JOSE	48326770	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	URBANO	POSESIONARIO	-	-	-	-	
43	HUAN-43	QUISPE OREZANO, ADRIAN VIDAL OREZANO ALANIA, CHARO MARLENI	42053568 44464797	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	URBANO	POSESIONARIO	-	-	457.51	94.44	
0	HUAN-43	QUISPE OREZANO, ADRIAN VIDAL OREZANO ALANIA, CHARO MARLENI	42053568 44464797	SOLTERO (A)	CONSTANCIA DE POSESIÓN	-	-	-	POSESIONARIO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	URBANO	POSESIONARIO	-	-	-	-	
44	HUAN-44	ORIZANO VERDE, WENCESLAO FASIL DE ORIZANO BERONICA CARON	04306596 04341099	CASADO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	115,095.00	858.12	117,681.69	1,897.07	
45	HUAN-45	ORIZANO ROMERO, ELIAS JAIME	04321409	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	2,486.00	206.97	2,178.41	192.49	
0	HUAN-45	ORIZANO ROMERO, ELIAS JAIME	04321409	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-45	ORIZANO ROMERO, ELIAS JAIME	04321409	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	
0	HUAN-45	ORIZANO ROMERO, ELIAS JAIME	04321409	SOLTERO (A)	TÍTULO DE PROPIEDAD	-	-	-	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	MONOPATA	PASCO	OXAPAMPA	HUANCABAMBA	MONOPATA	RURAL	PROPIETARIO PRIVADO INSCRITO	-	-	-	-	

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Provias  
Descentralizado



## ANEXO B: PLANO CLAVE

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



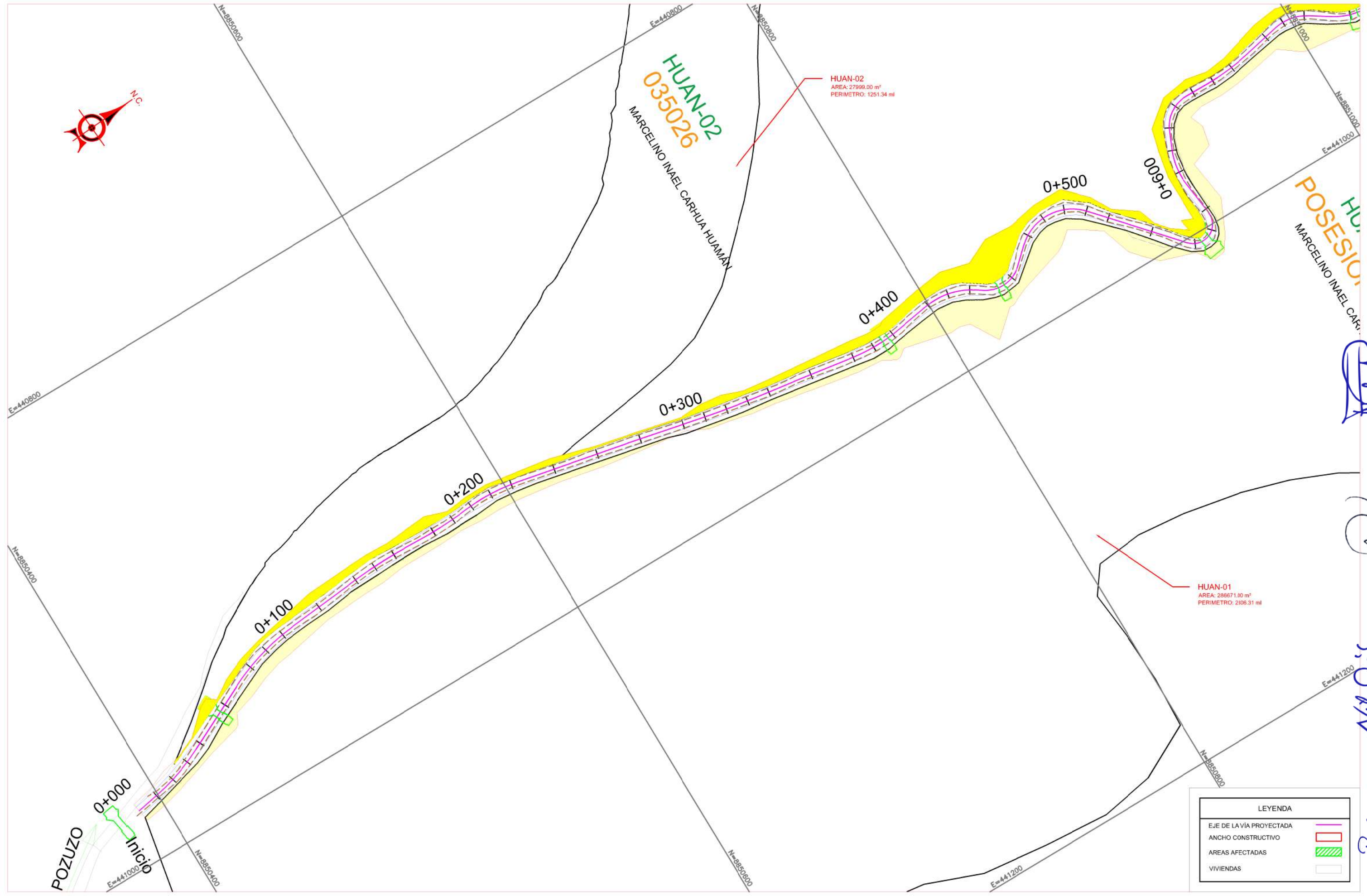
LEYENDA	
EJE DE LA VÍA PROYECTADA	
ANCHO CONSTRUCTIVO	
AREAS AFECTADAS	
VIVIENDAS	

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344



POZUZO 0+000 Inicio

HUAN-02  
035026  
MARCELINO INAEL CARHUA HUAMAN

POSESION HU  
MARCELINO INAEL CAR

HUAN-02  
AREA: 27999.00 m<sup>2</sup>  
PERIMETRO: 1251.34 ml

HUAN-01  
AREA: 286671.00 m<sup>2</sup>  
PERIMETRO: 2106.31 ml

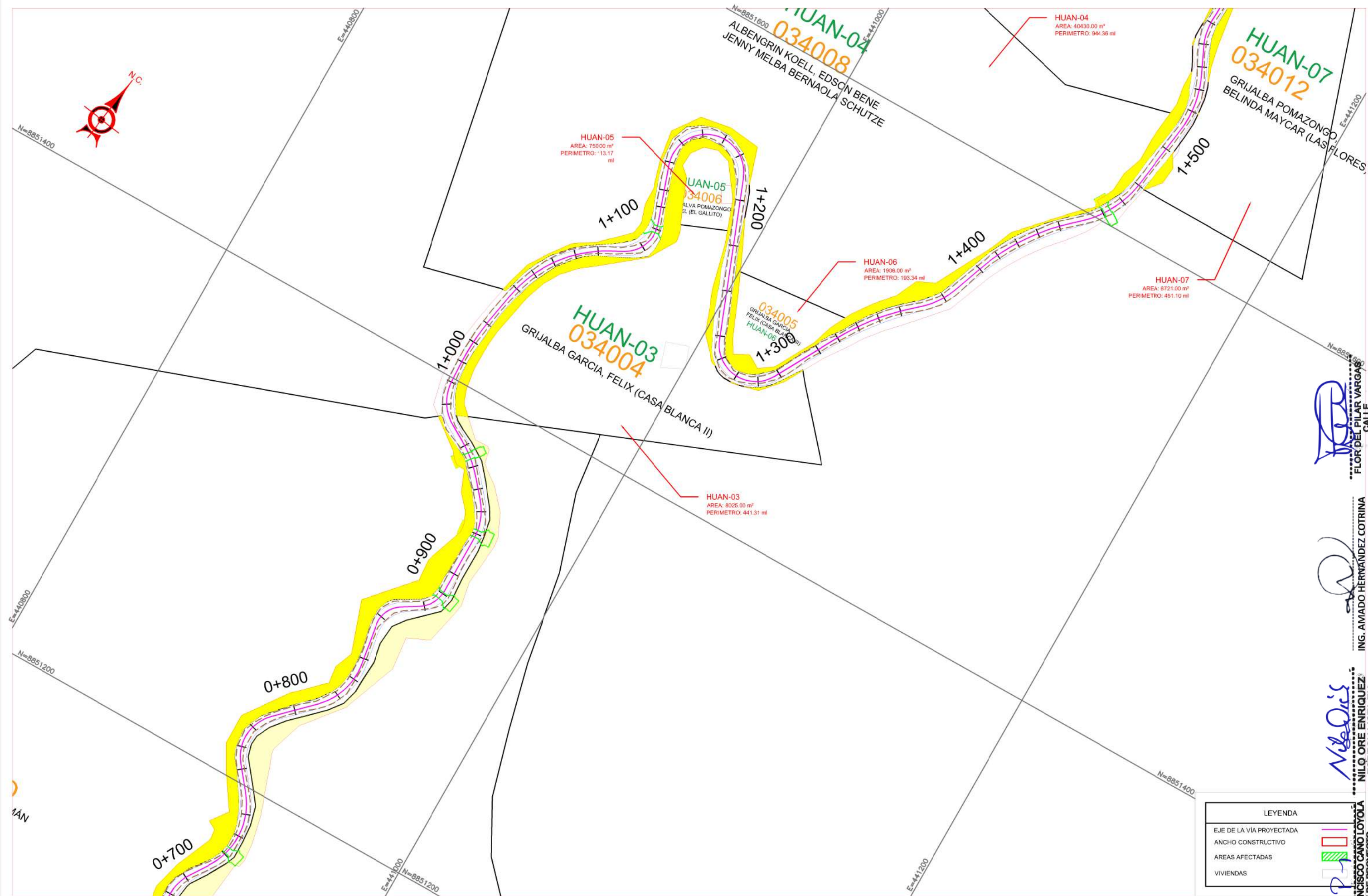
LEYENDA	
EJE DE LA VIA PROYECTADA	
ANCHO CONSTRUCTIVO	
AREAS AFECTADAS	
VIVIENDAS	

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



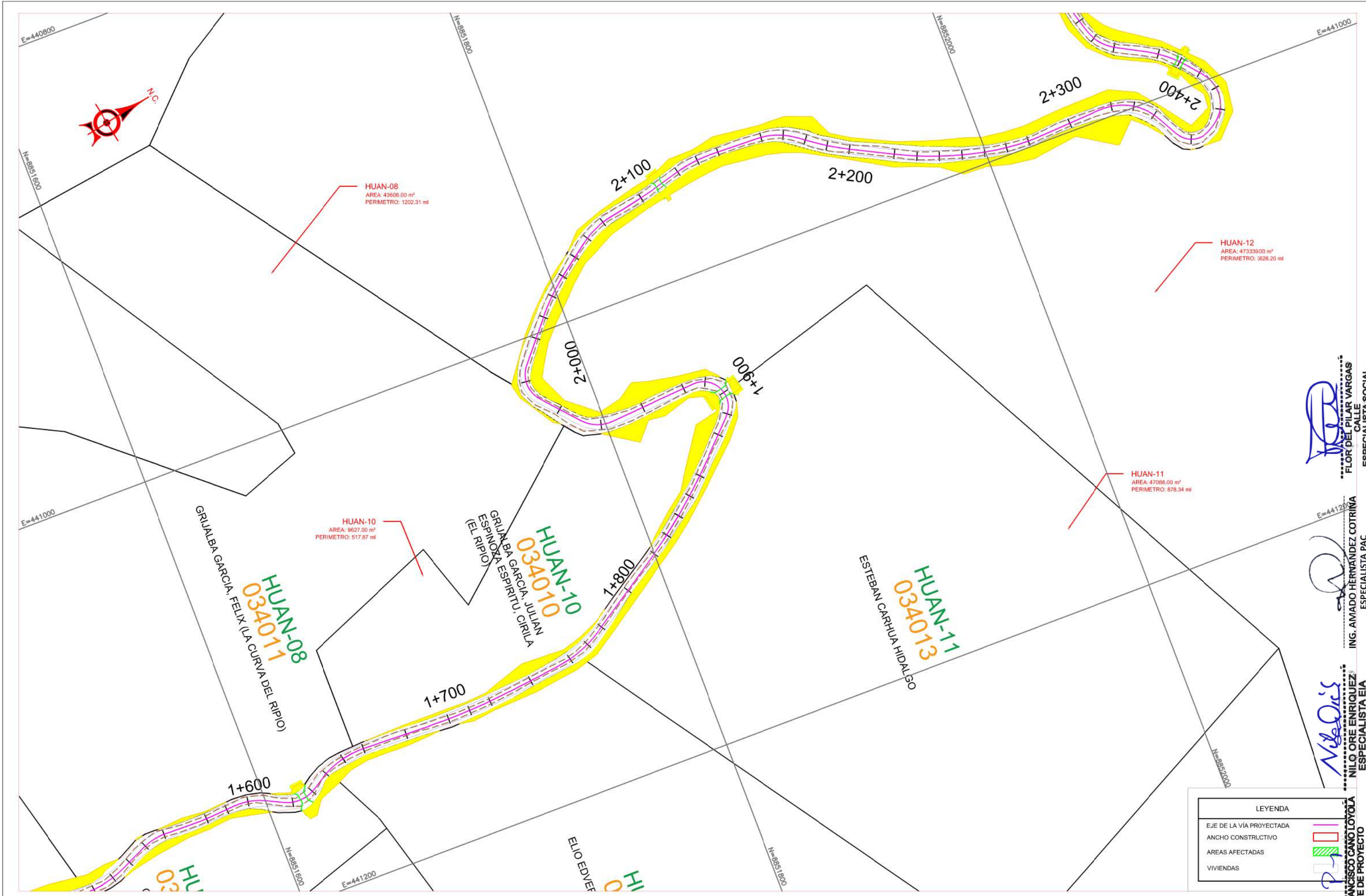
LEYENDA	
EJE DE LA VÍA PROYECTADA	
ANCHO CONSTRUCTIVO	
AREAS AFECTADAS	
VIVIENDAS	

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



LEYENDA

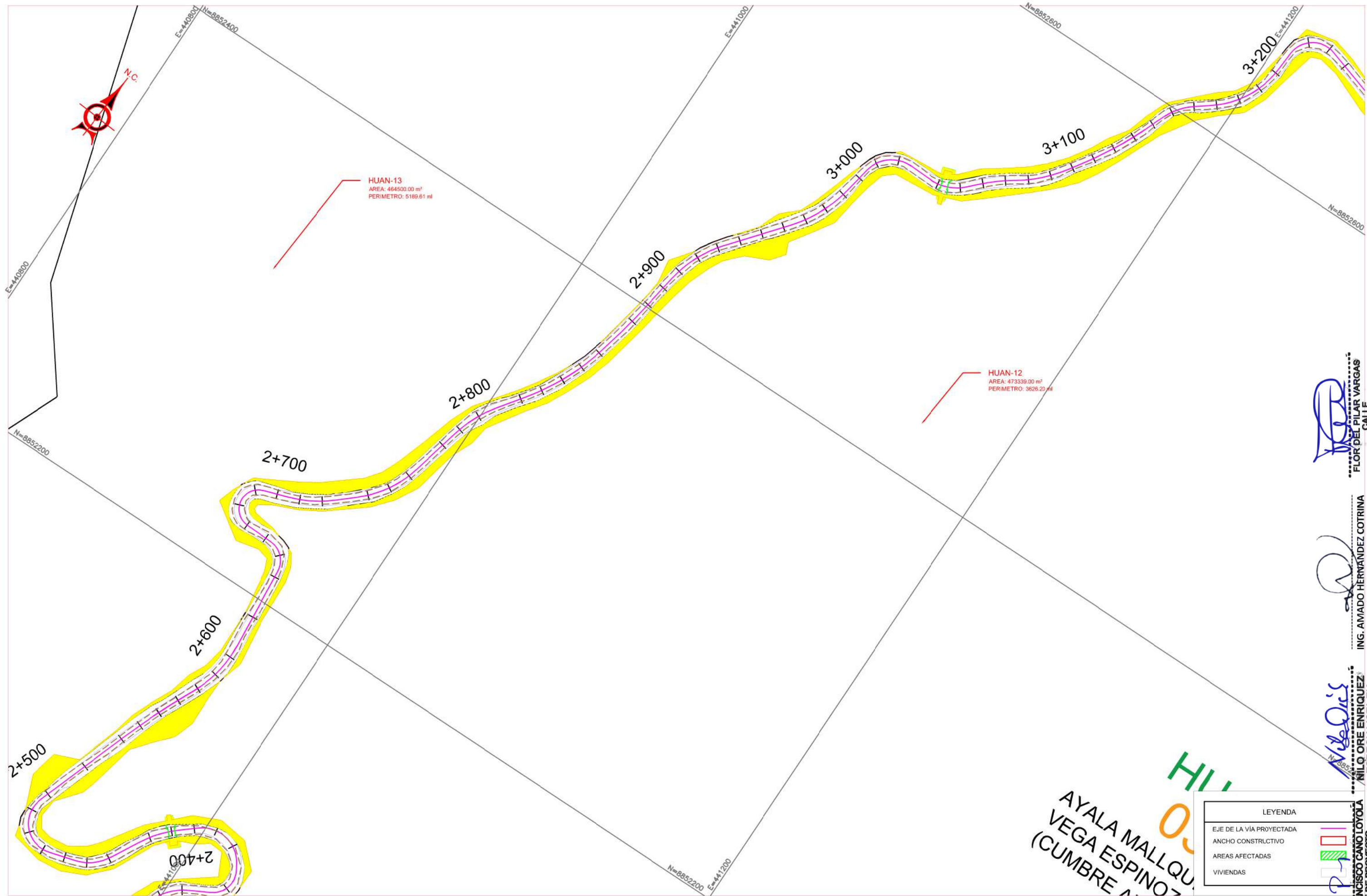
EJE DE LA VÍA PROYECTADA	
ANCHO CONSTRUCTIVO	
AREAS AFECTADAS	
VIVIENDAS	

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP: N° 63379



**AYALA MALLQU  
 VEGA ESPINOZ  
 (CUMBRE A...)**

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379





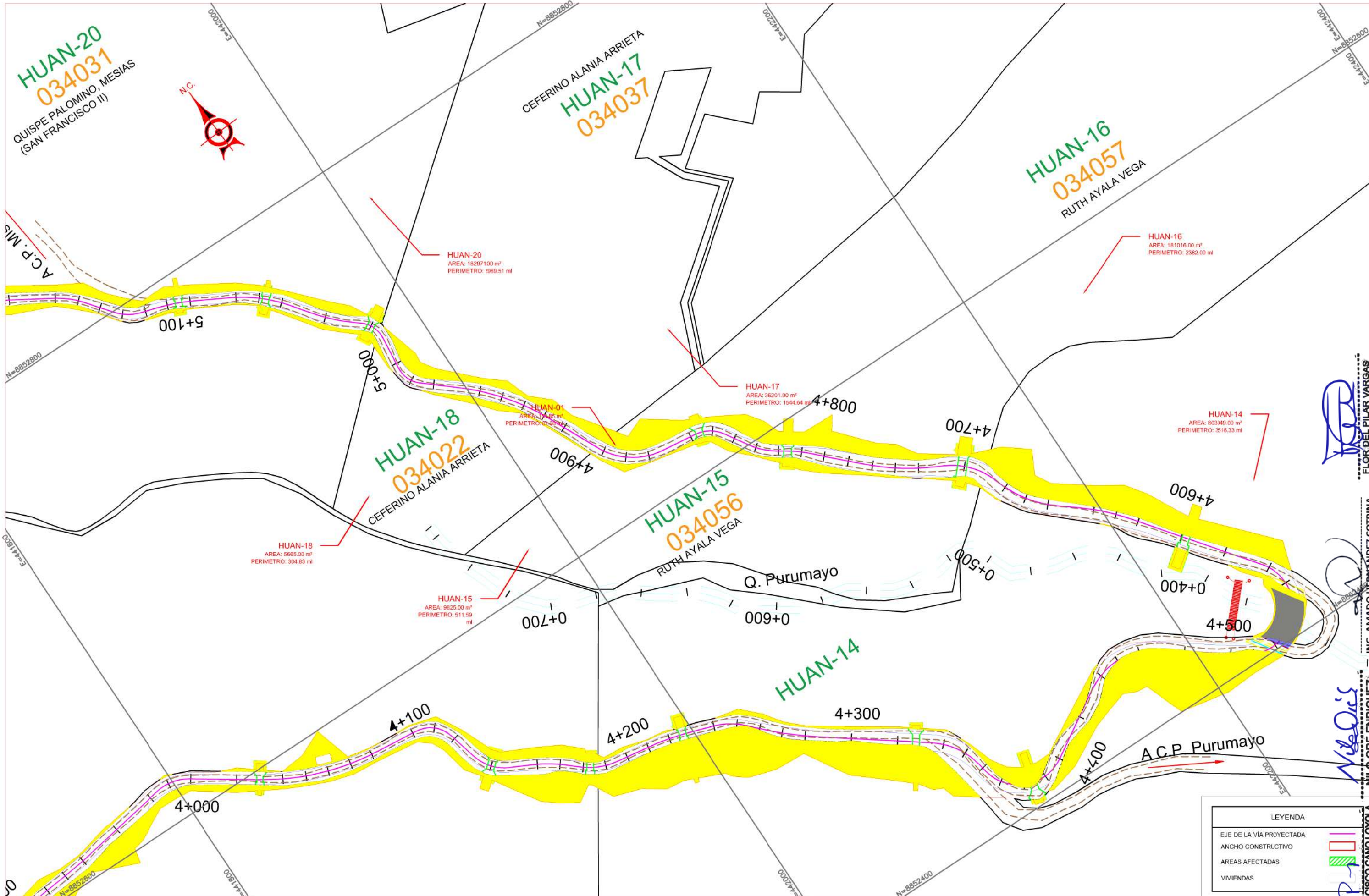
LEYENDA	
EJE DE LA VÍA PROYECTADA	
ANCHO CONSTRUCTIVO	
AREAS AFECTADAS	
VIVIENDAS	

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



**HUAN-20**  
034031  
QUISPE PALOMINO, MESIAS  
(SAN FRANCISCO II)

CEFERINO ALANIA ARRIETA  
**HUAN-17**  
034037

**HUAN-16**  
034057  
RUTH AYALA VEGA

**HUAN-18**  
034022  
CEFERINO ALANIA ARRIETA

**HUAN-15**  
034056  
RUTH AYALA VEGA

**HUAN-14**

HUAN-20  
AREA: 182971.00 m<sup>2</sup>  
PERIMETRO: 2989.51 ml

HUAN-17  
AREA: 56201.00 m<sup>2</sup>  
PERIMETRO: 1544.64 ml

HUAN-16  
AREA: 181016.00 m<sup>2</sup>  
PERIMETRO: 2382.00 ml

HUAN-18  
AREA: 5655.00 m<sup>2</sup>  
PERIMETRO: 304.83 ml

HUAN-15  
AREA: 9825.00 m<sup>2</sup>  
PERIMETRO: 511.59 ml

HUAN-14  
AREA: 80349.00 m<sup>2</sup>  
PERIMETRO: 2516.33 ml

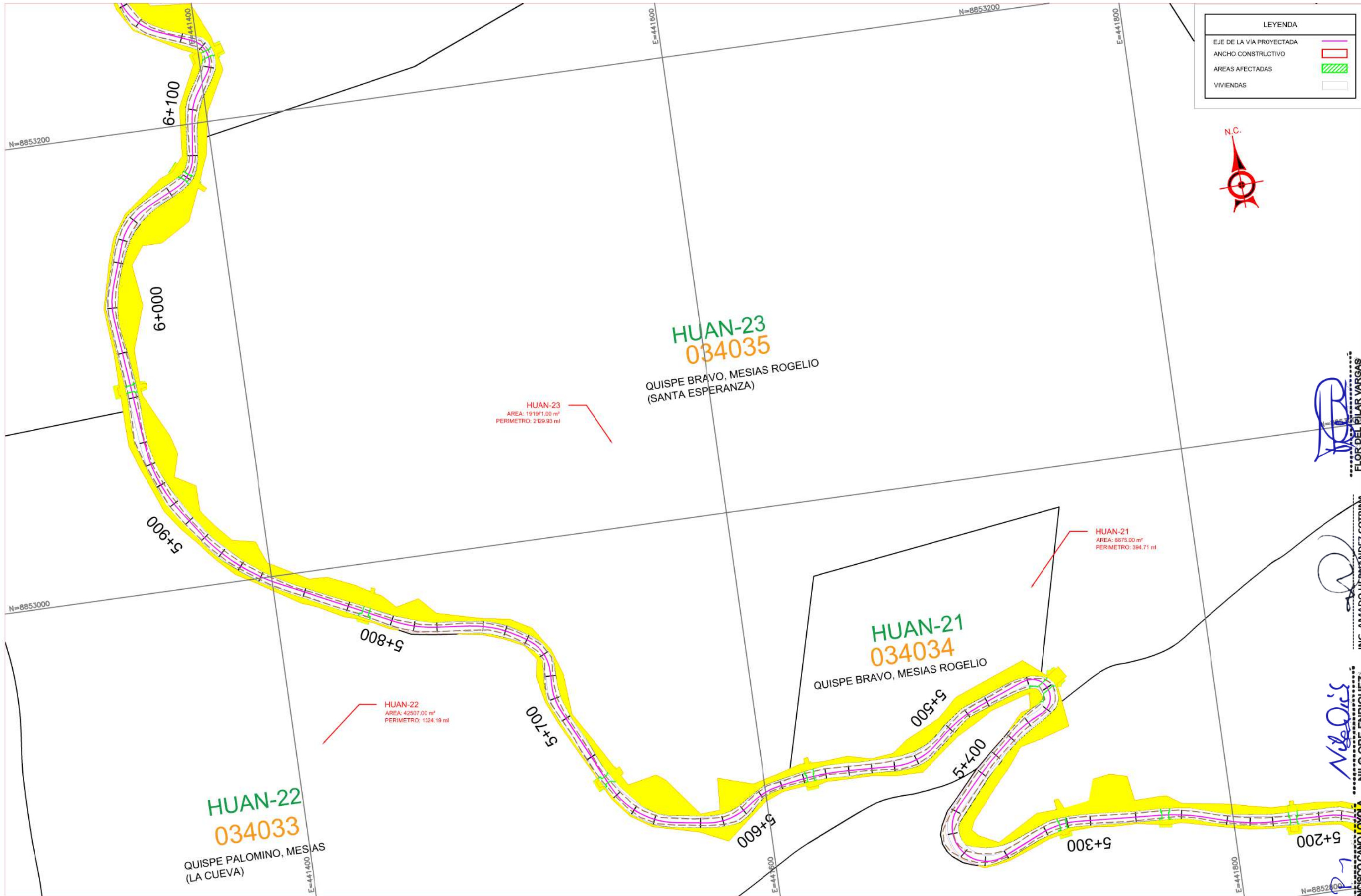
LEYENDA	
EJE DE LA VÍA PROYECTADA	
ANCHO CONSTRUCTIVO	
AREAS AFECTADAS	
VIVIENDAS	

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP: N° 63379



LEYENDA	
EJE DE LA VÍA PROYECTADA	
ANCHO CONSTRCTIVO	
AREAS AFECTADAS	
VIVIENDAS	

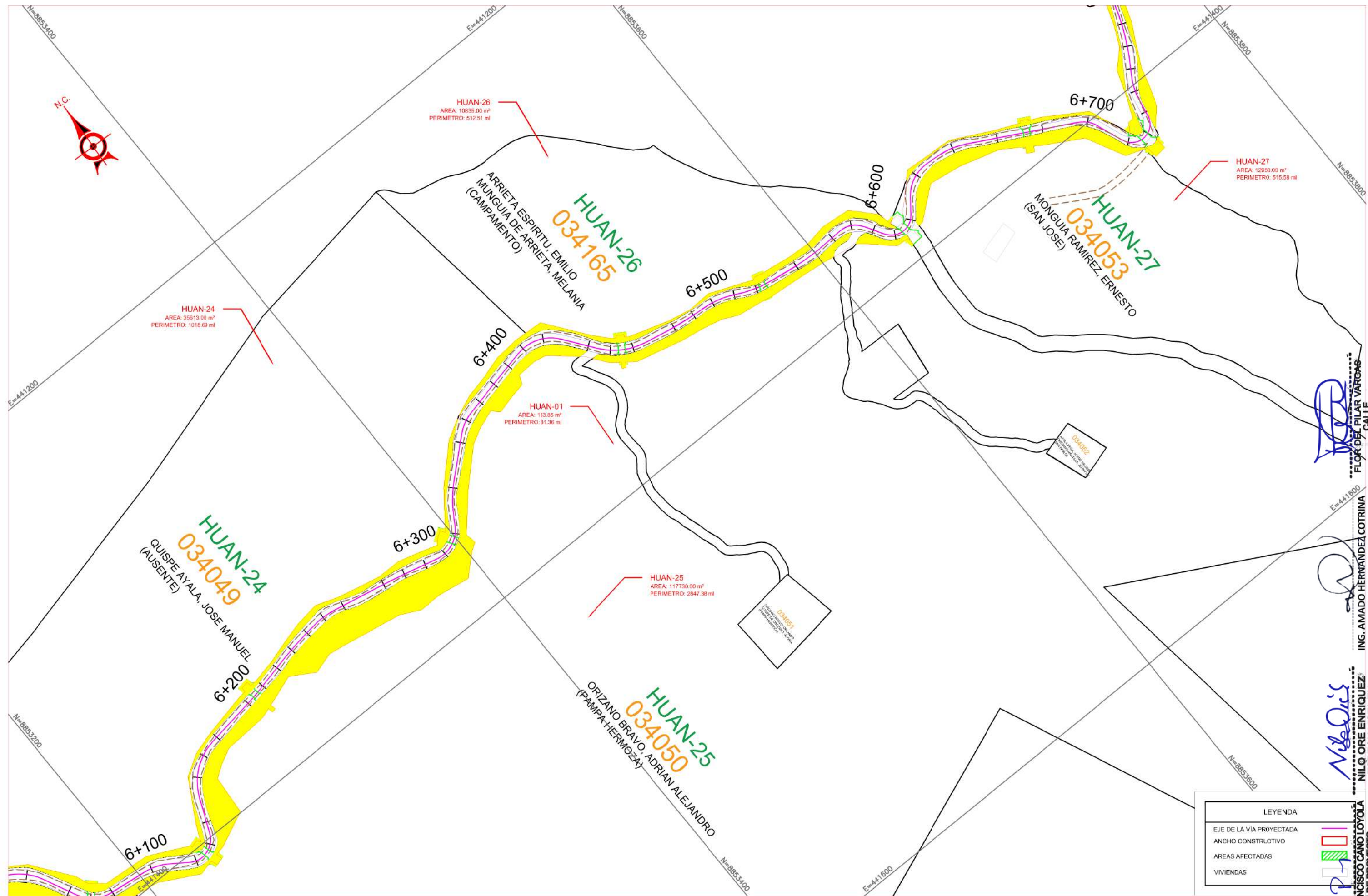


FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83379



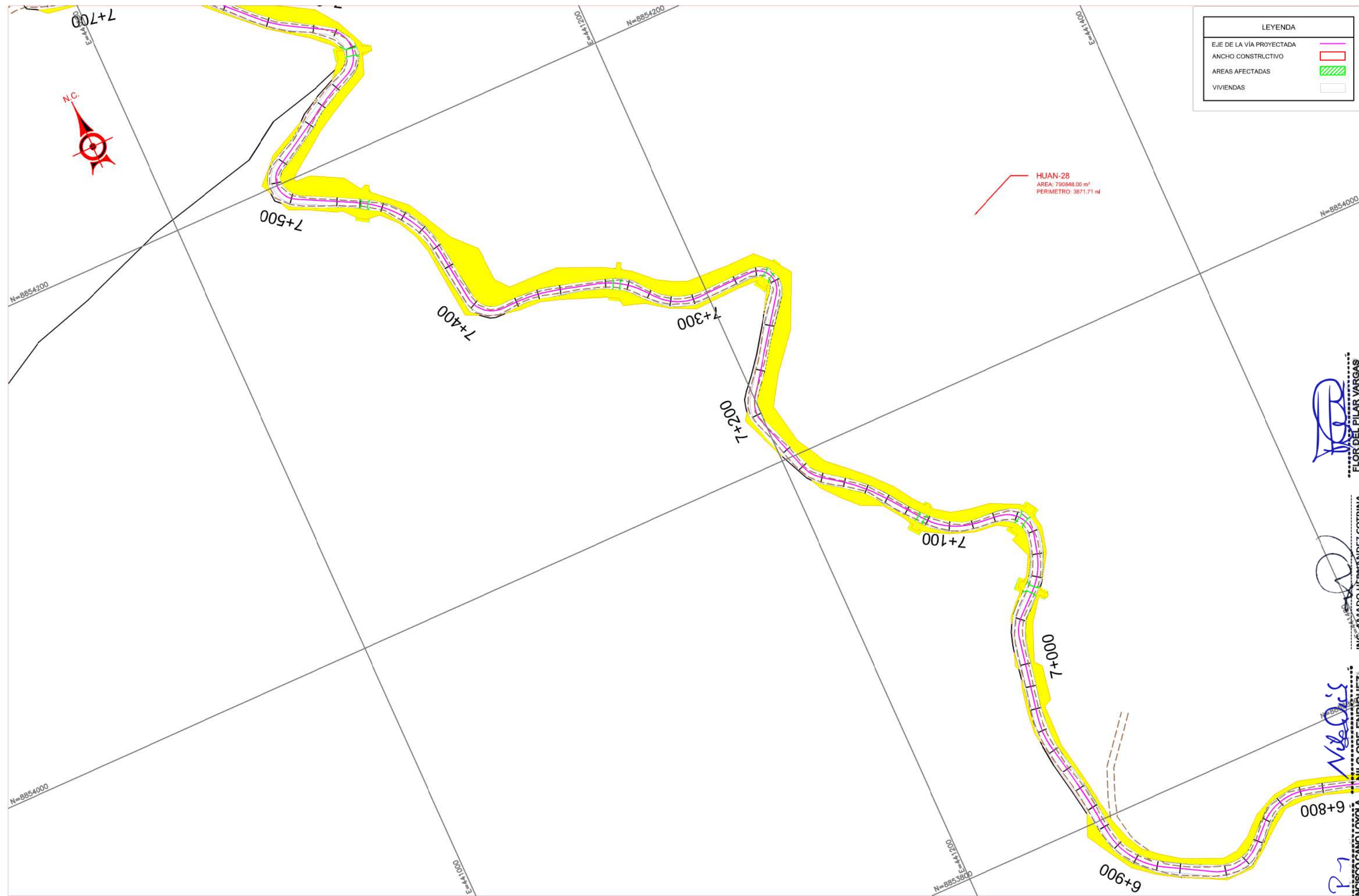
LEYENDA	
EJE DE LA VÍA PROYECTADA	
ANCHO CONSTRUCTIVO	
AREAS AFECTADAS	
VIVIENDAS	

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



LEYENDA	
EJE DE LA VÍA PROYECTADA	
ANCHO CONSTRCTIVO	
AREAS AFECTADAS	
VIVIENDAS	

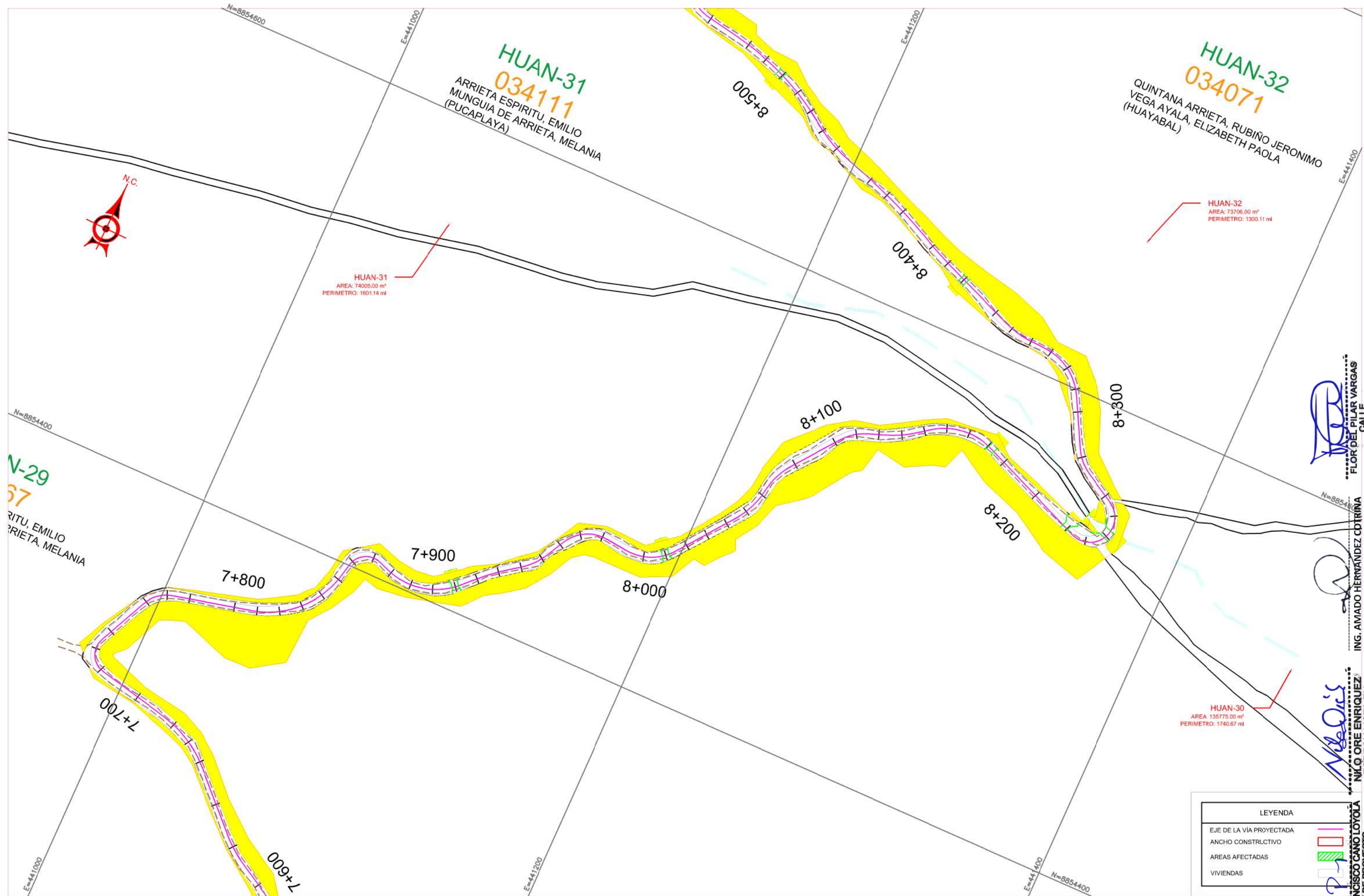
HUAN-28  
 AREA: 790848.00 m<sup>2</sup>  
 PERIMETRO: 3871.71 ml

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP: N° 83379

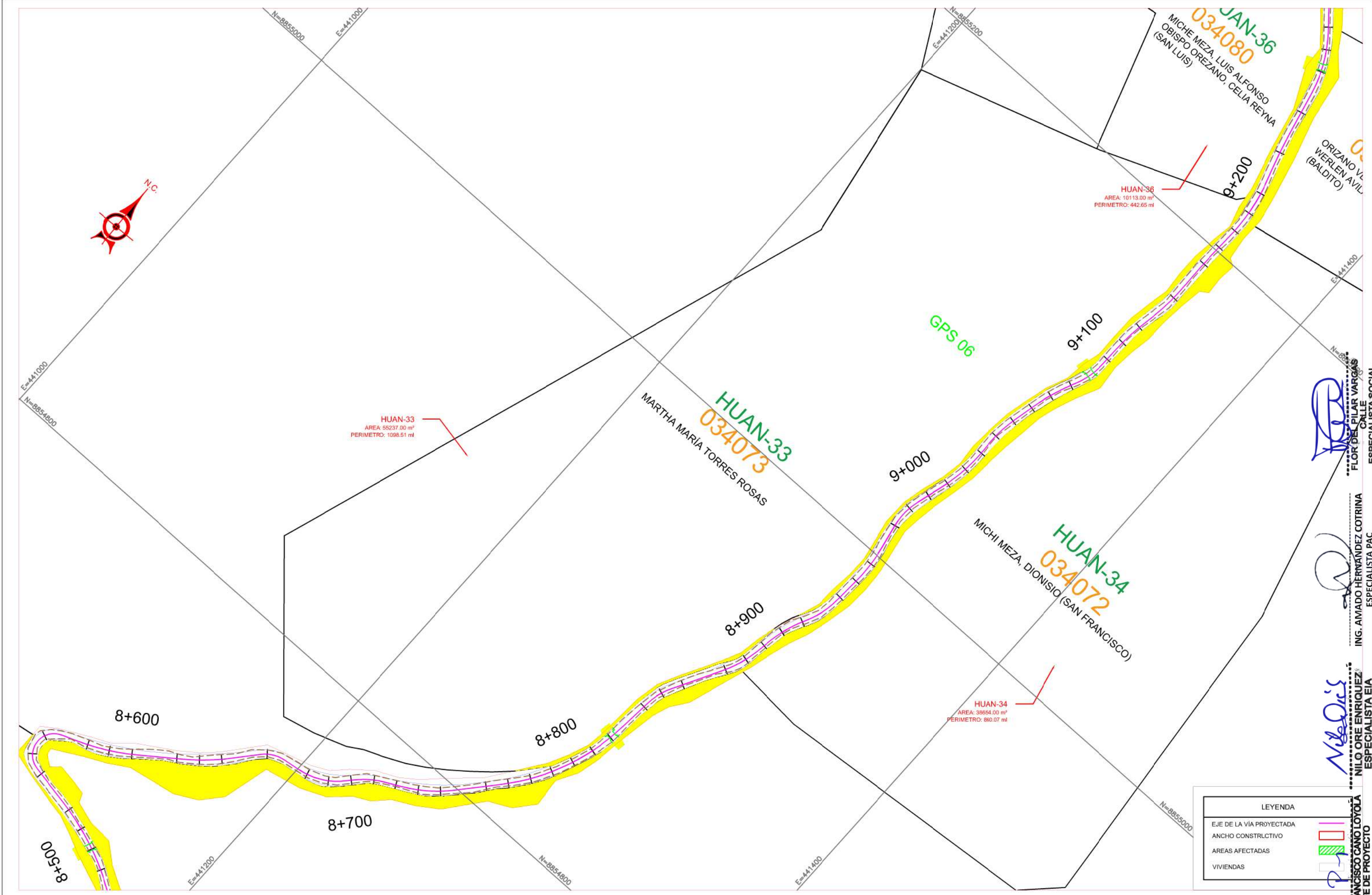



**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILQ ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP: N° 63379

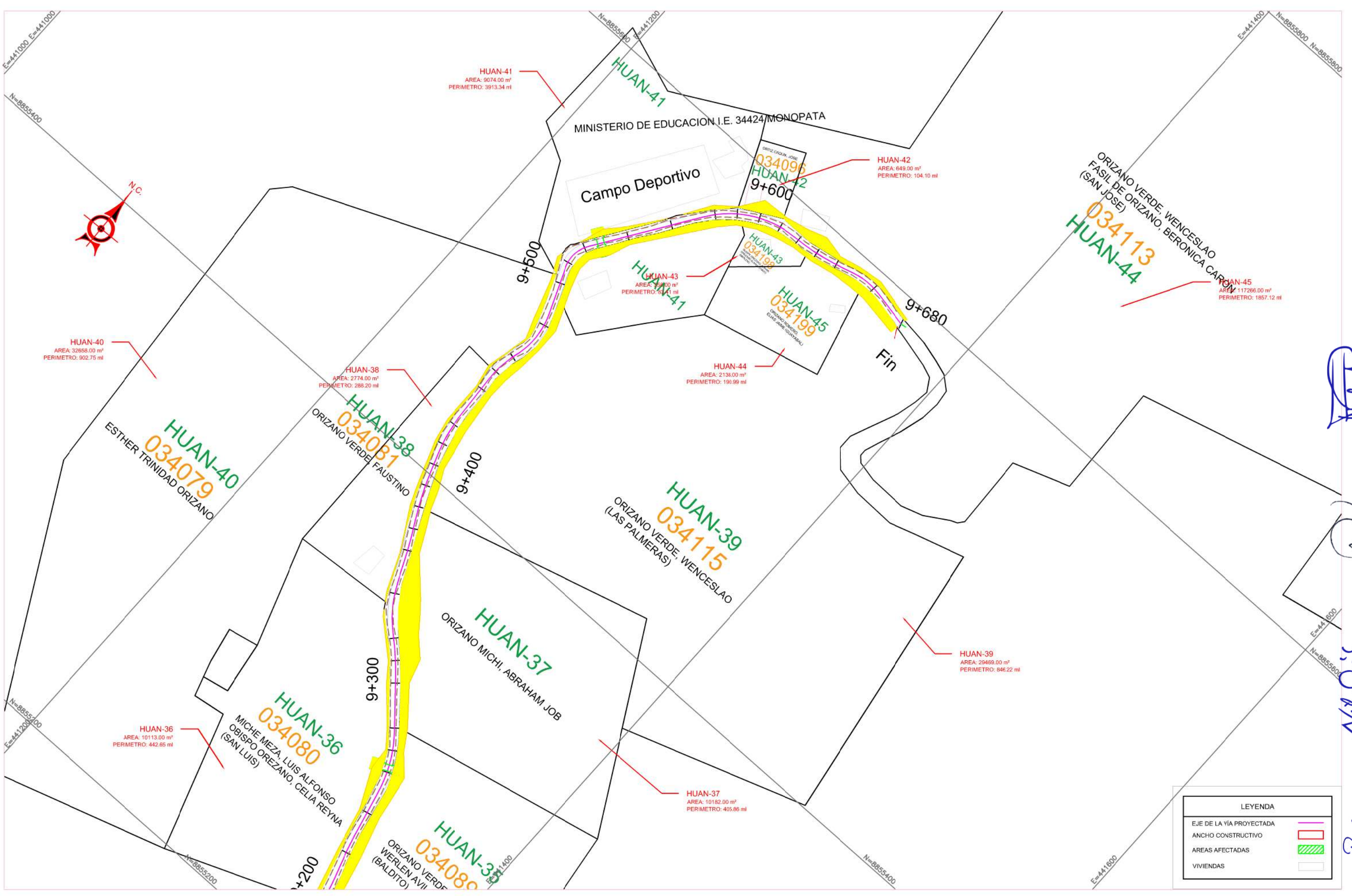


  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



LEYENDA	
EJE DE LA VÍA PROYECTADA	
ANCHO CONSTRUCTIVO	
AREAS AFECTADAS	
VIVIENDAS	

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379  
 NILO ORE ENRIQUETA  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CIP N° 14185  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344





PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Provias  
Descentralizado



# ANEXO C: ESTUDIO SOCIOECONÓMICO

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provías  
Descentralizado



# ESTUDIO SOCIECONÓMICO

PROYECTO:

“MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”

ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN

DICIEMBRE DE 2021

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NIL O ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



ÍNDICE

- I. INTRODUCCIÓN ..... 3
- II. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ÁREA ÁMBITO DE INTERVENCIÓN DEL PROYECTO..... 4
  - 2.1. LOCALIZACION..... 4
- III. ESTUDIO SOCIOECONÓMICO. .... 4
  - 3.1. OBJETIVOS ..... 4
    - 3.1.1. OBJETIVO GENERAL..... 4
    - 3.1.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS..... 4
  - 3.2. METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN..... 5
- IV. RESULTADOS DE LA APLICACIÓN DE LA FICHA SOCIOECONÓMICA..... 5
- V. ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO ..... 12
  - 5.1. Ubicación del predio, identificación del jefe de hogar. .... 12
  - 5.2. Condición jurídica del predio, caracterización. .... 12
  - 5.3. Características del predio afectado..... 12
  - 5.4. Servicios básicos del predio afectado. .... 12
  - 5.5. Respecto a los servicios de salud. .... 13
  - 5.6. Sobre los centros educativos. .... 13
  - 5.7. Características de la familia afectada..... 13
  - 5.8. Actividades económicas de los afectados, medios de transporte. .... 14
  - 5.9. Medios de comunicación y ayuda social..... 14
  - 5.10. Respecto al mejoramiento del camino vecinal y las compensaciones. .... 14
  - 5.11. Vulnerabilidad de la familia..... 14
- VI. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ..... 14
  - 6.1. CONCLUSIONES ..... 14
  - 6.2. RECOMENDACIONES ..... 15

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

## I. INTRODUCCIÓN

El presente documento, contiene el estudio realizado por el Consultor: IH CONSULTORES Y ASESORES S.A.C. Sobre la aplicación de las fichas socioeconómicas a las familias afectadas por la ejecución del Proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”.

El mejoramiento del camino vecinal, posee 45 afectados, de acuerdo al siguiente detalle:

**GRÁFICO 001. INVENTARIO DE AFECTACIONES**

ZONA DE ESTUDIO	N° TOTAL DE AFECTADOS								TIPO DE AFECTACIÓN					
	COMUNERO HÁBIL	PROPIETARIO NO INSCRITO	OCUPANTE	OTROS	POSESIONARIO	PROPIETARIO INSCRITO	N° TOTAL DE AFECTACIONES	TERRENOS	EDIFICACIONES	PLANTACIONES TEMPORALES (m <sup>2</sup> )	PLANTACIONES FORESTALES	PLANTACIONES FRUTALES	PLANTACIONES DE PASTIZALES Y/O AROMÁTICOS (m <sup>2</sup> )	OBRAS COMPLEMENTARIAS
SECTOR 01 SAN CRISTÓBAL	0	5	0	0	2	4	11	0	1	200	85	17	0	0
SECTOR 02 PURUMAYO	0	1	0	0	1	11	13	0	3	730	262	1668	200	12
SECTOR 03 MISHQUIPATA	0	0	0	0	0	5	5	0	1	0	21	320	50	1
SECTOR 04 MONOPATA	0	5	0	0	2	9	16	0	3	864	33	45	143	7
<b>TOTAL</b>				45				0	8	1794.00	401	2050	393.00	20

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IHACSAC - 2021.

Es necesario mencionar que, de los 45 afectados, 11 son propietarios no inscritos, se tiene 05 posesionarios y 29 propietarios inscritos. No hay presencia de comunidades campesinas y tampoco comunidades nativas.

También es necesario mencionar que, existe 01 predio afectado que pertenece a la Escuela Primaria de Monopata, la cual se encuentra en la progresiva 9+500 (HUAN-41); también mencionar que los predios HUAN-39 Y HUAN-44 tienen el mismo propietario (Wenceslao Orizano Verde), también los predios HUAN-06 Y HUAN-08 (Félix García Grijalba), de la misma manera los predios HUAN-15 y HUAN-16 poseen el mismo propietario (Curimania Vda. De Ayala, Maximiliana); y por último mencionar que, el predio HUAN-14, tiene como representante al Sr. Teodolfo Vega quien manifiesta ser sólo el responsable de una Empresa de Reforestación. Así mismo se debe manifestar que los predios HUAN-09, HUAN-17, HUAN-18, HUAN-32, HUAN-35, HUAN-40, no se ha podido ubicar a sus propietarios por lo que no se pudo entrevistarlos.

Por lo tanto, el Universo de estudio es de 34 fichas aplicadas, exceptuando a la Institución Educativa, la Empresa de Reforestación, los propietarios de mas de 01 predio y los no ubicados.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

## II. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ÁREA ÁMBITO DE INTERVENCIÓN DEL PROYECTO

### 2.1. LOCALIZACIÓN.

El polígono del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO” posee la siguiente ubicación:

#### UBICACIÓN POLÍTICA

DESCRIPCIÓN	
DEPARTAMENTO	: PASCO.
PROVINCIA	: OXAPAMPA
DISTRITO	: PASCO

#### UBICACIÓN GEOGRÁFICA.

PUNTO	PROGRESIVA	COORDENADAS (UTM WGS84-ZONA)		DISTRITO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO
		ESTE	NORTE			
INICIO	0+000	440977.0091	8850389.4227	HUANCABAMBA	OXAPAMPA	PASCO
FIN	9+641.1739	441370.8410	8855590.2840			

## III. ESTUDIO SOCIOECONÓMICO.

El presente subtítulo contiene los resultados de la encuesta socioeconómica aplicado a las familias afectados por la intervención del Proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”.

De acuerdo al Tabla N° 001, el Proyecto tiene un total de 45, de los cuales sólo se pudieron entrevistar a 43 porque 01 es una Institución Educativa y la otra es una Empresa de Reforestación.

### 3.1. OBJETIVOS

#### 3.1.1. OBJETIVO GENERAL.

Conocer el contexto socio económico de las familias afectadas, cuyos predios están dentro del ámbito de intervención del Proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, como factor importante para el desarrollo del Plan de Afectaciones y Compensaciones.

#### 3.1.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS.

Presentar la caracterización de superficies afectadas que se encuentra dentro del área de construcción del Proyecto.

Identificar las características demográficas, sociales de la población afectada por el área de construcción del Proyecto.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Identificar las actividades económicas predominantes, así como las características del empleo e ingresos económicos de la población afectada.

Presentar las expectativas de la población que se encuentra dentro del área de construcción del Proyecto.

Identificar a los afectados que requieran un tratamiento especial por encontrarse en estado de vulnerabilidad social.

Proponer planes y proyectos que permitan una adecuada compensación teniendo en cuenta las características socioeconómicas de cada uno de los afectados. COMO PROYECCION SOCIAL Y/O PROYECTO PRODUCTIVO.

### 3.2. *METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN*

La metodología utilizada para el diagnóstico socioeconómico de la población afectada por el Proyecto es por el levantamiento de información de fuentes primarias (Ficha Socioeconómica).

## IV. *RESULTADOS DE LA APLICACIÓN DE LA FICHA SOCIOECONÓMICA*

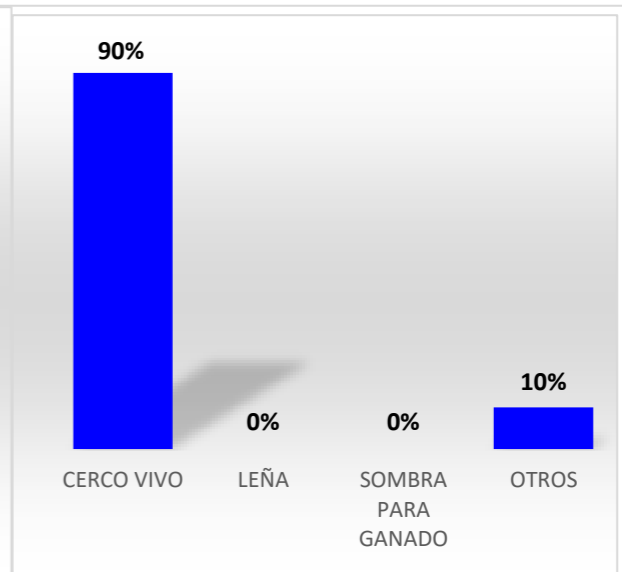
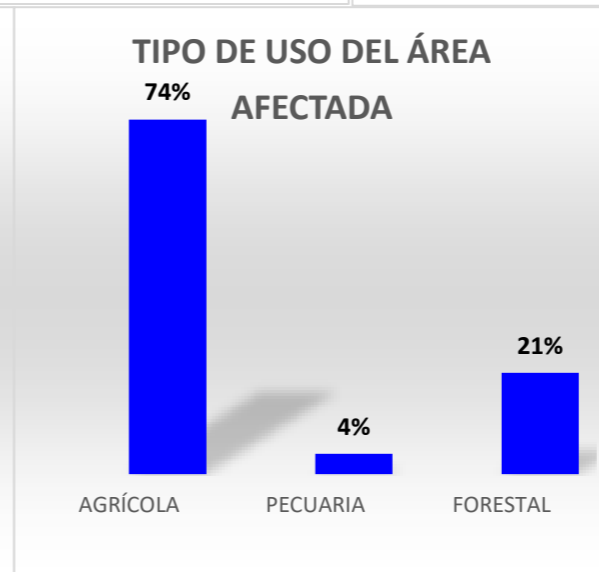
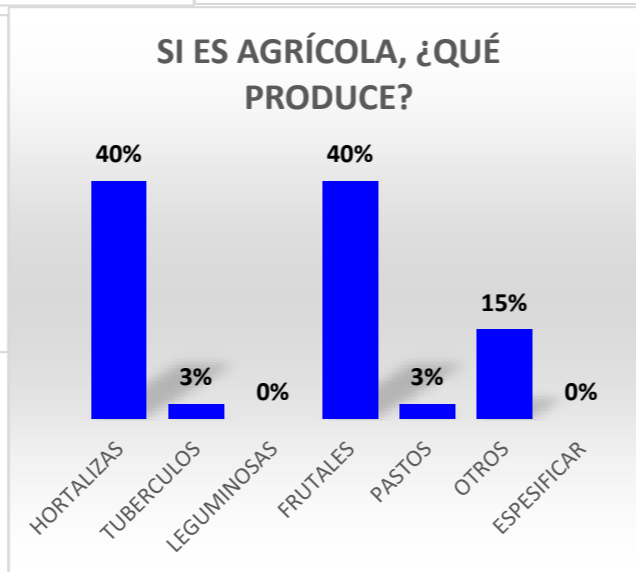
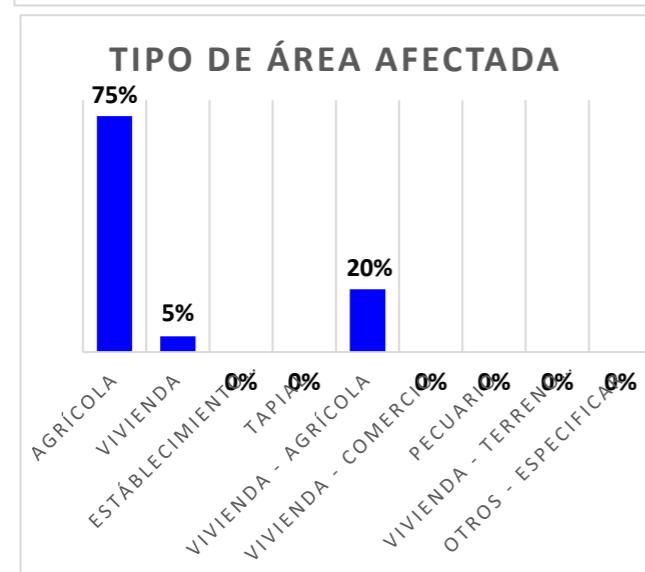
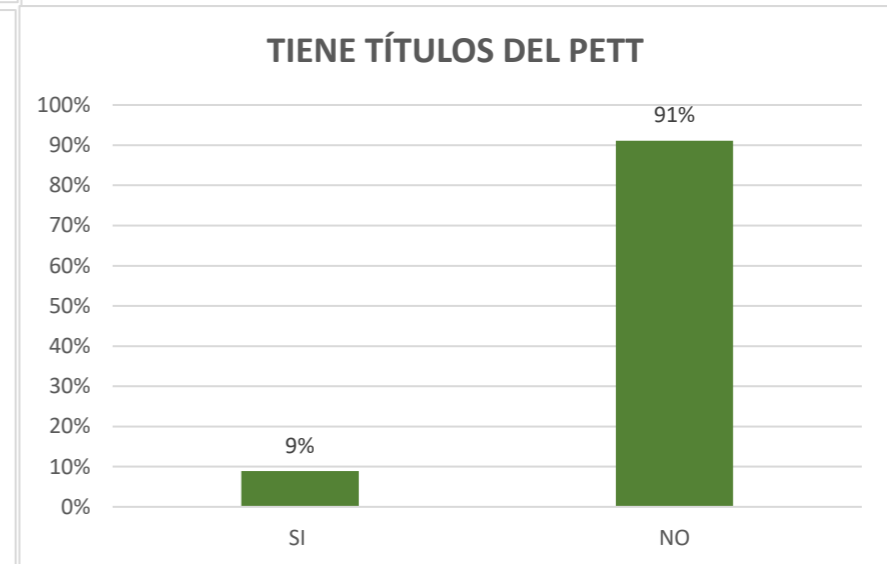
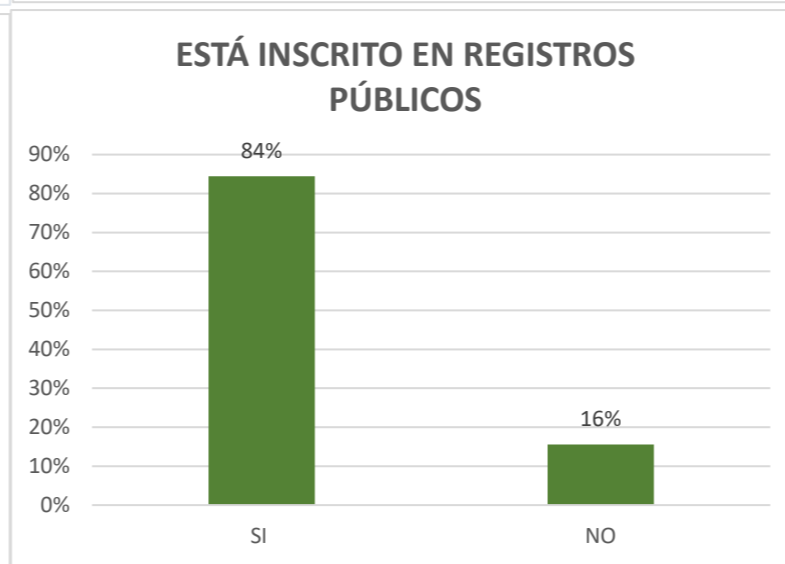
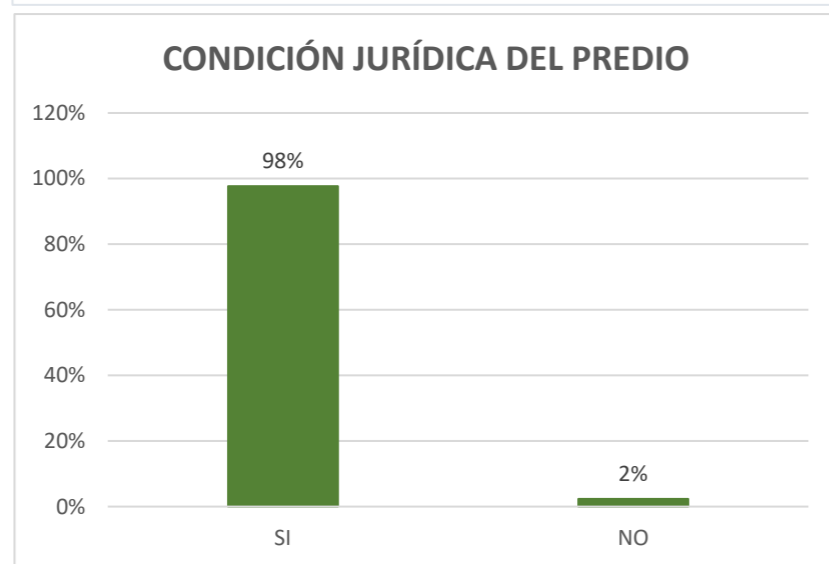
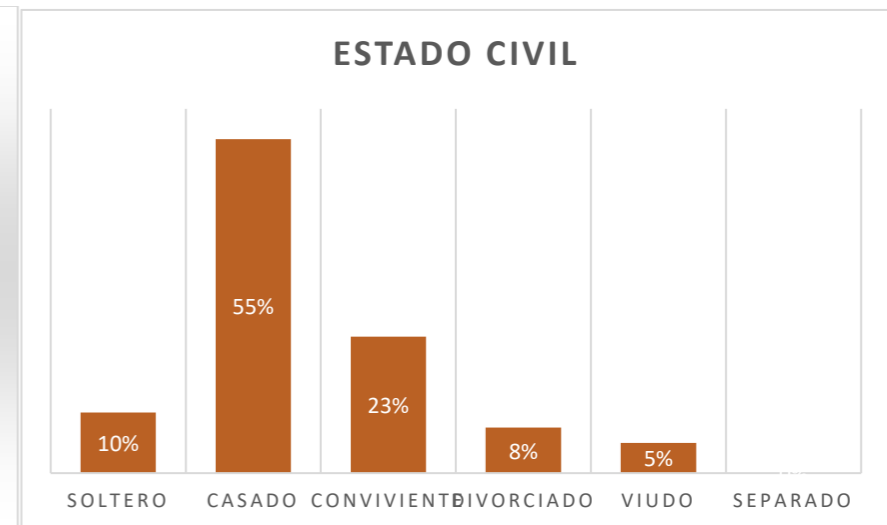
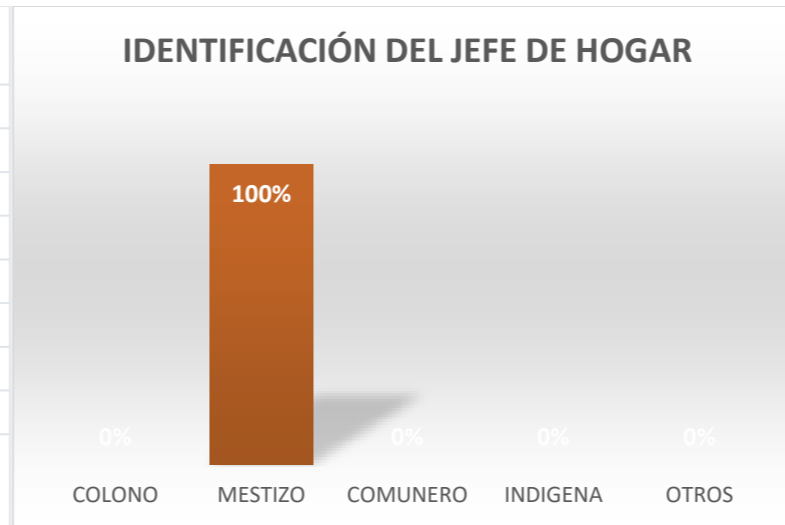
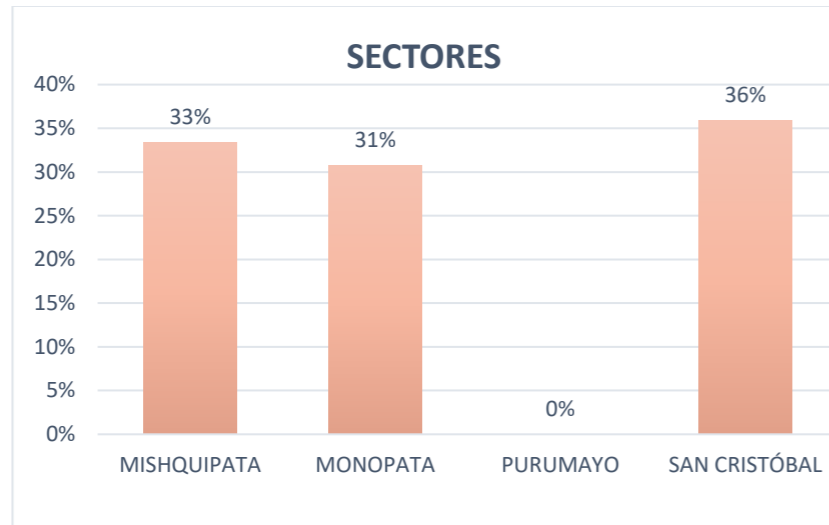
A continuación, se muestran los resultados de las encuestas realizadas:

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



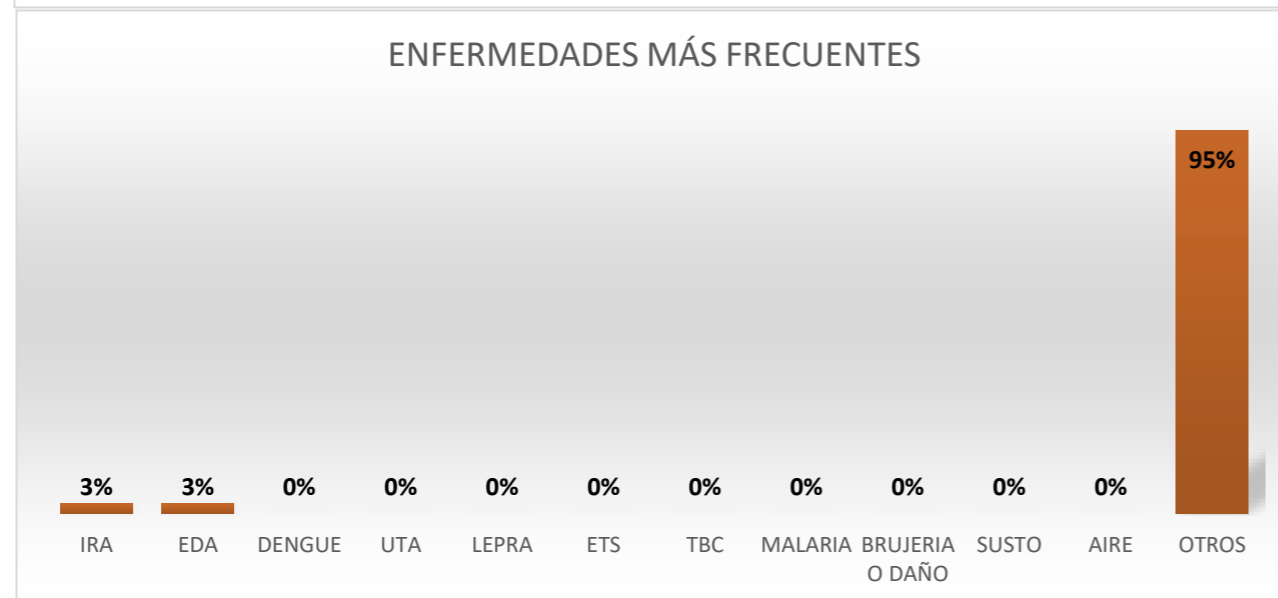
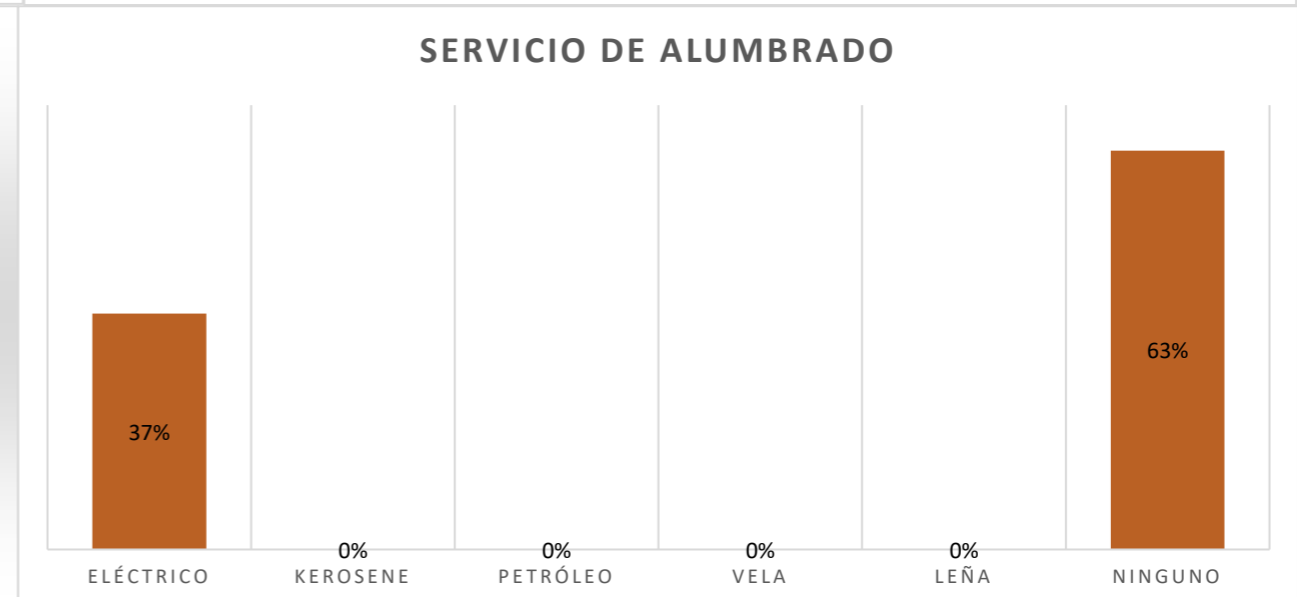
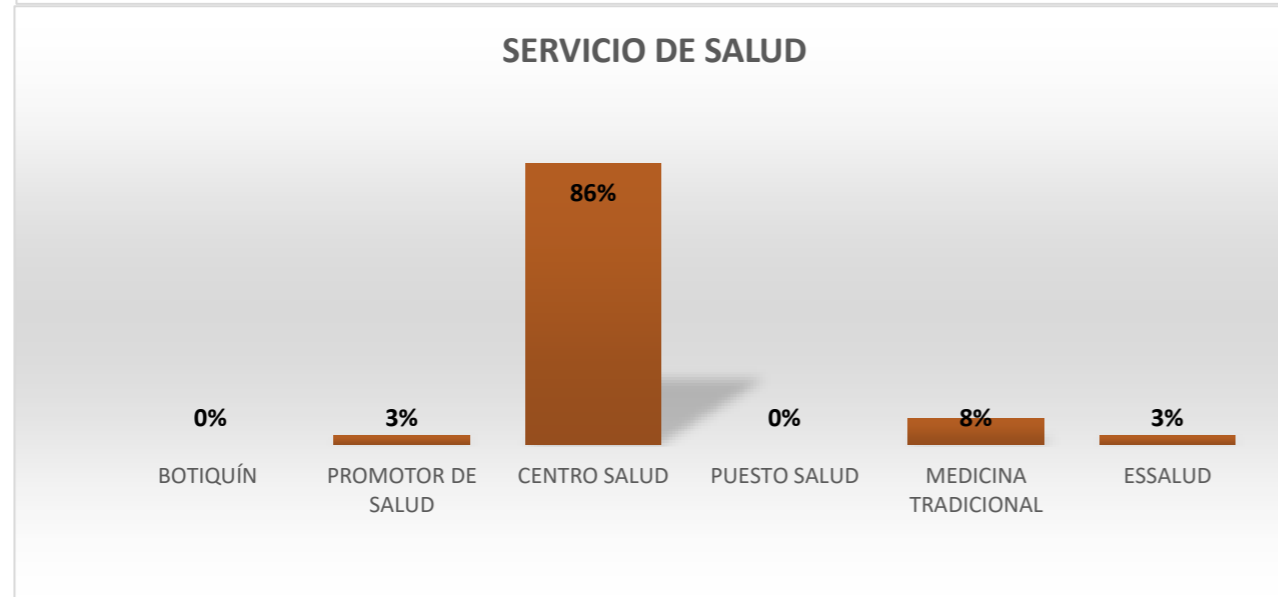
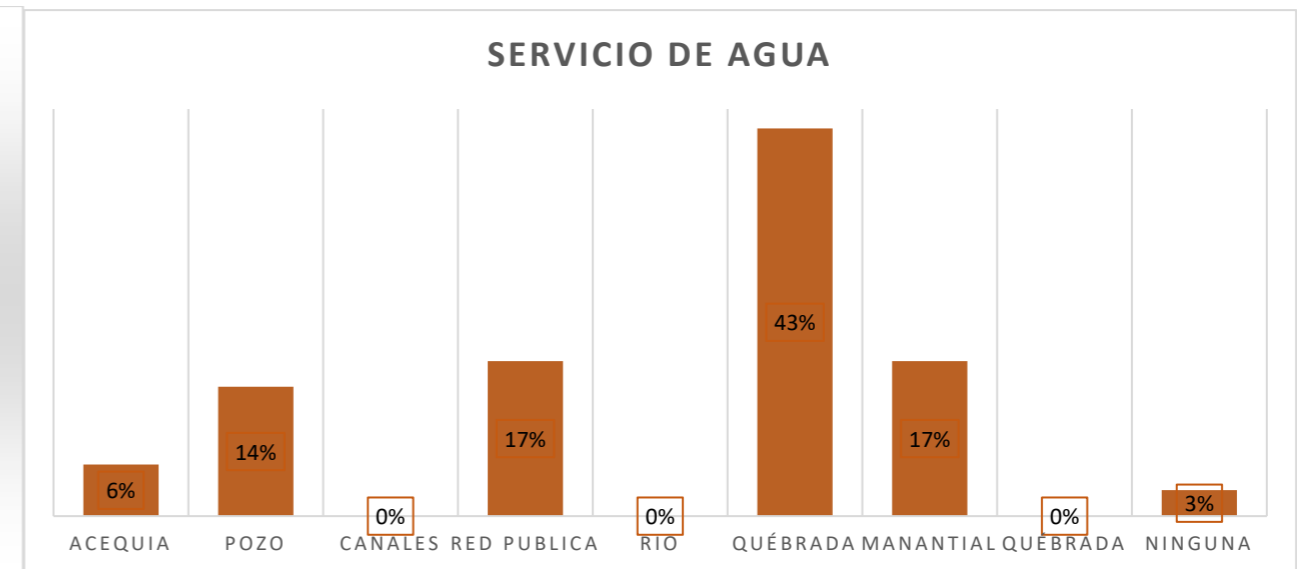
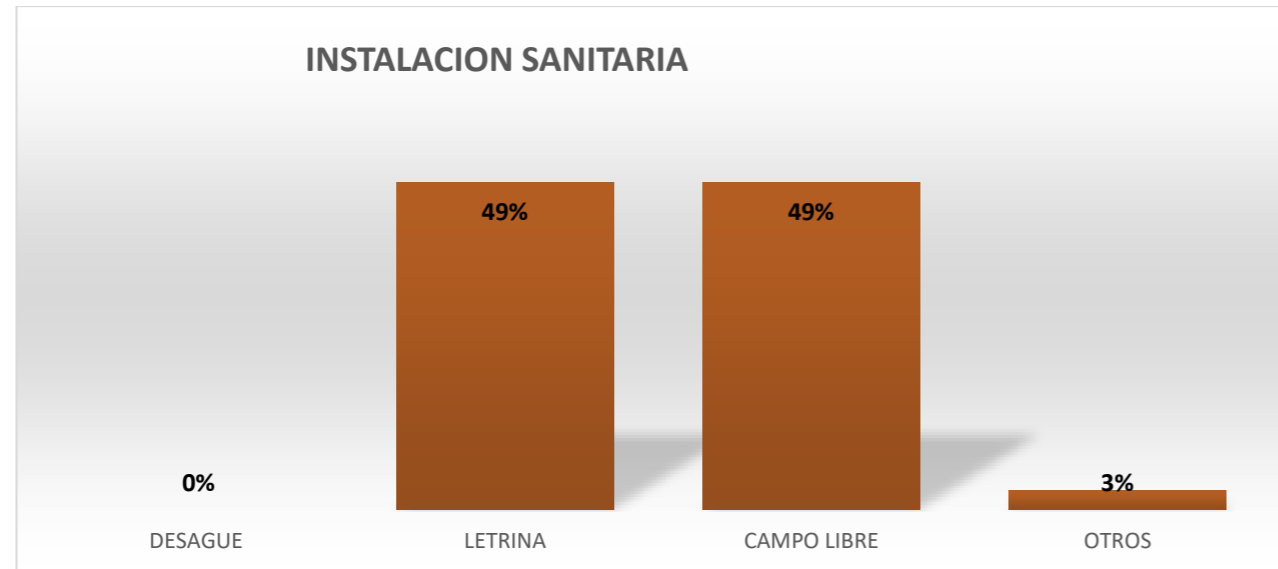
FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IH ACSAC - 2021

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRÍQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IH ACSAC - 2021

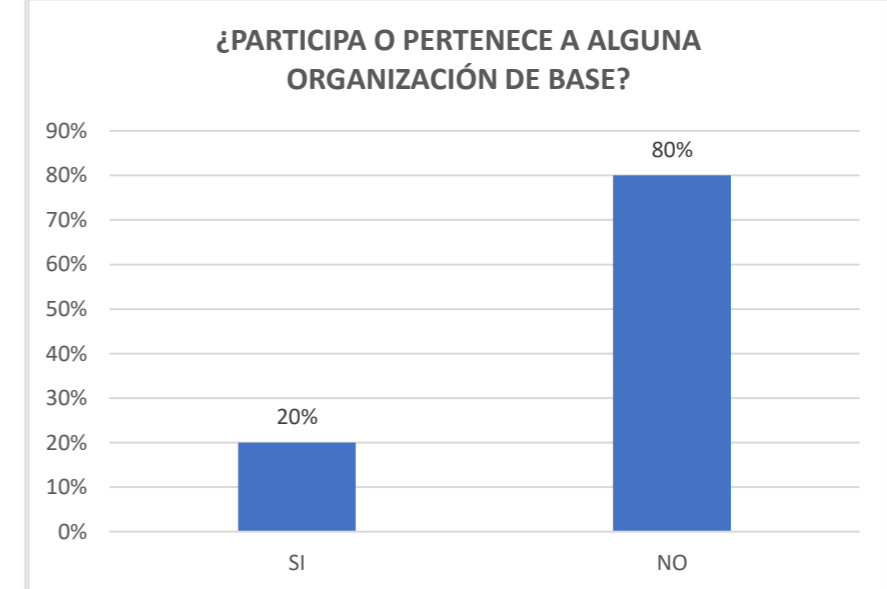
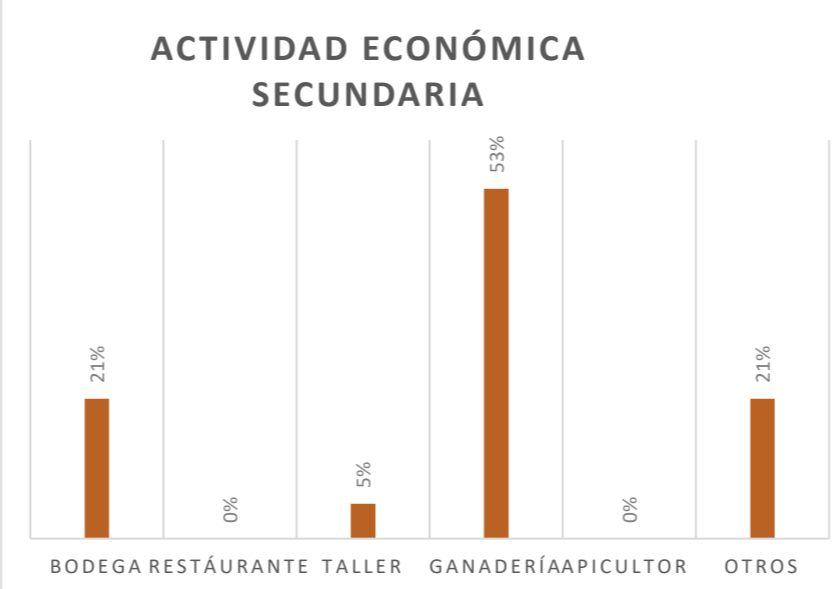
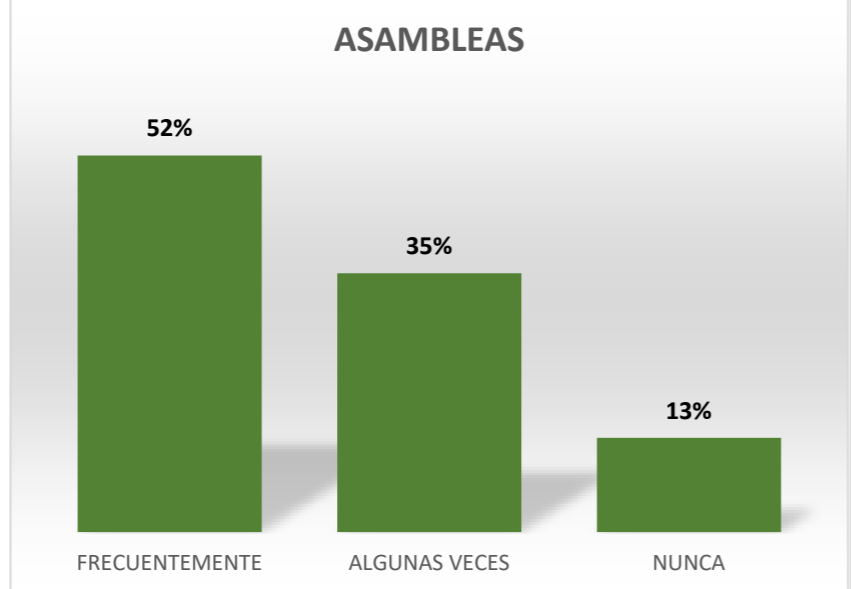
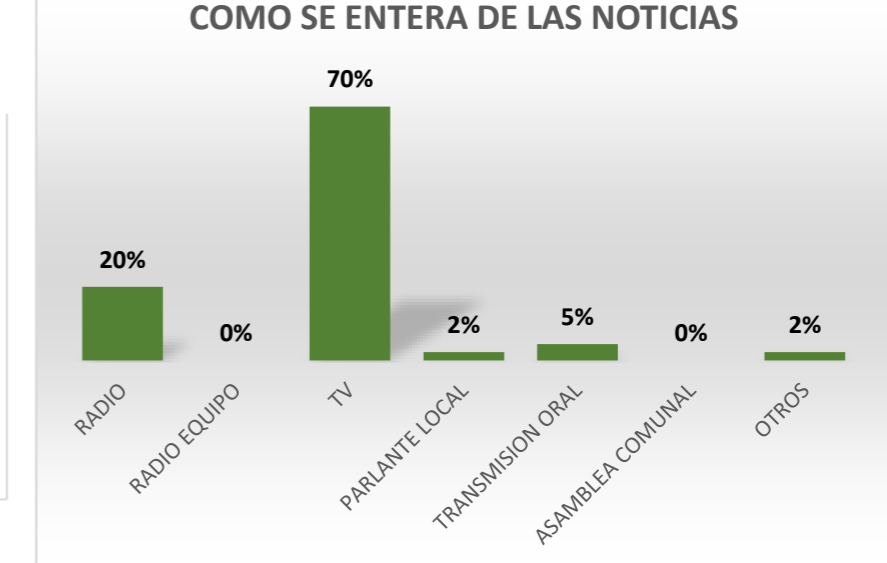
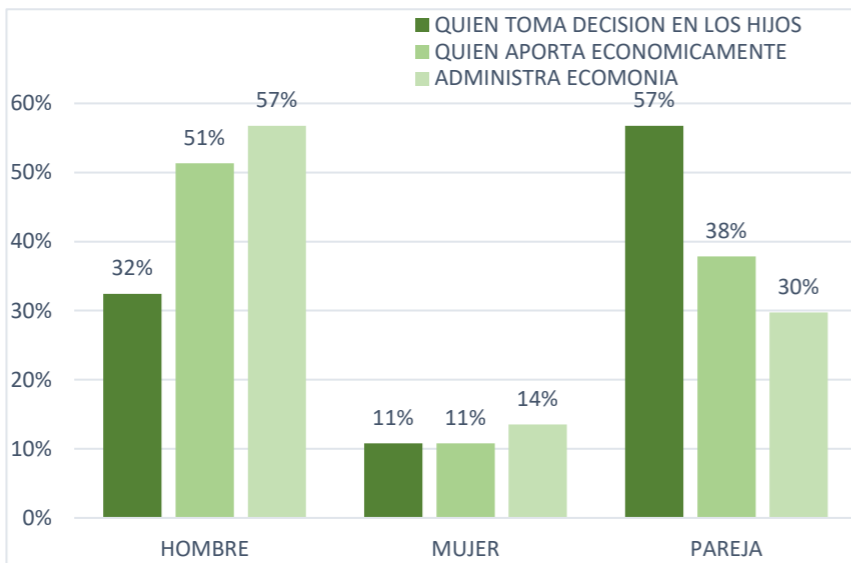
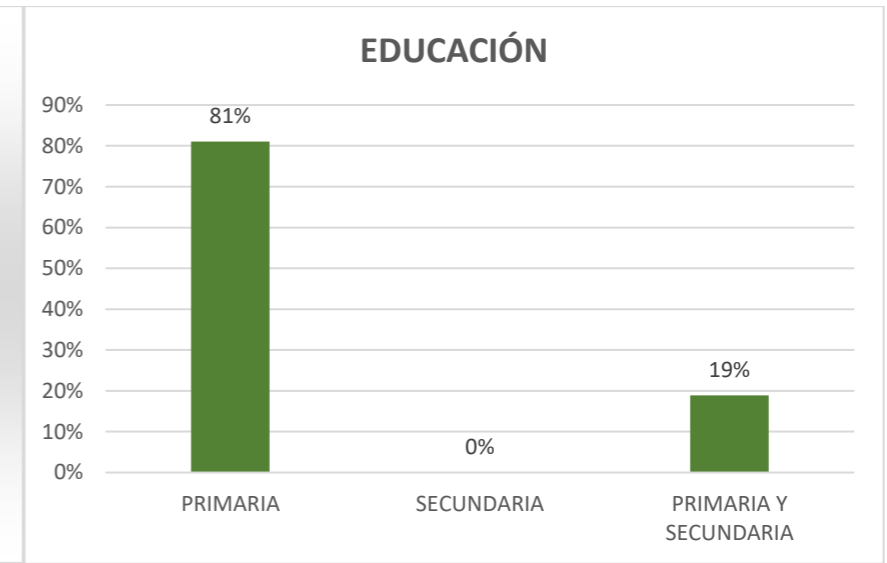
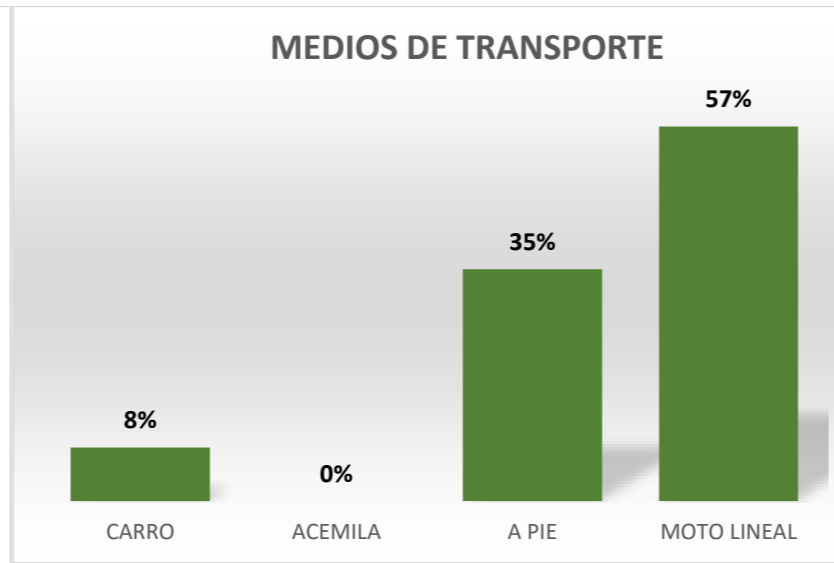
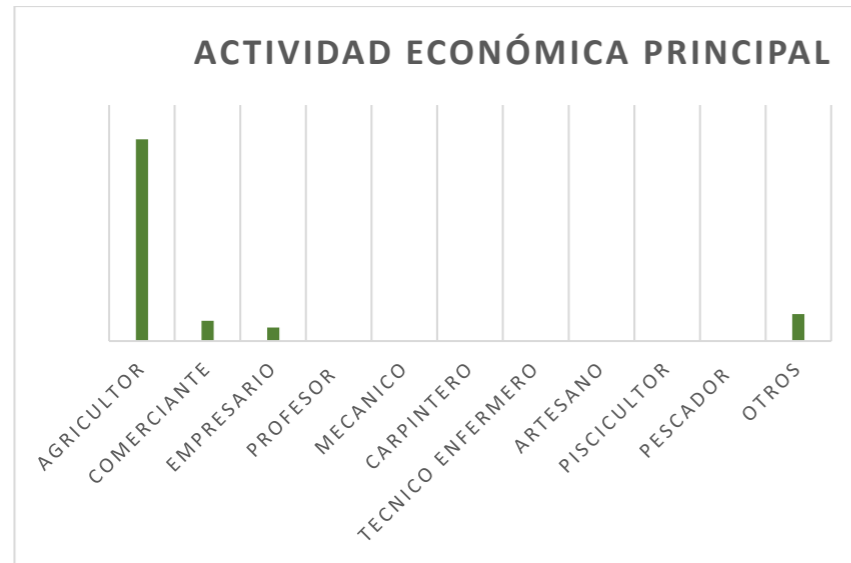
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379





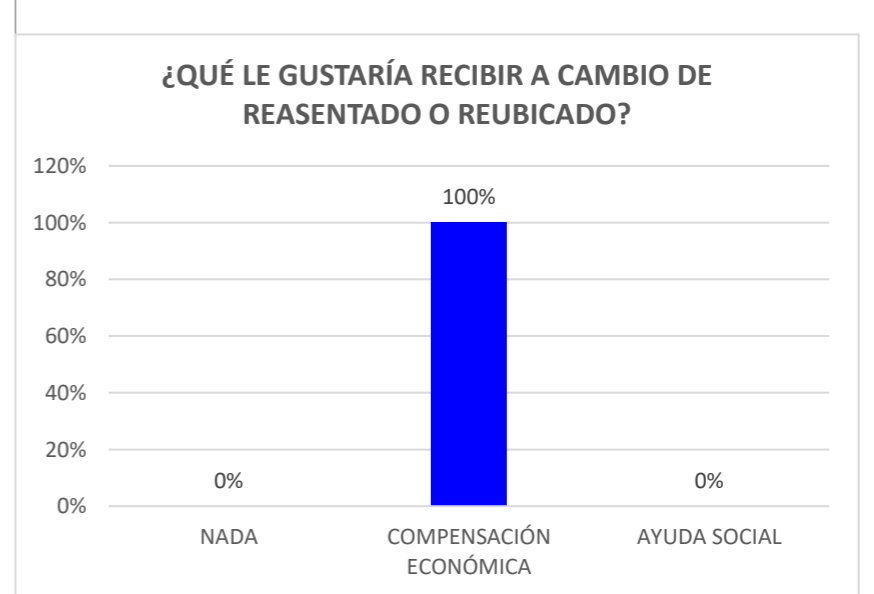
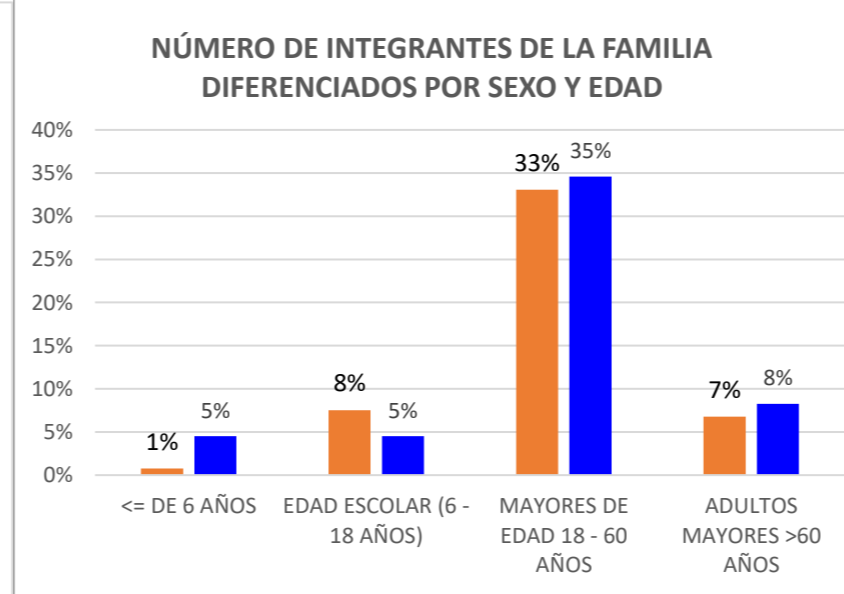
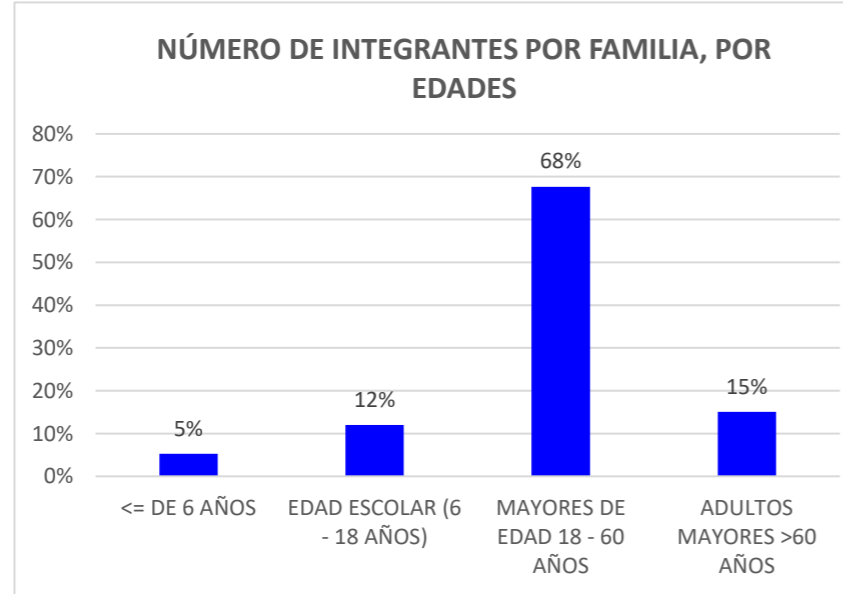
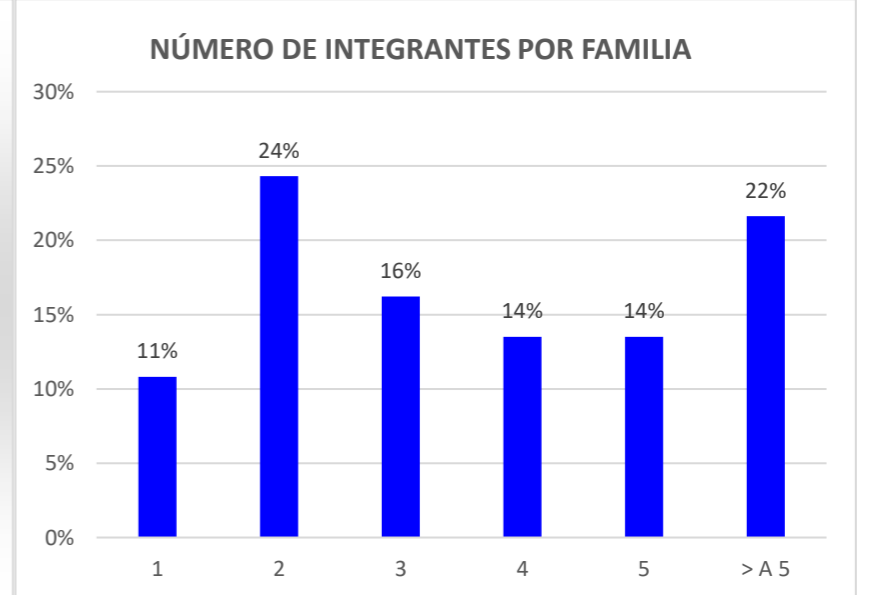
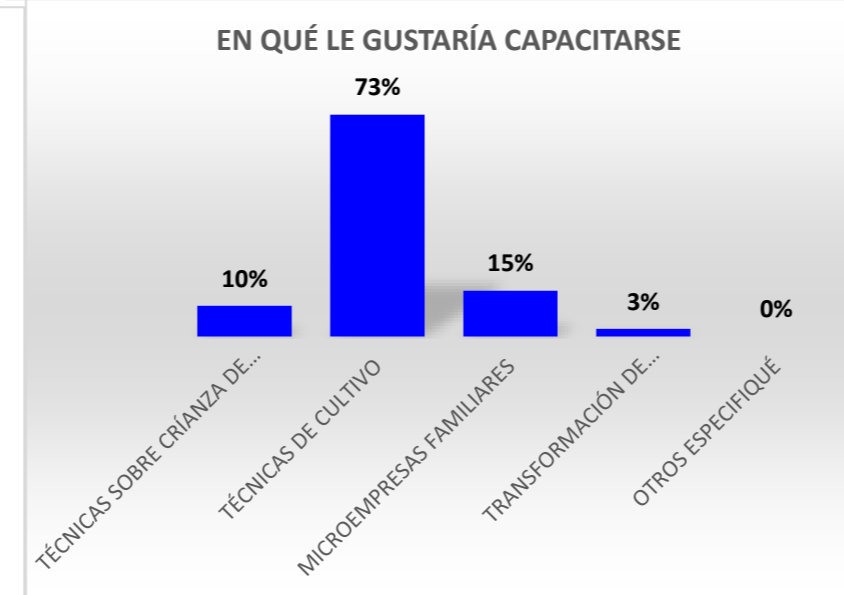
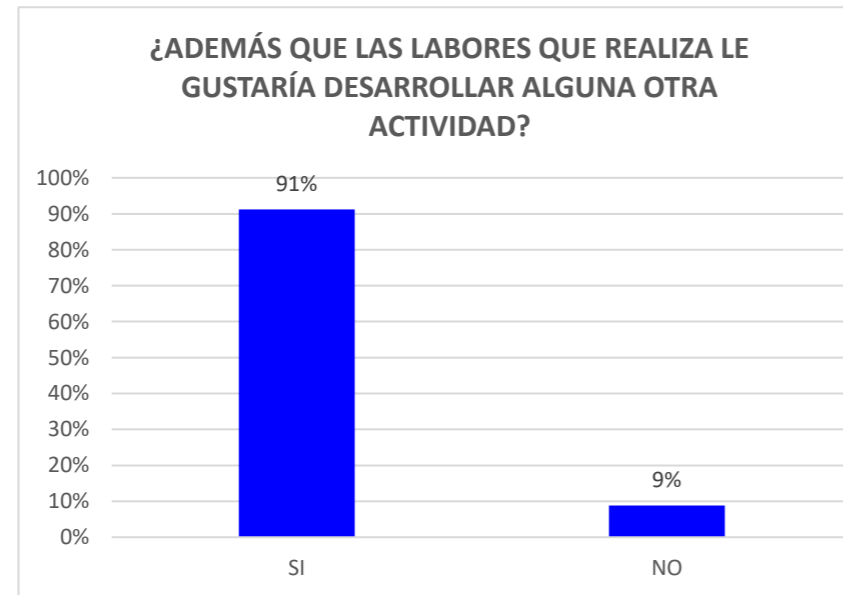
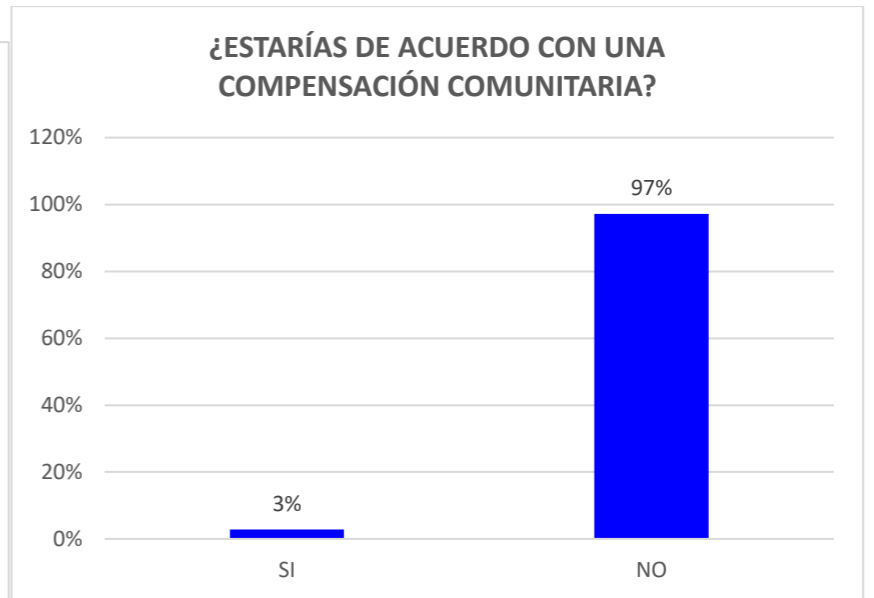
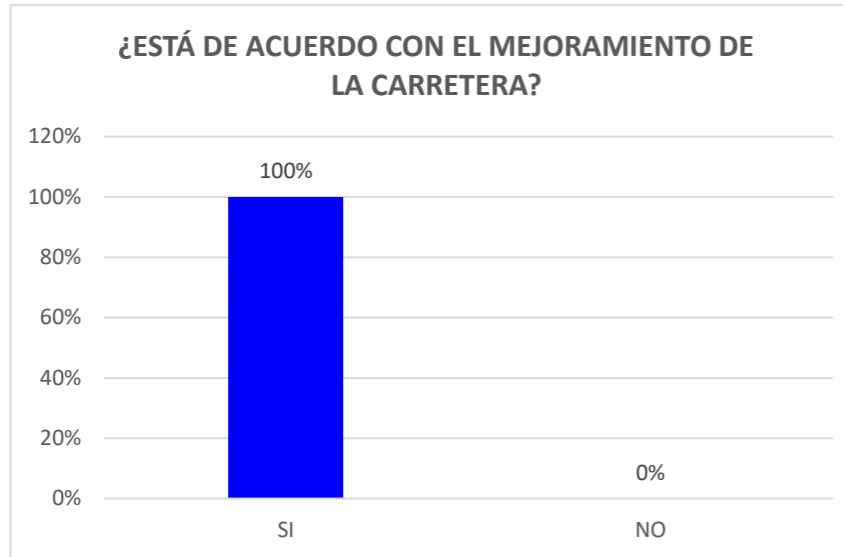
FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IH ACSAC - 2021

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IH ACSAC - 2021

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

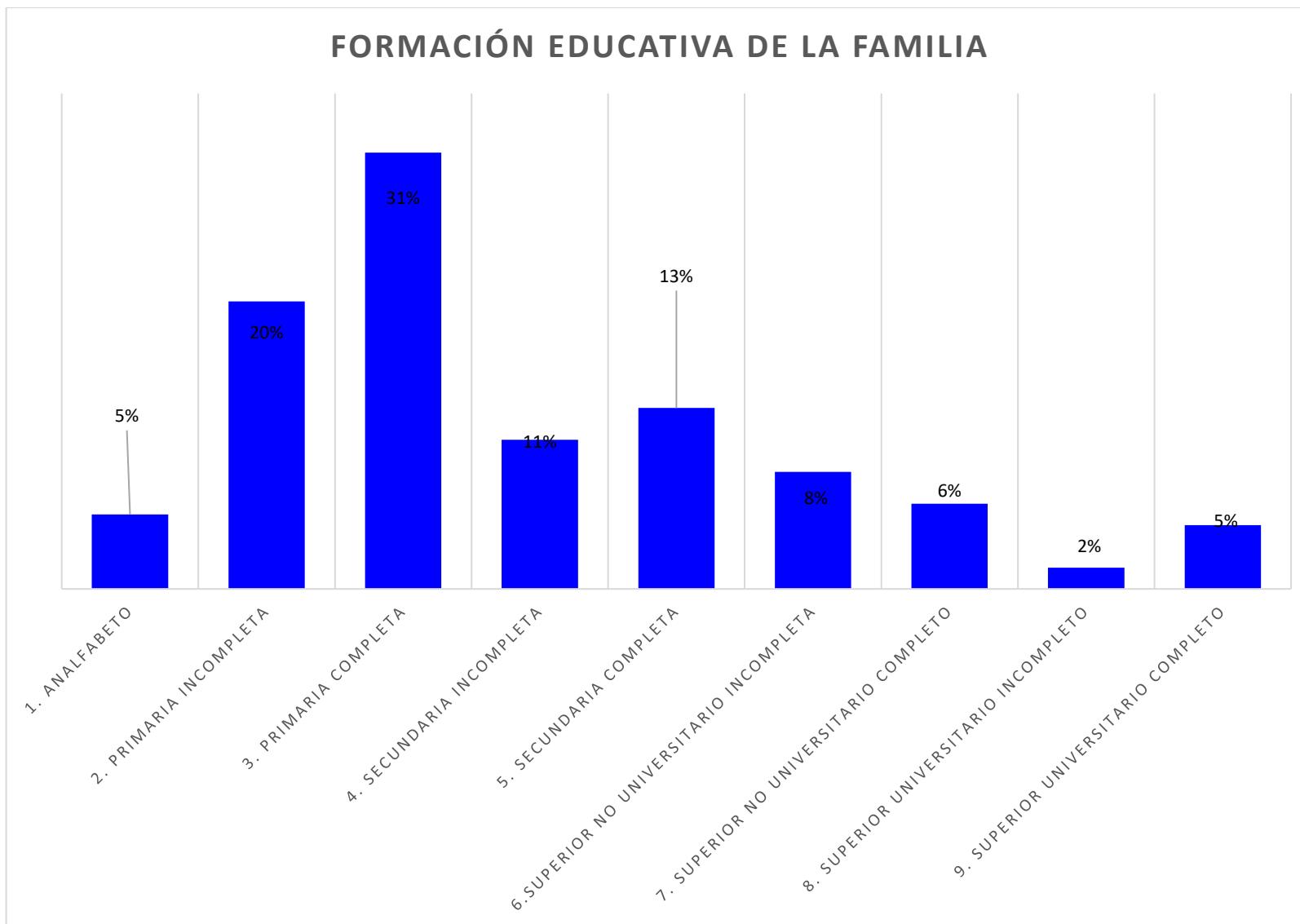
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



### FORMACIÓN EDUCATIVA DE LA FAMILIA



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IH ACSAC - 2021

*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

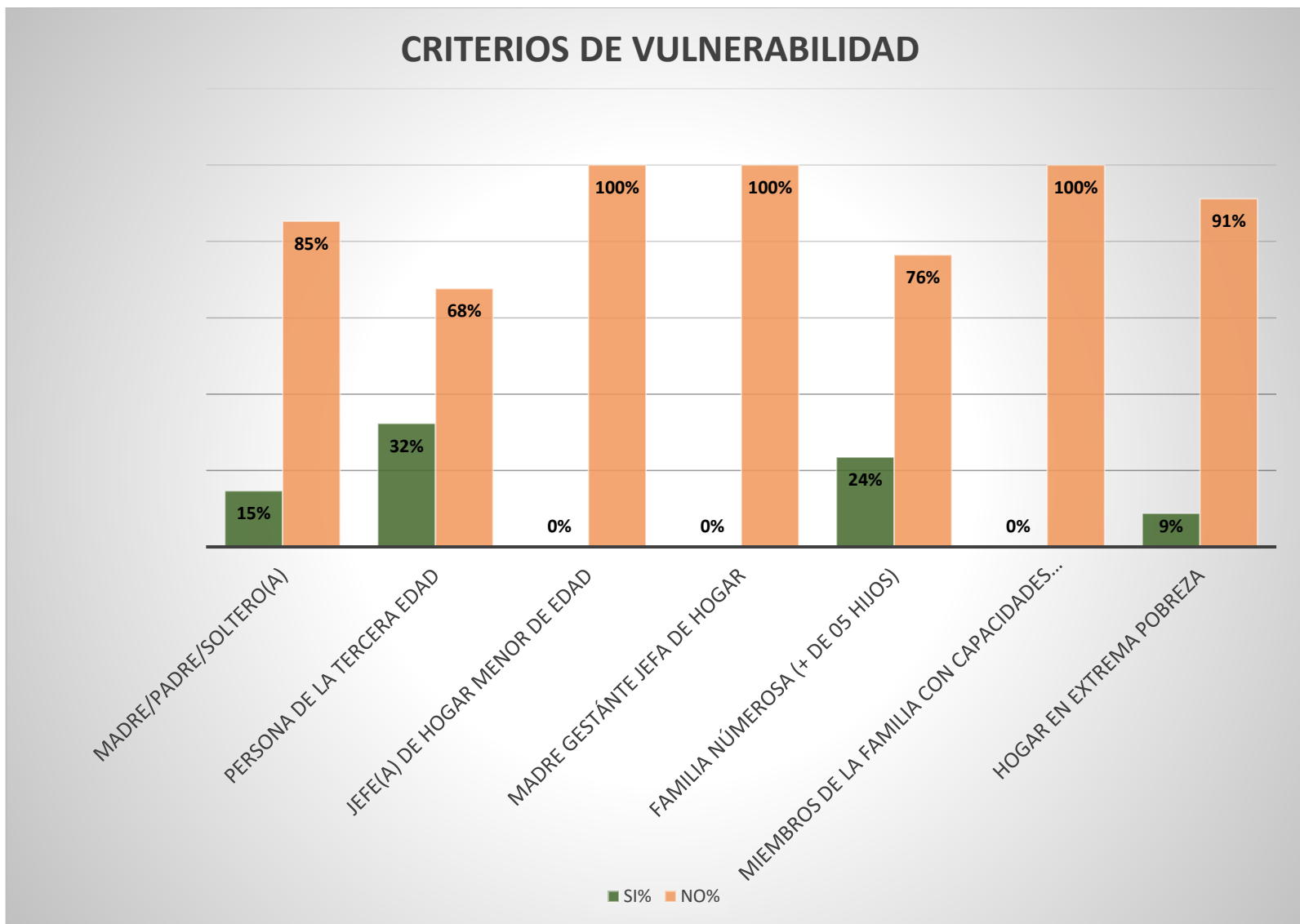
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



### CRITERIOS DE VULNERABILIDAD



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO IH ACSAC - 2021

*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

## V. ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO

### 5.1. *Ubicación del predio, identificación del jefe de hogar.*

Se ha podido observar que todos los predios se encuentran distribuidos uniformemente a lo largo del camino vecinal. Todos los entrevistados se consideran mestizo. De acuerdo a los resultados del análisis la familia está constituida – en su mayoría – por matrimonios (55%); sin embargo, existen otras formas de compromiso, los cónyuges (convivientes) son numerosos y legalmente constituye a la pareja (hombre o mujer) como aquellos que contribuirán económicamente al sostenimiento del hogar, a su alimentación y a la de sus hijos, así como a la educación de éstos en los términos que la ley establece, sin perjuicio de distribuirse la carga en la forma y proporción que acuerden para este efecto, según sus posibilidades.

### 5.2. *Condición jurídica del predio, caracterización.*

En la zona de influencia del proyecto la población se ha hecho acreedor de los predios (en su mayoría) por compraventa, registrando a la vez los mismos en la SUNARP, por lo tanto, son propietarios (98%). Por los datos obtenidos, el PETT no dejó título en la zona. No hay propiedades comunales y tampoco propiedades nativas, se ha encontrado una institución educativa y 01 Empresa de Reforestación cuyo predio no se encuentra titulado.

### 5.3. *Características del predio afectado.*

Por su naturaleza y por la zona de intervención del proyecto, ha sido catalogada como RURAL. Los predios son usados para la actividad agrícola en su totalidad y obviamente en algunos de ellos también existen viviendas que son usadas por los propietarios. La población afectada se dedica al cultivo de hortalizas y los frutales como principales actividades económicas, siendo los de mayor comercialización, el rocoto, la granadilla, la caigua, el ají amarillo, racacha, yuca, como principales fuentes de ingreso. La producción es destinada a la comercialización lo cual se realiza en chacra a comerciantes que trasladan la mencionada carga a la ciudad de Lima. Los linderos son utilizados para la siembra de árboles forestales, pues su aprovechamiento es a largo plazo, a excepción de 01 predio, el cual se dedica exclusivamente a la reforestación en una extensión de 77 hectáreas aproximadamente (HUAN-14).

### 5.4. *Servicios básicos del predio afectado.*

Respecto al destino de las aguas negras, la población ha manifestado que no posee instalación alguna, que todos usan letrinas y/o realizan sus necesidades a campo libre. Respecto al uso de agua, sólo un 17% manifestó que está conectado a la red pública, los demás usan el recurso de manantiales, quebradas, acequias y/o pozos, definitivamente ninguno de éstos tiene agua apta para el consumo humano, inclusive la red pública sólo termina siendo agua entubada, porque no posee sistema de cloración. La tercera parte de los predios afectados poseen servicio de energía eléctrica y las otras 2 terceras partes no.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

5.5. *Respecto a los servicios de salud.*

Existe un Centro de Salud en el Centro Poblado de Huancabamba, aunque la gran mayoría acude a este Centro de Salud cada vez que lo necesita, existe todavía un porcentaje de la población que utilizan medicina tradicional para el tratamiento de sus enfermedades.

5.6. *Sobre los centros educativos.*

Existen Centros Educativos en las localidades de Monopata, Huancabamba y Purumayo, pero sólo el 41% de la población entrevistada lo usa. Esta situación no se debe a que los pobladores no quieran educar a sus niños, esta situación obedece a que la mayoría ha realizado esfuerzos para que los hijos puedan estudiar en lugares donde se procure una mejor calidad de enseñanza, lamentablemente este fenómeno a originado a que el relevo generacional en los campos de cultivo se vea afectados, teniendo en consecuencia personas adultas encargadas de los trabajos del campo.

5.7. *Características de la familia afectada.*

Respecto a la decisión sobre la crianza de los hijos, es reconfortante mencionar que en su mayoría la pareja decide sobre los mismos; sin embargo, todavía se mantiene el efecto dominante del hombre sobre la mujer cuando se manifiesta que es el hombre quien aporta económicamente al sostén de la familia, considerando que el trabajo de ama de casa no es remunerado, pero sí muy exigido. De la misma manera todavía se considera al hombre como la persona que administra mejor la economía familiar. En este sentido es absolutamente necesario la implementación de programas y/o planes que consideren el esclarecimiento de ideas respecto a las responsabilidades del hombre y la mujer en el sostenimiento de la familia.

La quinta parte de las familias entrevistadas mencionaron tener más de 5 integrantes lo cual la coloca como familia numerosa, teniendo un promedio de 3.5 integrantes por familia.

Algo que debemos recalcar, el 67% de la población están entre 18 y 60 años, luego un 15% de adultos mayores un 12% de integrantes en edad escolar (6-18 años) y un 5% menores de 6 años, el 52% son hombres y el 48% mujeres,

4 quintas partes manifestaron tener solo educación primaria y 01 quinta parte primaria y secundaria, habiendo realizado una exhaustiva entrevista pudimos enterarnos que, el 5% de la población entrevistada es analfabeta, el 20% tiene primaria incompleta, el 31% primaria completa, el 11% secundaria incompleta, un 13% secundaria completa, el 8% superior no universitario incompleto, el 6% superior no universitario completo, el 2% superior universitario incompleto y el 5% superior 5 universitario completo. Podemos apreciar una gran diversificación respecto a los estudios, tan igual como el tipo de edades que se encuentran, por lo que estamos contrastando que las familias con mejores recursos económicos prefieren que sus hijos se eduquen en otras zonas (Lima, Oxapampa) lamentablemente ello irá afectando el relevo generacional en los campos de cultivo.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

### 5.8. *Actividades económicas de los afectados, medios de transporte.*

Tal y como se esperaba, la agricultura es la principal actividad económica de la zona, y aquellos cuya actividad es distinta, tienen como actividad secundaria actividades con mucho arraigo a la agricultura, tal y como se aprecia, el 77% se dedican a la agricultura, el restante a la ganadería (principalmente) el comercio (bodegas) y otros.

No existen minas y tampoco pesca en la zona de influencia del proyecto. Por lo general la población utiliza la moto lineal como medio de transporte (más común) teniendo en consideración que un tercio (35%) de las personas entrevistadas se movilizan a pie. Considerando que el tramo es 9+800 km, es de suponer que aquellos que se movilizan a pie son los que poseen sus predios cerca a su zona de residencia.

### 5.9. *Medios de comunicación y ayuda social.*

La televisión es el medio por el que la población se entera de las noticias a nivel nacional, el 80% de la población entrevistada pertenece a organizaciones de base, principalmente al vaso de leche.

Como toda la población pertenece a 3 sectores, todos ellos acuden a sus sectores cuando hay asambleas de autoridades, aunque existe un 13% de nunca acude a las asambleas, existen un fuerte interés, pues el 87% van frecuentemente y algunas veces.

### 5.10. *Respecto al mejoramiento del camino vecinal y las compensaciones.*

Toda la población entrevistada está de acuerdo con el mejoramiento del camino vecinal, sin embargo, no están de acuerdo con ser removidos o reasentados; en caso de ser afectado todos están de acuerdo con una compensación económica. Ninguno está de acuerdo con una compensación comunitaria, pues todos son propietarios.

Todos lo afectados están de acuerdo con desarrollar algunas actividades que sean acordes a lo que ya conocen, muchos opinaron sobre técnicas de crianza de animales, micro empresas familiares, transformación de alimentos, pero una mayoría abrumadora optó por implementar mejores técnicas de cultivo.

### 5.11. *Vulnerabilidad de la familia.*

El 84% de la población entrevistada mencionó no ser Padre o Madre soltero. El 68% no es persona de la tercera edad. No hay jefes de hogar menores de edad. No hay gestantes como jefes de hogar, el 24% son familias numerosas, no hay discapacitados en el seno familiar, se considera que no se encuentran en condiciones de pobreza extrema.

## VI. **CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES**

### 6.1. **CONCLUSIONES**

De las 45 afectaciones, 01 es una institución educativa, 01 es una empresa de reforestación, y existen 03 propietarios con más de 01 predio inscrito y 06 predios cuyos propietarios no han sido ubicados. Es decir, la ficha fue aplicada a 34 familias.

La principal actividad económica es la agricultura, seguida por la ganadería que también tiene arraigo al cultivo de la tierra.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

La propiedad de los predios (por lo general) recae en cada propietario quien manifiesta que lo ha conseguido en compraventa. No existen comunidades campesinas y tampoco nativas.

Los predios carecen de servicios básicos como agua potable, y alcantarillado, sus necesidades lo realizan en letrinas y a campo abierto, utilizan agua de aquellas fuentes más cercana a la zona de establecimiento (manantiales, quebradas, etc.). Sólo un pequeño porcentaje cuenta con energía eléctrica.

Todos los predios son rurales, todos los predios son agrícolas y se dedican a la producción agrícola, forestal y pecuaria.

Los principales cultivos son la granadilla, el rocoto, el ají, la racacha, el maíz, la yuca, etc. Productos que son vendidos en chacra y transportados (por los comerciantes) a la ciudad de Lima.

Todos los propietarios entrevistados están de acuerdo con la intervención del proyecto, sin embargo, no desean ser reubicado y/o reasentados. Prefieren una compensación económica individual que comunitaria, así mismo, mencionan que les gustaría mejorar sus producciones implementando mejoras en las técnicas de cultivo.

La estructura familiar es diversa, sin embargo, predomina la presencia de adultos (18 – 60 años) quiere decir, que la mayoría de los niños son enviados a otras zonas a recibir EBR en mejores instituciones educativas, por consiguiente, existe poca cantidad de menores de edad en la zona de influencia del proyecto.

Por último, existen 3.6 integrantes por familia entrevistada, hay gran cantidad de adultos, pues aquellos menores de edad que salieron de la zona a estudiar, no regresan y por consiguiente dejan en vacío el relevo generacional que debe existir en los campos de cultivo.

## 6.2. RECOMENDACIONES

Es absolutamente necesario profundizar sobre las técnicas de cultivo que usan en la actualidad, para producir, pues en una eventual compensación, lo ideal es mejorar su sistema de producción para generar mayor producción y productividad por cultivo y por unidad agrícola lo cual haría que la intervención fuera sostenible.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379









PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

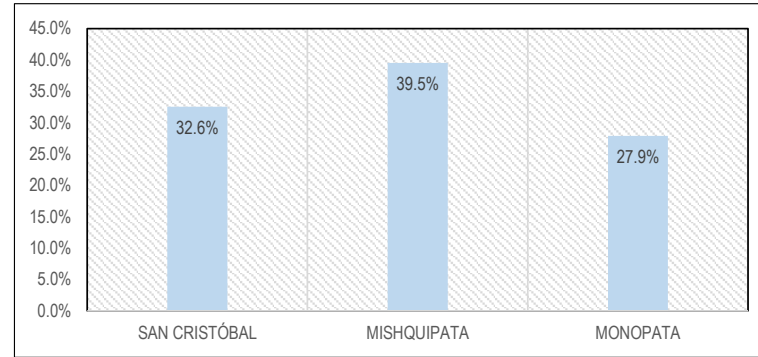
Viceministerio de Transportes

Provisión Descentralizado

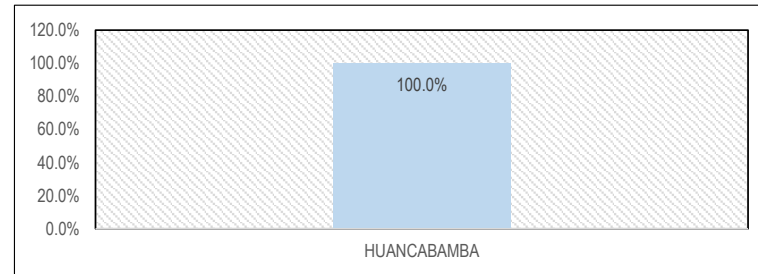


### I. UBICACIÓN POLITICA ADMINISTRATIVA

COMUNIDAD/SECTOR/CENTRO POBLADO	Cantidad	Porcentaje
SAN CRISTÓBAL	14	32.6%
MISHQUIPATA	17	39.5%
MONOPATA	12	27.9%
TOTAL DE ENCUESTADOS	43	100.0%



DISTRITO	Cantidad	Porcentaje
HUANCABAMBA	44	100.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	44	100.0%



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

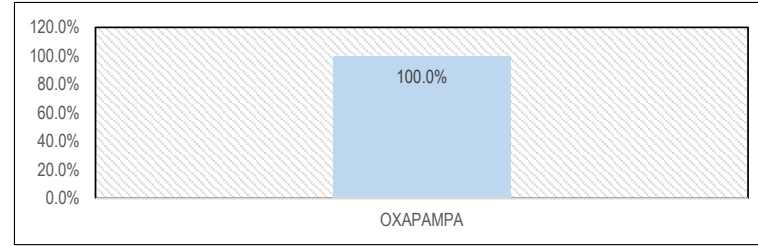
*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79832

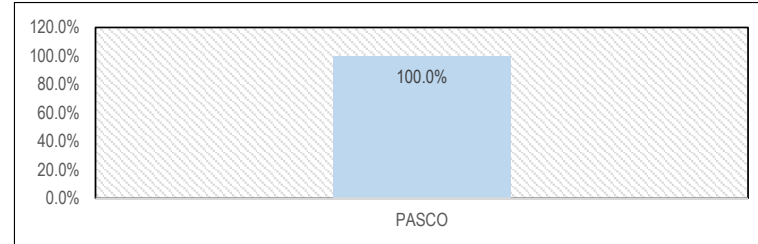
*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

**I. UBICACION POLITICA ADMINISTRATIVA**

PROVINCIA	Cantidad	Porcentaje
OXAPAMPA	44	100.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	44	100.0%



DEPARTAMENTO	Cantidad	Porcentaje
PASCO	44	100.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	44	100.0%





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

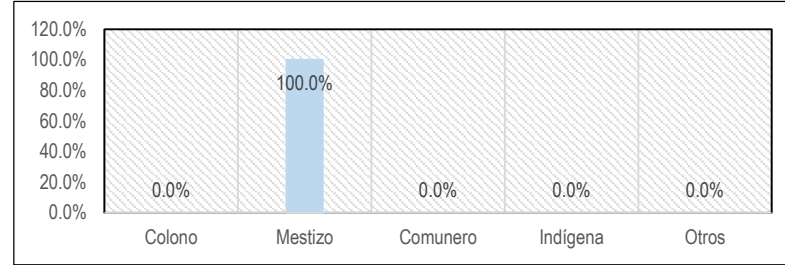
Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado

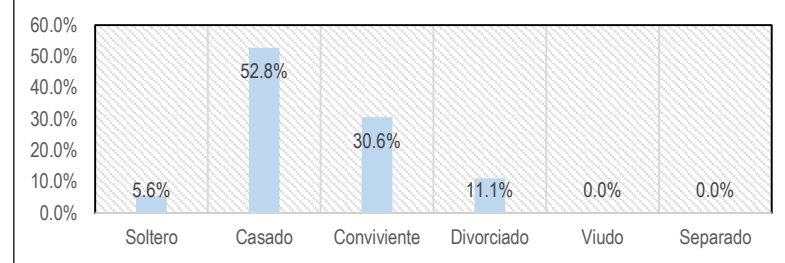


**II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR**

IDENTIFICACIÓN	Cantidad	Porcentaje
Colono	0	0.0%
Mestizo	45	100.0%
Comunero	0	0.0%
Indígena	0	0.0%
Otros	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	45	100.0%



ESTADO CIVIL	Cantidad	Porcentaje
Soltero	2	5.6%
Casado	19	52.8%
Conviviente	11	30.6%
Divorciado	4	11.1%
Viudo	0	0.0%
Separado	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	36	100.0%



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provisas Descentralizado



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

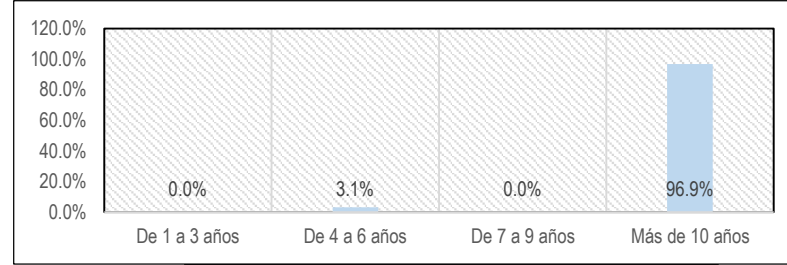
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79832

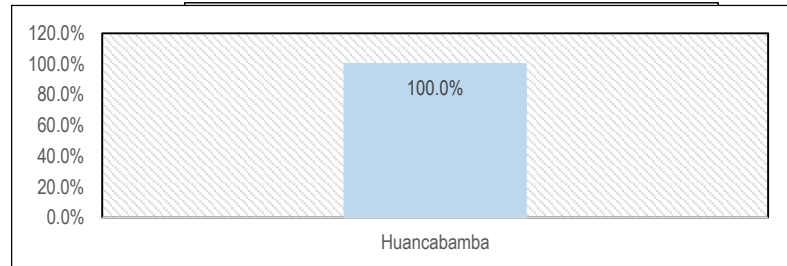
P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

## II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

AÑOS EN LA ZONA	Cantidad	Porcentaje
De 1 a 3 años	0	0.0%
De 4 a 6 años	1	3.1%
De 7 a 9 años	0	0.0%
Más de 10 años	31	96.9%
TOTAL DE ENCUESTADOS	32	100.0%



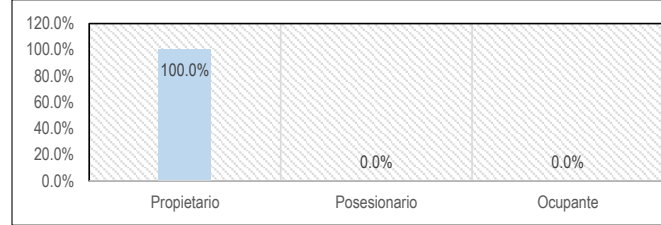
LUGAR NACIMIENTO	Cantidad	Porcentaje
Huancabamba	34	100.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	34	100.0%



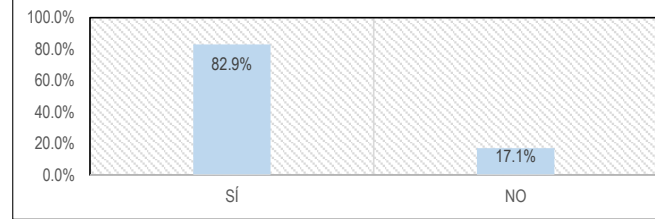


**III. CONDICION JURIDICA DEL PREDIO AFECTADO**

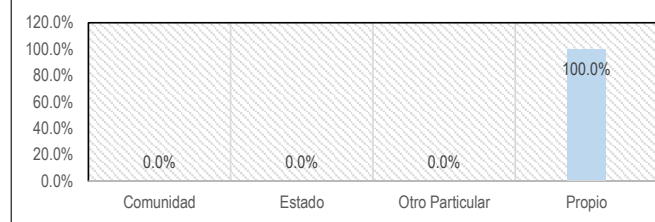
CONDICIÓN JURÍDICA	Cantidad	Porcentaje
Propietario	40	100.0%
Posesionario	0	0.0%
Ocupante	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	40	100.0%



INSCRITO EN RRPP	Cantidad	Porcentaje
SÍ	34	82.9%
NO	7	17.1%
TOTAL DE ENCUESTADOS	41	100.0%



¿QUIÉN ES EL PROPIETARIO?	Cantidad	Porcentaje
Comunidad	0	0.0%
Estado	0	0.0%
Otro Particular	0	0.0%
Propio	37	100.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	37	100.0%



*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

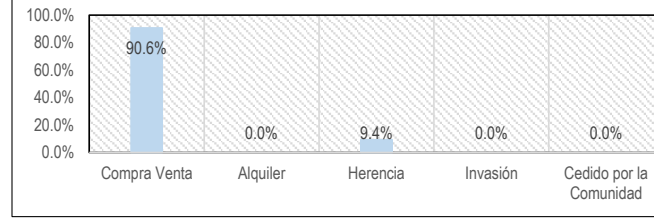
*[Signature]*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79832

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

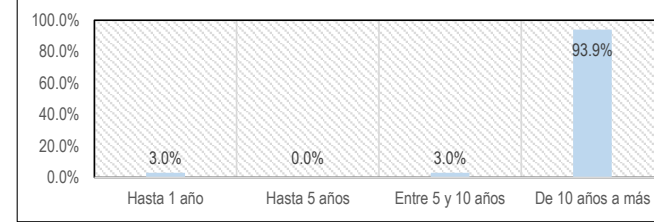


III. CONDICION JURIDICA DEL PREDIO AFECTADO

¿CÓMO OBTUVO EL PREDIO?	Cantidad	Porcentaje
Compra Venta	29	90.6%
Alquiler	0	0.0%
Herencia	3	9.4%
Invasión	0	0.0%
Cedido por la Comunidad	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	32	100.0%



AÑOS EN EL PREDIO	Cantidad	Porcentaje
Hasta 1 año	1	3.0%
Hasta 5 años	0	0.0%
Entre 5 y 10 años	1	3.0%
De 10 años a más	31	93.9%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79832

P-7 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

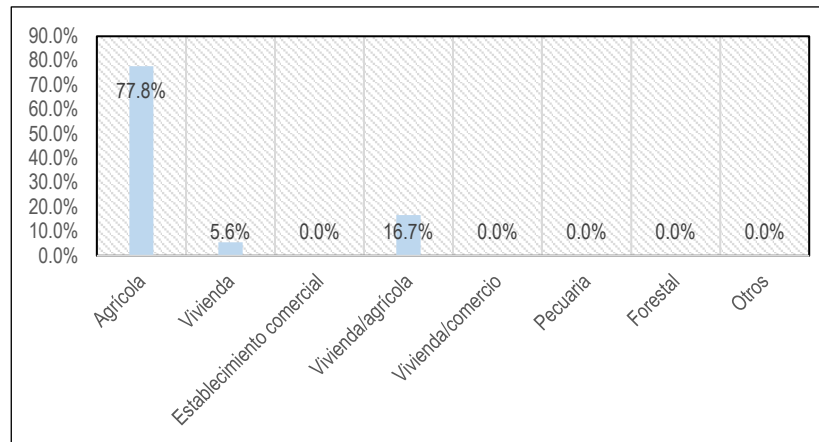
Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



**IV. TIPO DE ÁREA AFECTADA**

ÁREA AFECTADA:	Cantidad	Porcentaje
Agrícola	28	77.8%
Vivienda	2	5.6%
Establecimiento comercial	0	0.0%
Vivienda/agrícola	6	16.7%
Vivienda/comercio	0	0.0%
Pecuaria	0	0.0%
Forestal	0	0.0%
Otros	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	36	100.0%



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

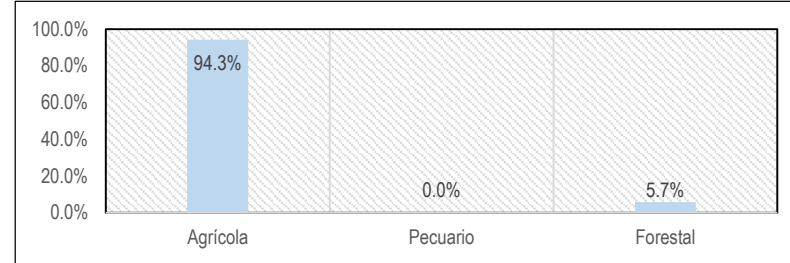
Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado

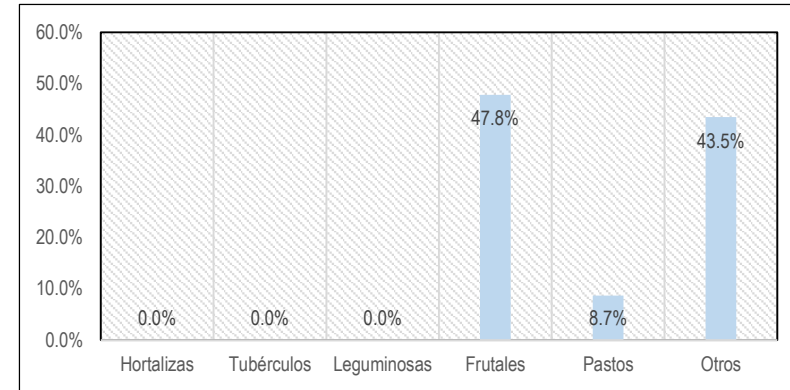


### V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN RURAL

USO DE LA AFECTACIÓN RURAL	Cantidad	Porcentaje
Agrícola	33	94.3%
Pecuario	0	0.0%
Forestal	2	5.7%
TOTAL DE ENCUESTADOS	35	100.0%



SI ES AGRICOLA, QUÉ PRODUCE?	Cantidad	Porcentaje
Hortalizas	0	0.0%
Tubérculos	0	0.0%
Leguminosas	0	0.0%
Frutales	11	47.8%
Pastos	2	8.7%
Otros	10	43.5%
TOTAL DE ENCUESTADOS	23	100.0%



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

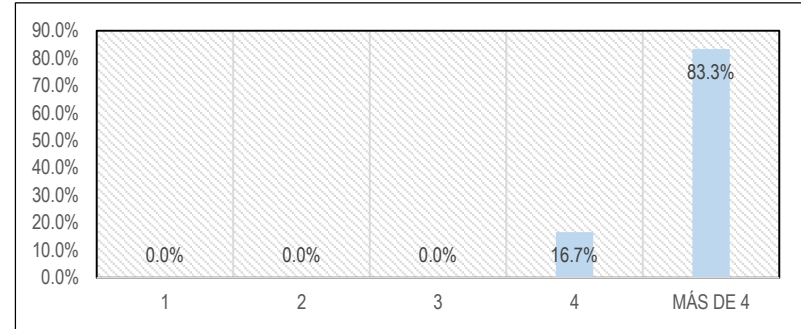
Viceministerio de Transportes

Provisas Descentralizado

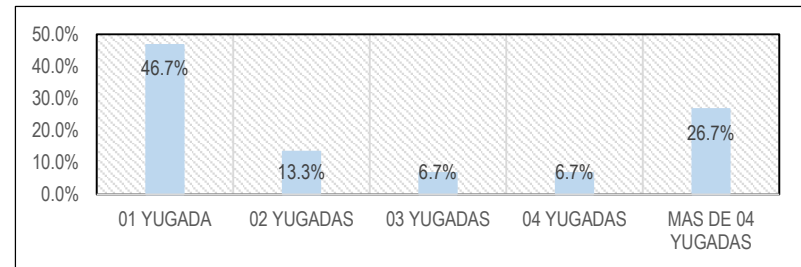


### V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN RURAL

NÚMERO DE COSECHAS DEL ÚLTIMO AÑO	Cantidad	Porcentaje
1	0	0.0%
2	0	0.0%
3	0	0.0%
4	2	16.7%
MÁS DE 4	10	83.3%
TOTAL DE ENCUESTADOS	12	100.0%



SUPERFICIE TOTAL COSECHADA	Cantidad	Porcentaje
01 YUGADA	7	46.7%
02 YUGADAS	2	13.3%
03 YUGADAS	1	6.7%
04 YUGADAS	1	6.7%
MAS DE 04 YUGADAS	4	26.7%
TOTAL DE ENCUESTADOS	15	100.0%



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

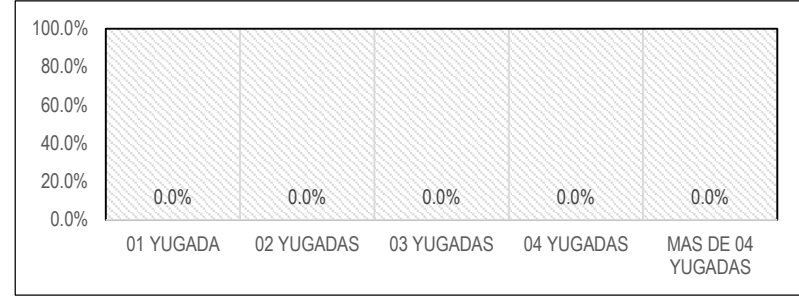
Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



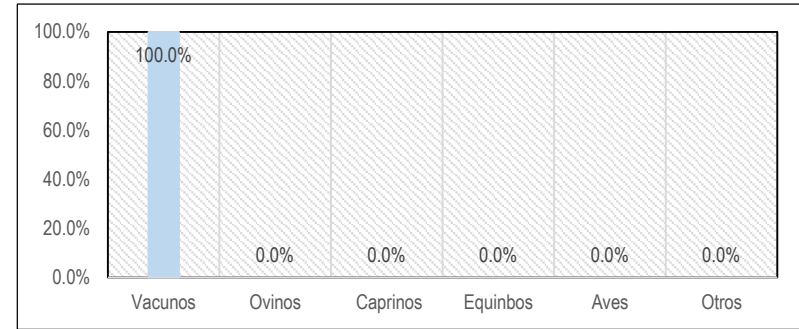
**V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN RURAL**

SUPERFICIE AFECTADA	Cantidad	Porcentaje
01 YUGADA	0	#_DIV/0!
02 YUGADAS	0	#_DIV/0!
03 YUGADAS	0	#_DIV/0!
04 YUGADAS	0	#_DIV/0!
MAS DE 04 YUGADAS	0	#_DIV/0!
TOTAL DE ENCUESTADOS	0	#_DIV/0!



SI ES PECUARIA...

QUÉ ESPECIES CRIA	Cantidad	Porcentaje
Vacunos	1	100.0%
Ovinos	0	0.0%
Caprinos	0	0.0%
Equinbos	0	0.0%
Aves	0	0.0%
Otros	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	1	100.0%



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

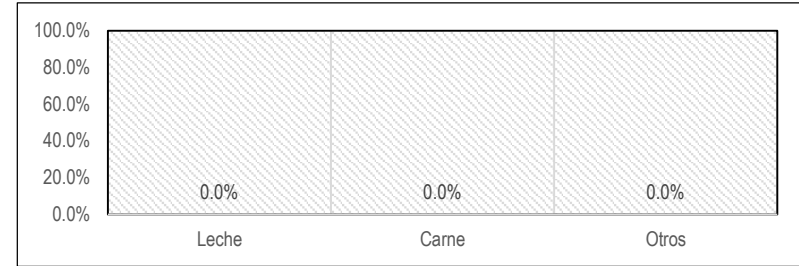
Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



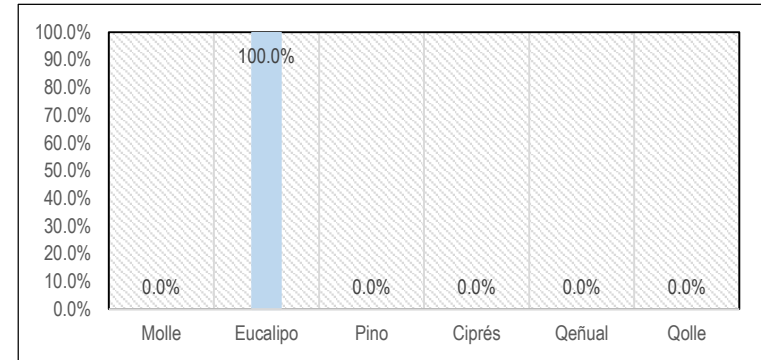
**V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN RURAL**

INDICAR LA VENTA DE SUBPRODUCTOS	Cantidad	Porcentaje
Leche	0	#_DIV/0!
Carne	0	#_DIV/0!
Otros	0	#_DIV/0!
TOTAL DE ENCUESTADOS	0	#_DIV/0!



SI ES FORESTAL  
SI ESTÁ EN LA SIERRA

QUE ESPECIES FORESTALES CULTIVA	Cantidad	Porcentaje
Molle	0	0.0%
Eucalipo	3	100.0%
Pino	0	0.0%
Ciprés	0	0.0%
Qeñual	0	0.0%
Qolle	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	3	100.0%



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

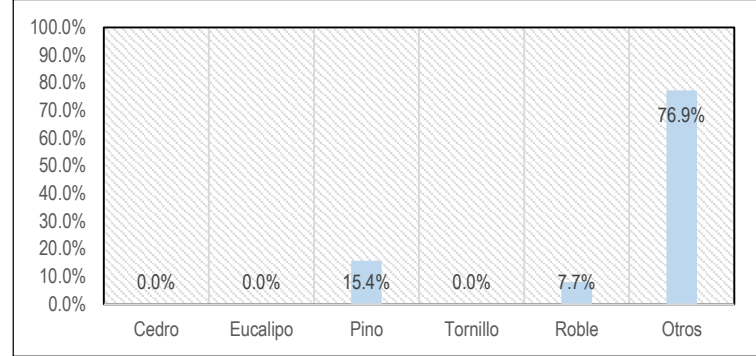
Provias Descentralizado



### V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN RURAL

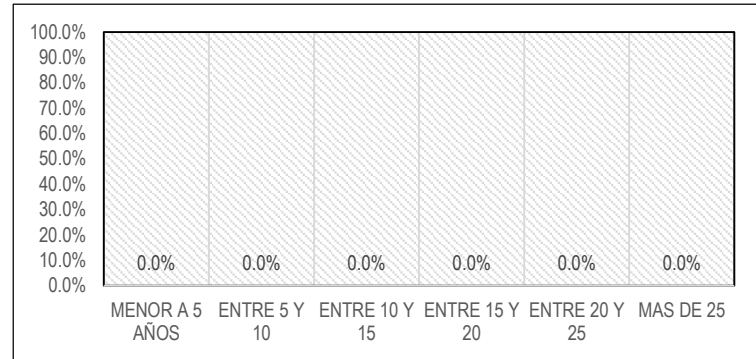
SI ESTÁ EN LA SELVA

QUE ESPECIES FORESTALES CULTIVA	Cantidad	Porcentaje
Cedro	0	0.0%
Eucalipo	0	0.0%
Pino	4	15.4%
Tornillo	0	0.0%
Roble	2	7.7%
Otros	20	76.9%
TOTAL DE ENCUESTADOS	26	100.0%



SI ESTÁ EN LA COSTA

QUE ESPECIES FORESTALES CULTIVA	Cantidad	Porcentaje
MENOR A 5 AÑOS	0	#¡DIV/0!
ENTRE 5 Y 10	0	#¡DIV/0!
ENTRE 10 Y 15	0	#¡DIV/0!
ENTRE 15 Y 20	0	#¡DIV/0!
ENTRE 20 Y 25	0	#¡DIV/0!
MAS DE 25	0	#¡DIV/0!
TOTAL DE ENCUESTADOS	0	#¡DIV/0!



*Flora*  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

*Amado*  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

*Nilo*  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79832

*P-1*  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

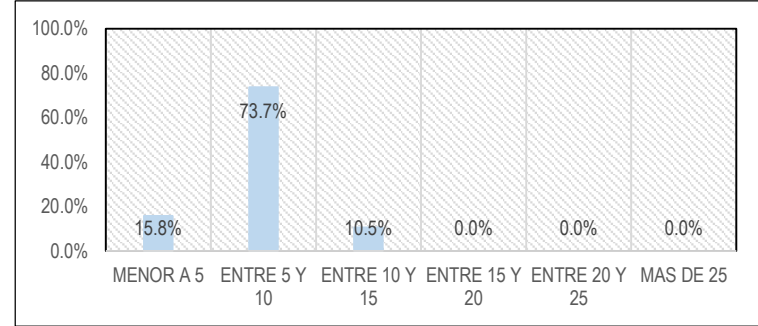
Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado

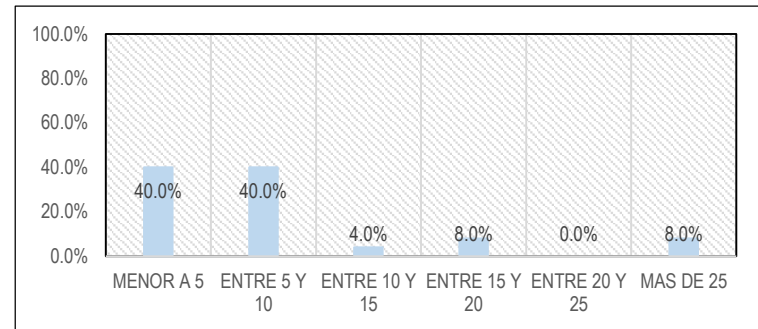


### V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN RURAL

EDAD DE LAS PLANTACIONES	Cantidad	Porcentaje
MENOR A 5	3	15.8%
ENTRE 5 Y 10	14	73.7%
ENTRE 10 Y 15	2	10.5%
ENTRE 15 Y 20	0	0.0%
ENTRE 20 Y 25	0	0.0%
MAS DE 25	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	19	100.0%



Nº DE ÁRBOLES AFECTADOS	Cantidad	Porcentaje
MENOR A 5	10	40.0%
ENTRE 5 Y 10	10	40.0%
ENTRE 10 Y 15	1	4.0%
ENTRE 15 Y 20	2	8.0%
ENTRE 20 Y 25	0	0.0%
MAS DE 25	2	8.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	25	100.0%



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

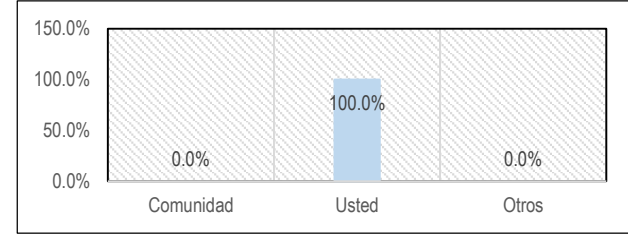
Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado

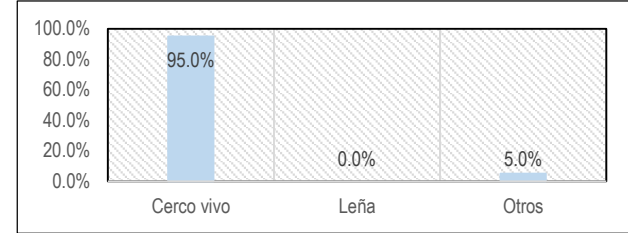


### V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN RURAL

QUIEN ES EL DUEÑO DE LOS ÁRBOLES	Cantidad	Porcentaje
Comunidad	0	0.0%
Usted	25	100.0%
Otros	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	25	1



USO ACTUAL DE LOS ÁRBOLES	Cantidad	Porcentaje
Cerco vivo	19	95.0%
Leña	0	0.0%
Otros	1	5.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	20	100%



*[Signature]*  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
**NILQ ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

*[Signature]*  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

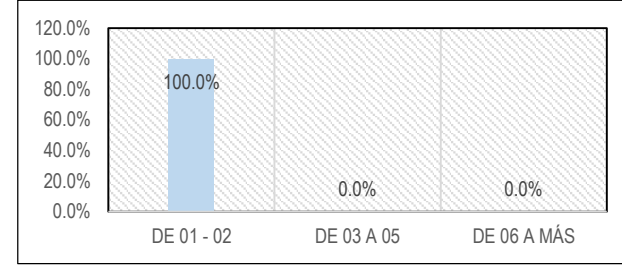
Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado

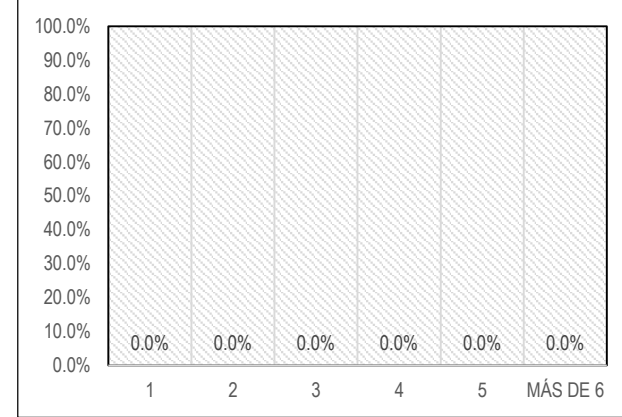


**VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL.**

CUÁNTOS AMBIENTES TIENE LA VIVIENDA	Cantidad	Porcentaje
DE 01 - 02	2	100.0%
DE 03 A 05	0	0.0%
DE 06 A MÁS	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	2	100.0%



DE ESOS AMBIENTES, CUÁNTOS ESTÁN DESTINADOS A DORMITORIOS?	Cantidad	Porcentaje
1	0	#¡DIV/0!
2	0	#¡DIV/0!
3	0	#¡DIV/0!
4	0	#¡DIV/0!
5	0	#¡DIV/0!
MÁS DE 6	0	#¡DIV/0!
TOTAL DE ENCUESTADOS	0	#¡DIV/0!



*Flora*  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

*Amado*  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

*Nilo*  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79832

*P-1*  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

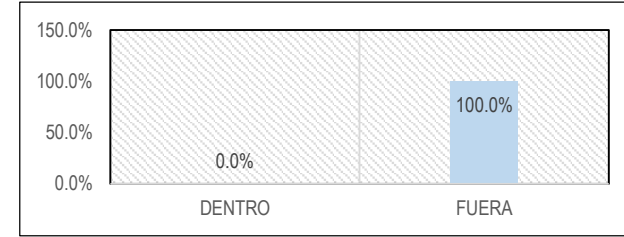
Provías Descentralizado



*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

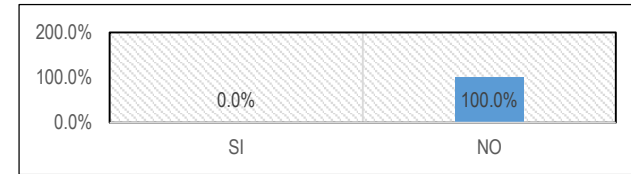
**VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL.**

SU COCINA SE ENCUENTRA DENTRO O FUERA DE ELLA?	Cantidad	Porcentaje
DENTRO	0	0.0%
FUERA	2	100.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	2	100.0%



*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

SU VIVIENDA TIENE SERVICIOS BÁSICOS	Cantidad	Porcentaje
SI	0	0.0%
NO	2	100.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	2	100.0%



*[Signature]*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79832

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

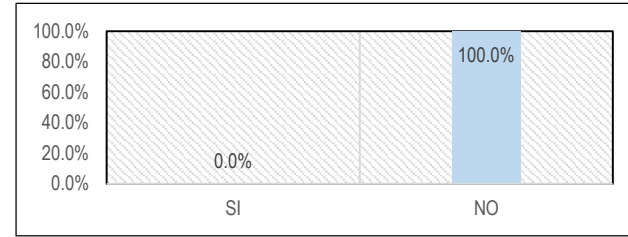
Provincias Descentralizado



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

**VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL.**

DENTRO DE SU VIVIENDA DESARROLLA ALGUNA ACTIVIDAD COMERCIAL	Cantidad	Porcentaje
SI	0	0.0%
NO	2	100.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	2	100.0%



ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

SI LA RESPUESTA ES SÍ, QUÉ ACTIVIDAD DESARROLLA?	Cantidad	Porcentaje
BODEGA	0	#¡DIV/0!
RESTAURANTE	0	#¡DIV/0!
TALLER AUTOMOTRIZ	0	#¡DIV/0!
CARPINTERO	0	#¡DIV/0!
OTROS	0	#¡DIV/0!
TOTAL DE ENCUESTADOS	0	#¡DIV/0!



NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79832

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

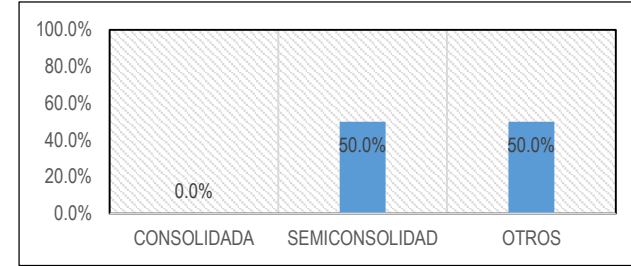
Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado

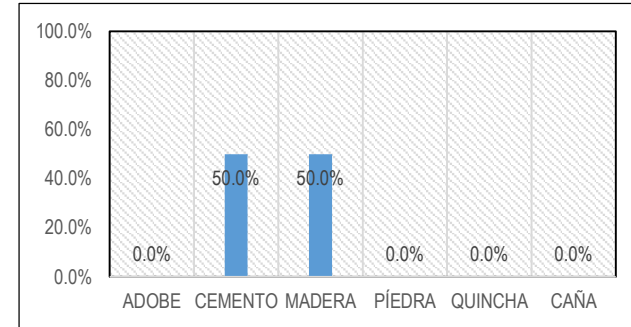


**VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL.**

COMO SE ENCUENTRA LA CONSTRUCCIÓN DEL PREDIO?	Cantidad	Porcentaje
CONSOLIDADA	0	0.0%
SEMICONOLIDAD	1	50.0%
OTROS	1	50.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	2	100.0%



MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES	Cantidad	Porcentaje
ADOBE	0	0.0%
CEMENTO	1	50.0%
MADERA	1	50.0%
PIEDRA	0	0.0%
QUINCHA	0	0.0%
CAÑA	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	2	100.0%



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

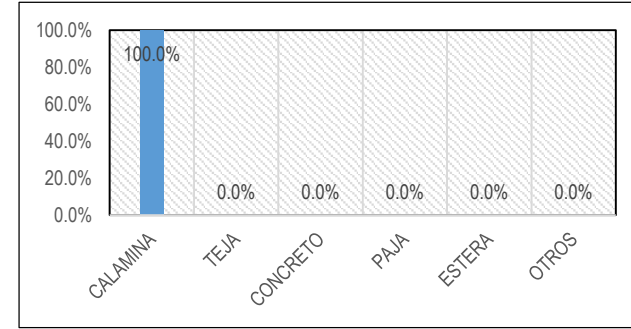
Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado

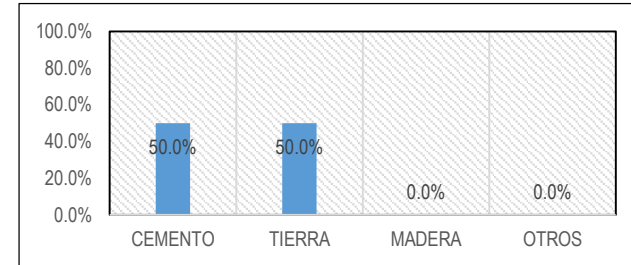


**VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL.**

MATERIAL PREDOMINANTE DEL TECHO	Cantidad	Porcentaje
CALAMINA	2	100.0%
TEJA	0	0.0%
CONCRETO	0	0.0%
PAJA	0	0.0%
ESTERA	0	0.0%
OTROS	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	2	100.0%



MATERIAL PREDOMINANTE DEL PISO	Cantidad	Porcentaje
CEMENTO	1	50.0%
TIERRA	1	50.0%
MADERA	0	0.0%
OTROS	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	2	100.0%



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

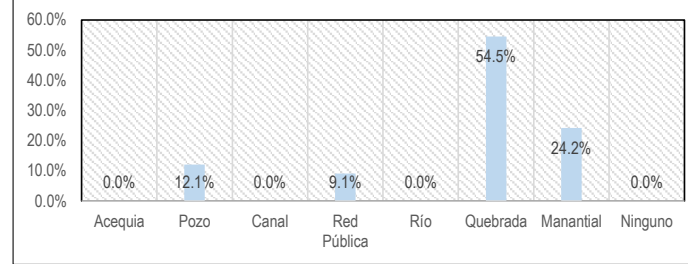
Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado

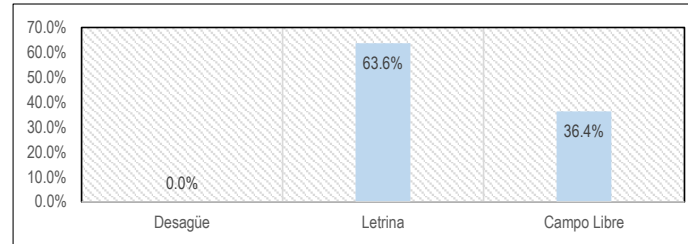


### 7. SERVICIOS BÁSICOS

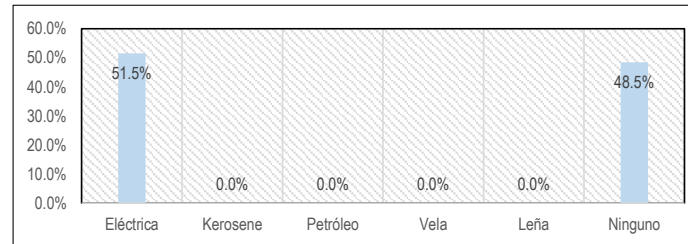
FUENTE AGUA	Cantidad	Porcentaje
Acequia	0	0.0%
Pozo	4	12.1%
Canal	0	0.0%
Red Pública	3	9.1%
Río	0	0.0%
Quebrada	18	54.5%
Manantial	8	24.2%
Ninguno	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%



INST. SANITARIA	Cantidad	Porcentaje
Desagüe	0	0.0%
Letrina	21	63.6%
Campo Libre	12	36.4%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%



ALUMBRADO	Cantidad	Porcentaje
Eléctrica	17	51.5%
Kerosene	0	0.0%
Petróleo	0	0.0%
Vela	0	0.0%
Leña	0	0.0%
Ninguno	16	48.5%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%



*[Signature]*  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
**P-7 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

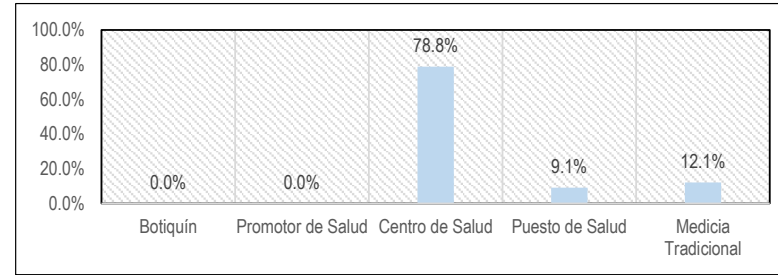
Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado

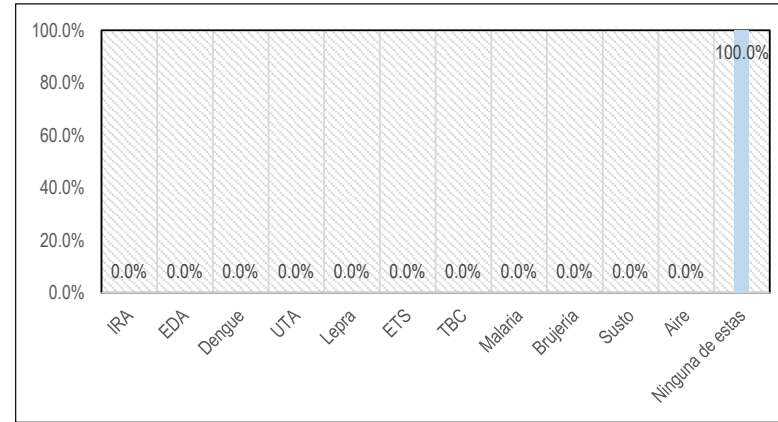


### 8. SERVICIOS DE SALUD

CENTRO DE ATENCIÓN	Cantidad	Porcentaje
Botiquín	0	0.0%
Promotor de Salud	0	0.0%
Centro de Salud	26	78.8%
Puesto de Salud	3	9.1%
Medicia Tradicional	4	12.1%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%



INST. SANITARIA	Cantidad	Porcentaje
IRA	0	0.0%
EDA	0	0.0%
Dengue	0	0.0%
UTA	0	0.0%
Lepra	0	0.0%
ETS	0	0.0%
TBC	0	0.0%
Malaria	0	0.0%
Brujería	0	0.0%
Susto	0	0.0%
Aire	0	0.0%
Ninguna de estas	32	100.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	32	100.0%



*Flora Vargas*  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

*Amado Hernandez Cotrina*  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

*Nilo Ore Enriquez*  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79832

*P-7*  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

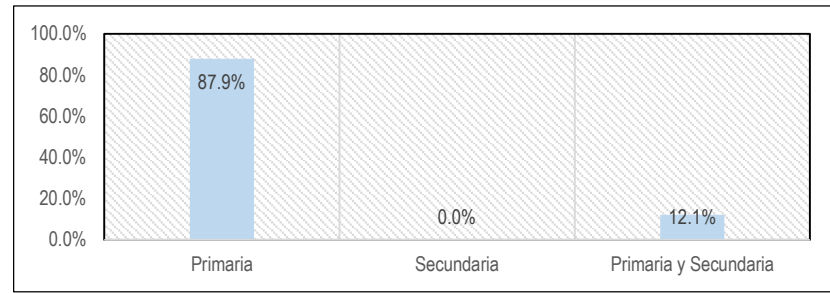
Proviás Descentralizado



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

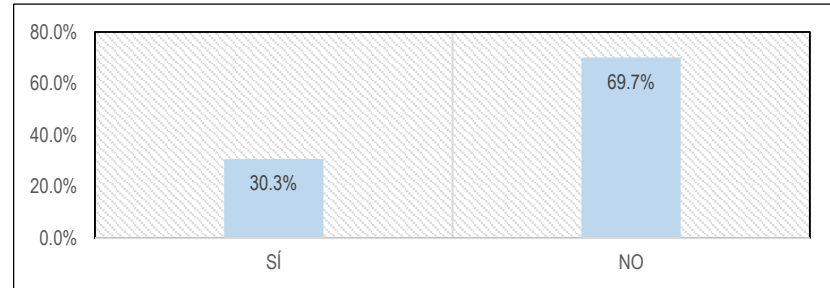
**9 SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

CENTRO EDUCATIVO	Cantidad	Porcentaje
Primaria	29	87.9%
Secundaria	0	0.0%
Primaria y Secundaria	4	12.1%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%



ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

¿HACE USO DEL CE?	Cantidad	Porcentaje
SÍ	10	30.3%
NO	23	69.7%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%



NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79832

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379





PERÚ

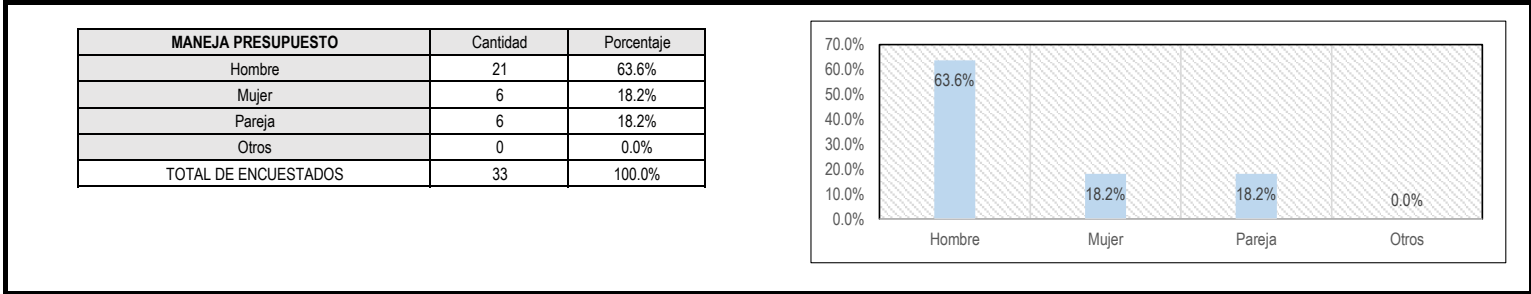
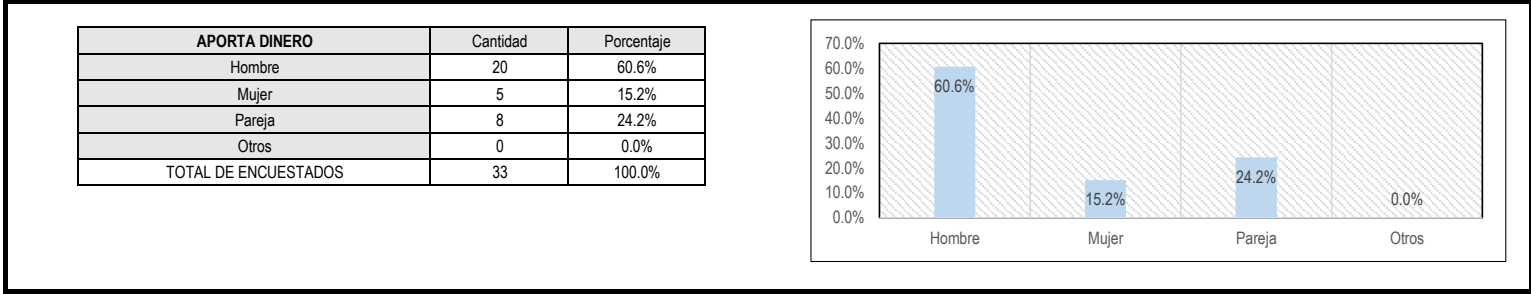
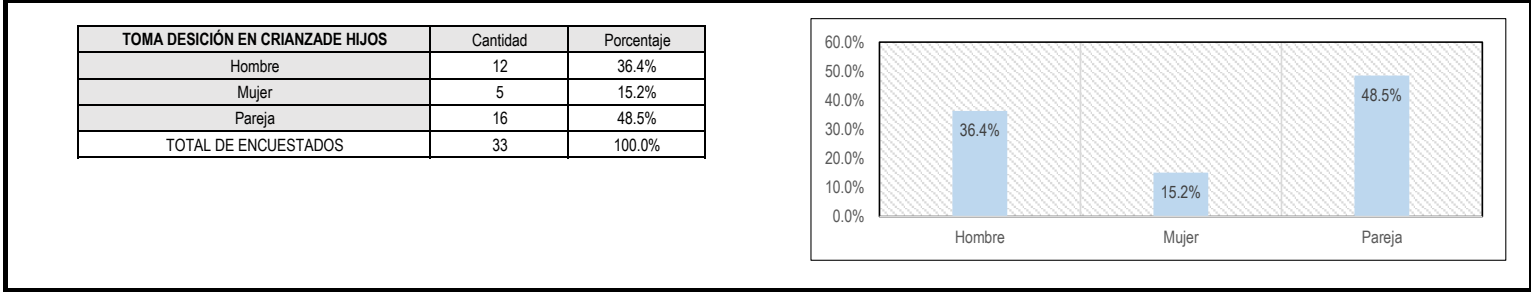
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



**10. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79832

P-7 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

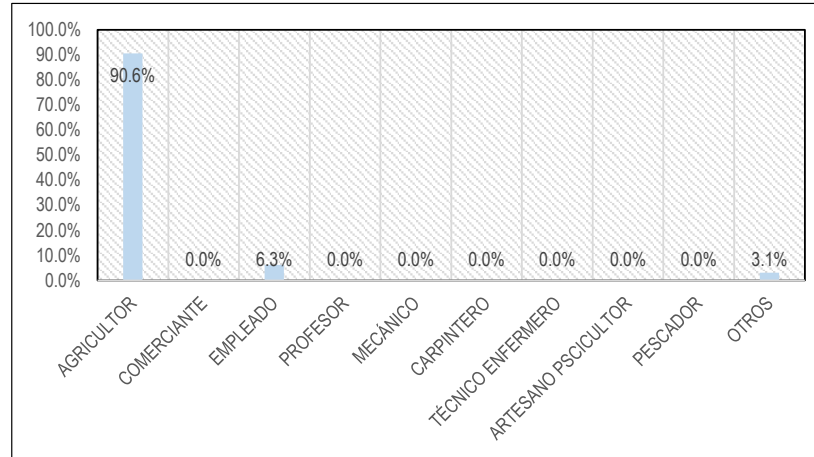
Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado

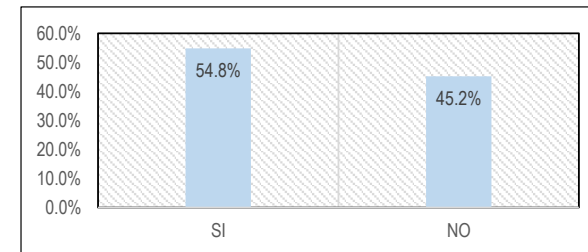


### XI. ASPECTOS ECONÓMICOS

ACTIVIDAD ECONÓMICA PRINCIPAL	Cantidad	Porcentaje
AGRICULTOR	29	90.6%
COMERCIANTE	0	0.0%
EMPLEADO	2	6.3%
PROFESOR	0	0.0%
MECÁNICO	0	0.0%
CARPINTERO	0	0.0%
TÉCNICO ENFERMERO	0	0.0%
ARTESANO PSCICULTOR	0	0.0%
PESCADOR	0	0.0%
OTROS	1	3.1%
TOTAL DE ENCUESTADOS	32	100.0%



ACTIVIDAD ECONÓMICA SECUNDARIA	Cantidad	Porcentaje
SI	17	54.8%
NO	14	45.2%
TOTAL DE ENCUESTADOS	31	100.0%



*Flora*  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

*Amado*  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

*Nilo*  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79832

*P-1*  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

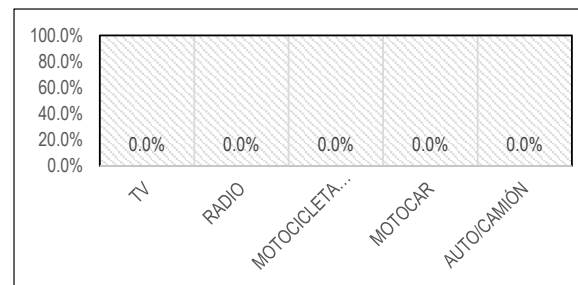
Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado

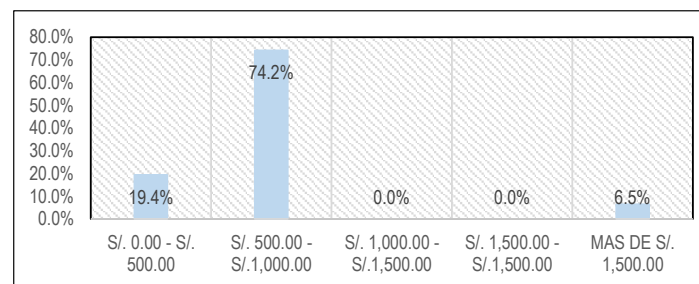


### XI. ASPECTOS ECONÓMICOS

BIENES QUE POSEE	Cantidad	Porcentaje
TV	0	#¡DIV/0!
RADIO	0	#¡DIV/0!
MOTOCICLETA LINEAL	0	#¡DIV/0!
MOTOCAR	0	#¡DIV/0!
AUTO/CAMIÓN	0	#¡DIV/0!
TOTAL DE ENCUESTADOS	0	#¡DIV/0!



INGRESO MENSUAL DE LA ACTIVIDAD PRINCIPAL	Cantidad	Porcentaje
S/. 0.00 - S/. 500.00	6	19.4%
S/. 500.00 - S/. 1,000.00	23	74.2%
S/. 1,000.00 - S/. 1,500.00	0	0.0%
S/. 1,500.00 - S/. 1,500.00	0	0.0%
MAS DE S/. 1,500.00	2	6.5%
TOTAL DE ENCUESTADOS	31	100.0%



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

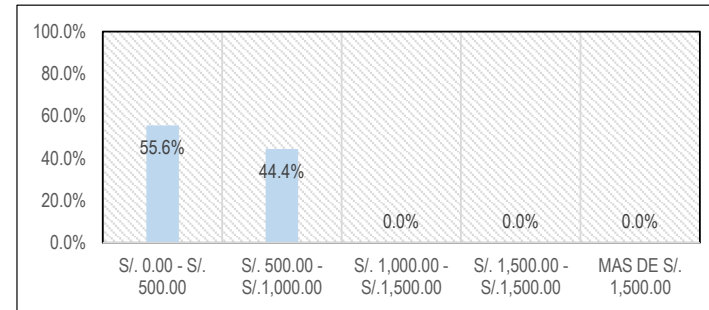
Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado

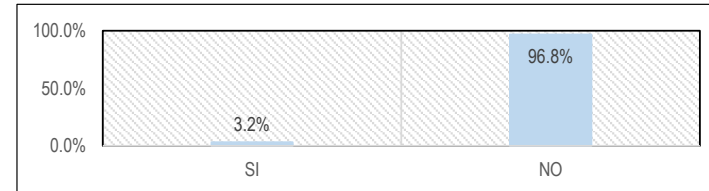


### XI. ASPECTOS ECONÓMICOS

INGRESO MENSUAL DE LA ACTIVIDAD SECUNDARIA	Cantidad	Porcentaje
S/. 0.00 - S/. 500.00	10	55.6%
S/. 500.00 - S/. 1,000.00	8	44.4%
S/. 1,000.00 - S/. 1,500.00	0	0.0%
S/. 1,500.00 - S/. 1,500.00	0	0.0%
MAS DE S/. 1,500.00	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	18	100.0%



RECIBE ALGÚN APOYO ECONÓMICO	Cantidad	Porcentaje
SI	1	3.2%
NO	30	96.8%
TOTAL DE ENCUESTADOS	31	100.0%



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

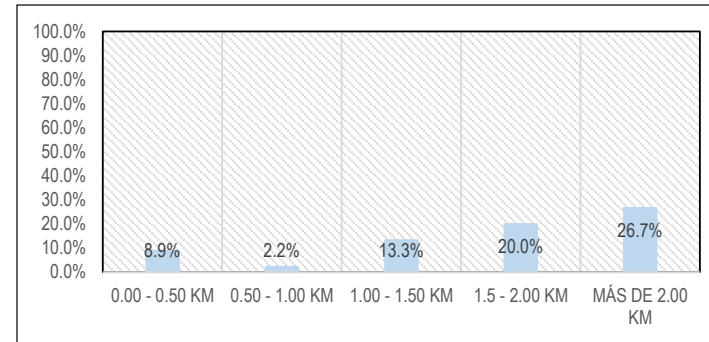
Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado

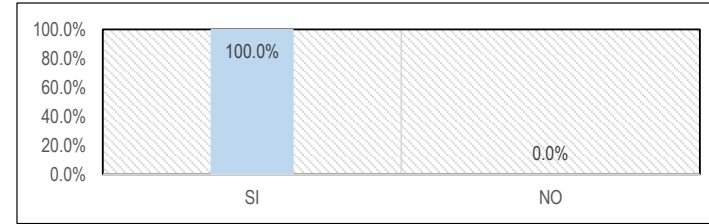


### XI. ASPECTOS ECONÓMICOS

SI ES AGRICULTOR, CUÁL ES LA DISTANCIA DE SU CHACRA A SU VIVIENDA	Cantidad	Porcentaje
0.00 - 0.50 KM	4	8.9%
0.50 - 1.00 KM	1	2.2%
1.00 - 1.50 KM	6	13.3%
1.5 - 2.00 KM	9	20.0%
MÁS DE 2.00 KM	12	26.7%
TOTAL DE ENCUESTADOS	32	71.1%



VENDE ALGÚN PRODUCTO DE SU CHACRA	Cantidad	Porcentaje
SI	32	100.0%
NO	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	32	100.0%



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

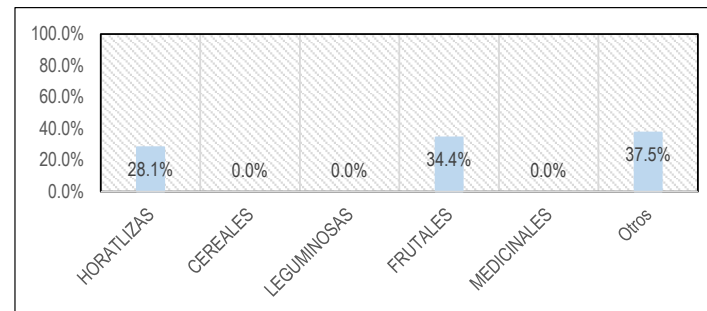
Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado

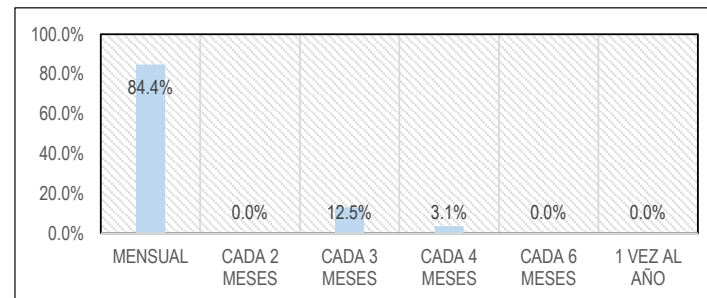


### XI. ASPECTOS ECONÓMICOS

QUÉ CULTIVOS VENDE?	Cantidad	Porcentaje
HORATLIZAS	9	28.1%
CEREALES	0	0.0%
LEGUMINOSAS	0	0.0%
FRUTALES	11	34.4%
MEDICINALES	0	0.0%
Otros	12	37.5%
TOTAL DE ENCUESTADOS	32	100.0%



FRECUENCIA DE VENTA	Cantidad	Porcentaje
MENSUAL	27	84.4%
CADA 2 MESES	0	0.0%
CADA 3 MESES	4	12.5%
CADA 4 MESES	1	3.1%
CADA 6 MESES	0	0.0%
1 VEZ AL AÑO	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	32	100.0%



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

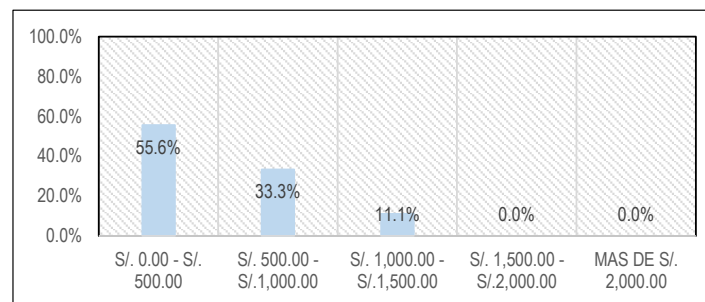
Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado

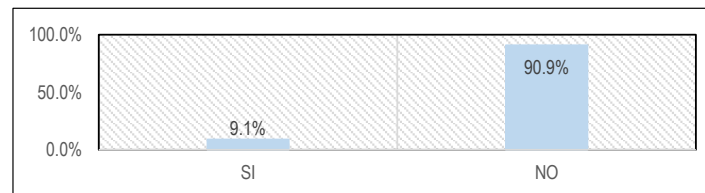


### XI. ASPECTOS ECONÓMICOS

CUÁNTO DINERO HA RECIBIDO EN SU ÚLTIMA VENTA?	Cantidad	Porcentaje
S/. 0.00 - S/. 500.00	15	55.6%
S/. 500.00 - S/. 1,000.00	9	33.3%
S/. 1,000.00 - S/. 1,500.00	3	11.1%
S/. 1,500.00 - S/. 2,000.00	0	0.0%
MAS DE S/. 2,000.00	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	27	100.0%



REALIZA TRUEQUE?	Cantidad	Porcentaje
SI	3	9.1%
NO	30	90.9%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

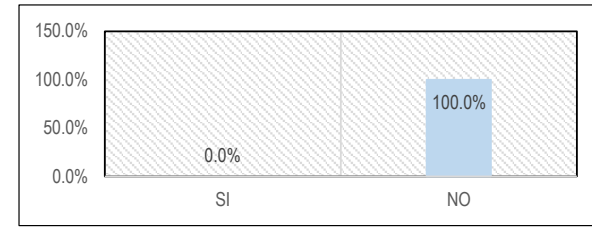
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79832

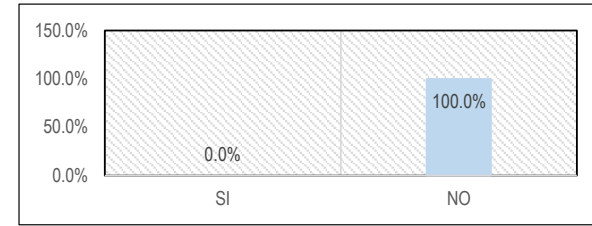
P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

**XI. ASPECTOS ECONÓMICOS**

SU ACTIVIDAD ECONÓMICA ES LA PESCA	Cantidad	Porcentaje
SI	0	0.0%
NO	33	100.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%



SU ACTIVIDAD ECONÓMICA ES LA MINERÍA	Cantidad	Porcentaje
SI	0	0.0%
NO	33	100.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%







PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

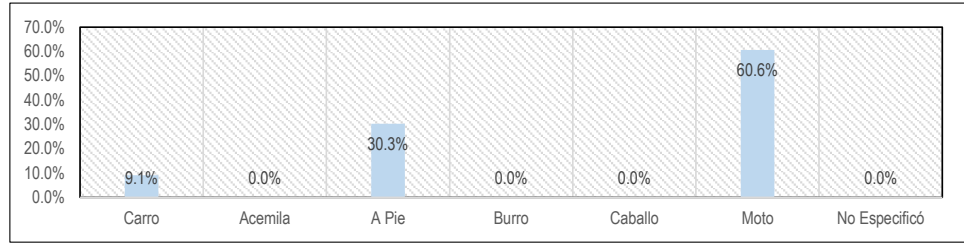
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79832

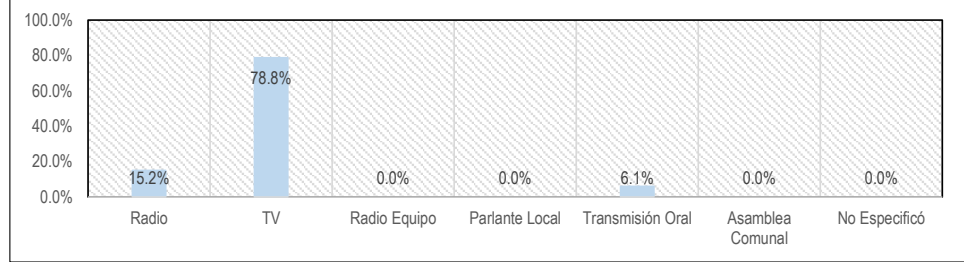
P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

12. MEDIOS DE TRANSPORTE Y COMUNICACIONES

TRANSPORTE	Cantidad	Porcentaje
Carro	3	9.1%
Acemila	0	0.0%
A Pie	10	30.3%
Burro	0	0.0%
Caballo	0	0.0%
Moto	20	60.6%
No Especificó	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%



COMO RECIBE NOTICIAS	Cantidad	Porcentaje
Radio	5	15.2%
TV	26	78.8%
Radio Equipo	0	0.0%
Parlante Local	0	0.0%
Transmisión Oral	2	6.1%
Asamblea Comunal	0	0.0%
No Especificó	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

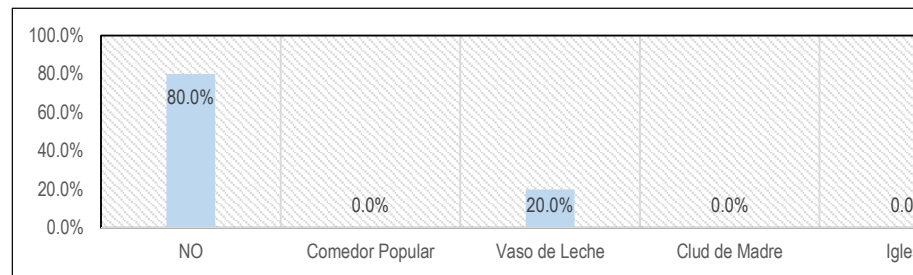
Viceministerio de Transportes

Provisas Descentralizado

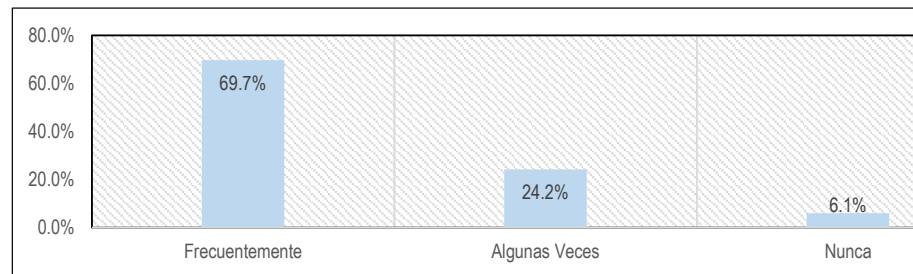


### 13. ORGANIZACIÓN DE BASE Y PARTICIPACIÓN

PERTENECE A UNA ORG BASE	Cantidad	Porcentaje
NO	28	80.0%
Comedor Popular	0	0.0%
Vaso de Leche	7	20.0%
Clud de Madre	0	0.0%
Iglesia	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	35	100.0%



PARTICIPA ASAMBLEAS	Cantidad	Porcentaje
Frecuentemente	23	69.7%
Algunas Veces	8	24.2%
Nunca	2	6.1%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

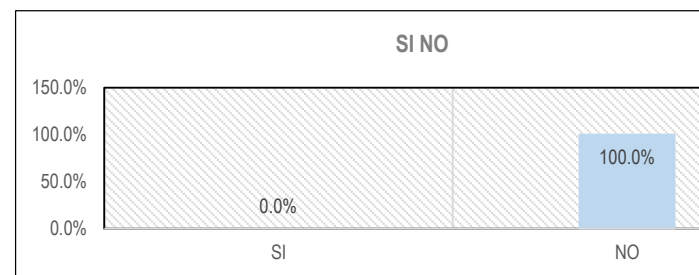
Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado

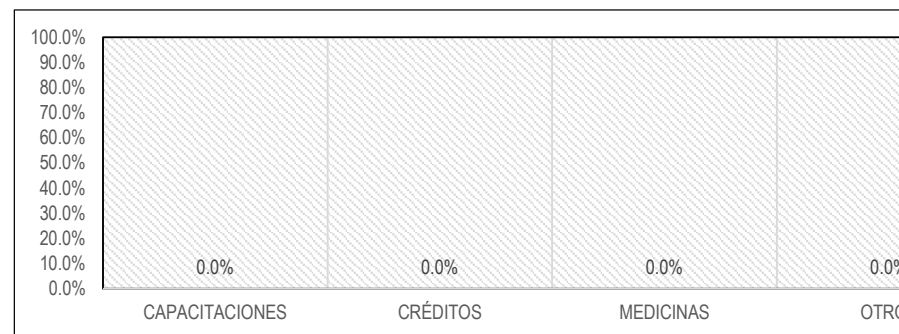


### 13. ORGANIZACIÓN DE BASE Y PARTICIPACIÓN

EXISTE ALGUNA ONG EN LA ZONA	Cantidad	Porcentaje
SI	0	0.0%
NO	33	100.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%



RECIBE UD. APOYO DE LA ONG SOBRE:	Cantidad	Porcentaje
CAPACITACIONES	0	# DIV/0!
CRÉDITOS	0	# DIV/0!
MEDICINAS	0	# DIV/0!
OTROS	0	# DIV/0!
TOTAL DE ENCUESTADOS	0	# DIV/0!



*[Signature]*  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
**P-1 FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado

%
sia



P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

*Nilo Ore*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

*Amado Hernandez Cotrina*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*Flor del Pilar Vargas*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

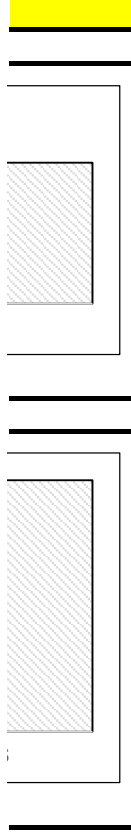


PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



*P-7*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

*Nilo Ore*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

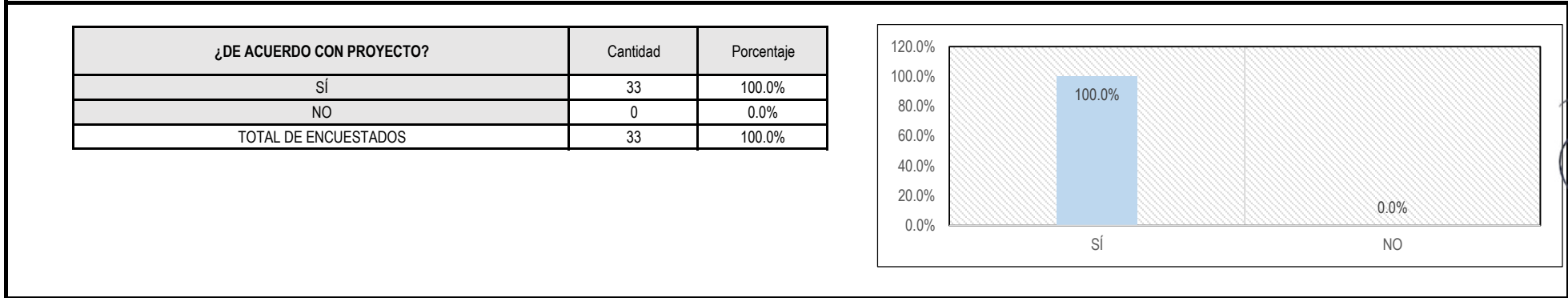
Provincias Descentralizado



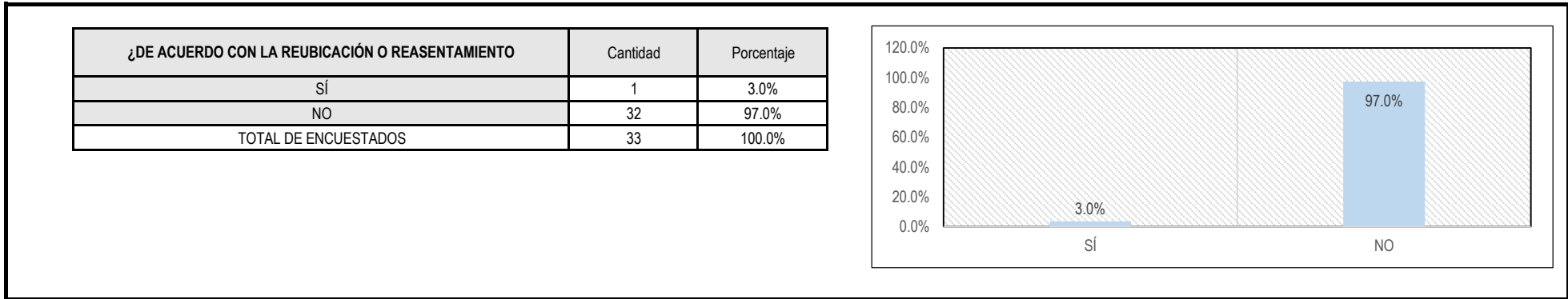
IHACSAC  
IN ASESORES Y CONSULTORES S.R.L.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**13. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**



ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185



NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

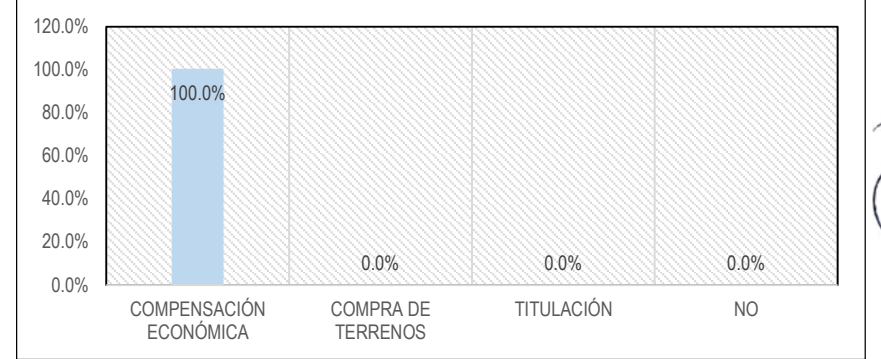
Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado

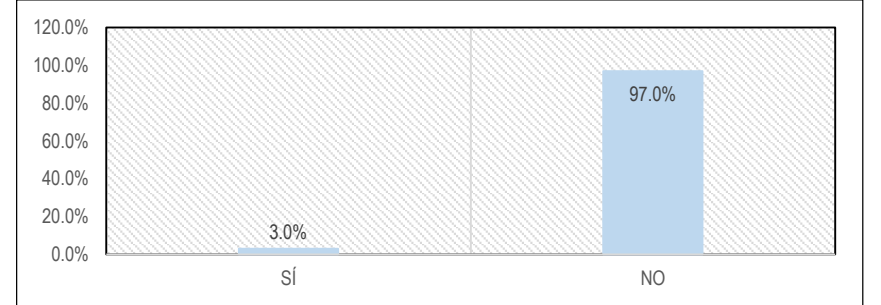


**13. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

QUÉ LE GUSTARÍA RECIBIR SI ES AFECTADO?	Cantidad	Porcentaje
COMPENSACIÓN ECONÓMICA	33	100.0%
COMPRA DE TERRENOS	0	0.0%
TITULACIÓN	0	0.0%
NO	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%



DE ACUERDO COMPENSACIÓN COMUNITARIA?	Cantidad	Porcentaje
SÍ	1	3.0%
NO	32	97.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%



*[Signature]*  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

*[Signature]*  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79832

*[Signature]*  
**P-7 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

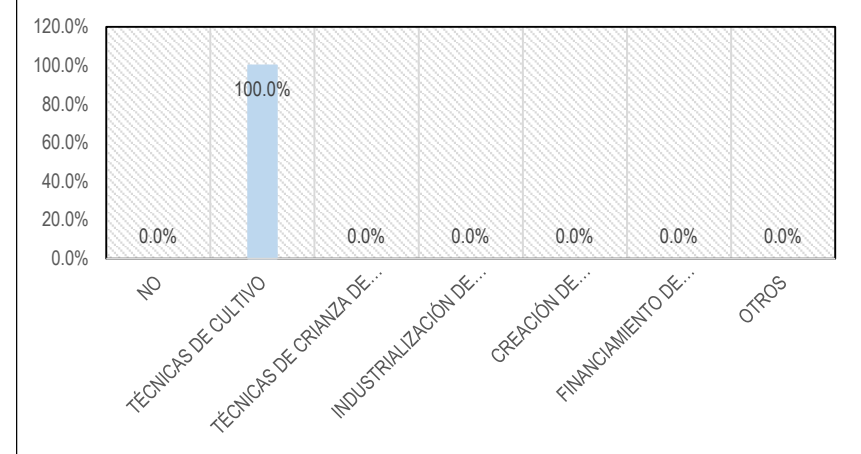
Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado

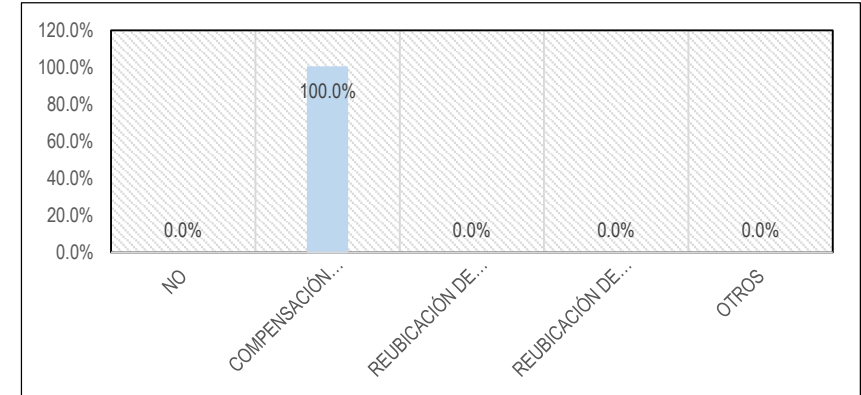


### 13. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

LE GUSTARÍA DESARROLLAR ALGUNA ACTIVIDAD QUE LE GENERE MÁS INGRESOS?	Cantidad	Porcentaje
NO	0	0.0%
TÉCNICAS DE CULTIVO	32	100.0%
TÉCNICAS DE CRIANZA DE ANIMALES	0	0.0%
INDUSTRIALIZACIÓN DE ALIMENTOS	0	0.0%
CREACIÓN DE MICROEMPRESAS	0	0.0%
FINANCIAMIENTO DE PROYECTOS	0	0.0%
OTROS	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	32	100.0%



SI SU TERRENO AGRÍCOLA ES AFECTADO, CÓMO LE PERJUDICA Y QUÉ REQUERIRÍA?	Cantidad	Porcentaje
NO	0	0.0%
COMPENSACIÓN ECONÓMICA	33	100.0%
REUBICACIÓN DE EDIFICACIONES	0	0.0%
REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS	0	0.0%
OTROS	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79832

P-7 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379





PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provías  
Descentralizado



**13. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACION SOCIAL**

*P-1*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

*Nilo Ore*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*Amado Hernandez Cotrina*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Flor del Pilar Vargas*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**13. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

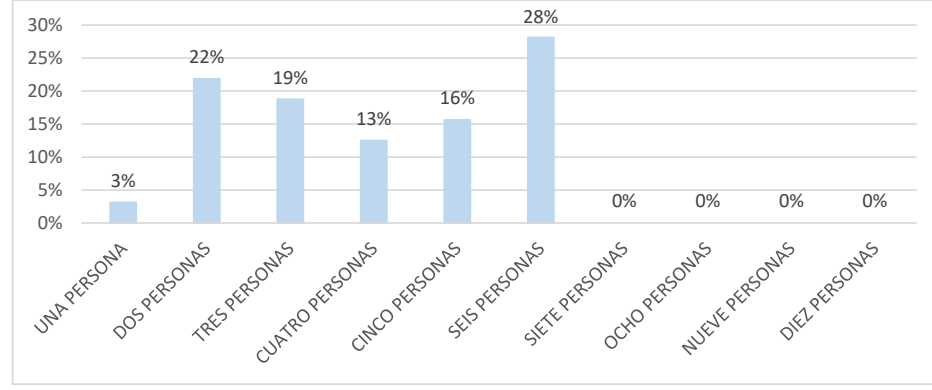
¿LE GUSTARÍA RECIBIR CURSOS DE CAPACITACIÓN PARA MEJORAR SU SITUACIÓN ACTUAL?	Cantidad	Porcentaje
NO	0	0.0%
TÉCNICAS DE CRIANZA DE ANIMALES	8	24.2%
TÉCNICAS DE CULTIVO	20	60.6%
MICROEMPRESAS FAMILIARES	3	9.1%
TRANSFORMACIÓN DE PRODUCTOS AGRARIOS	2	6.1%
OTROS	0	0.0%
TOTAL DE ENCUESTADOS	33	100.0%

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

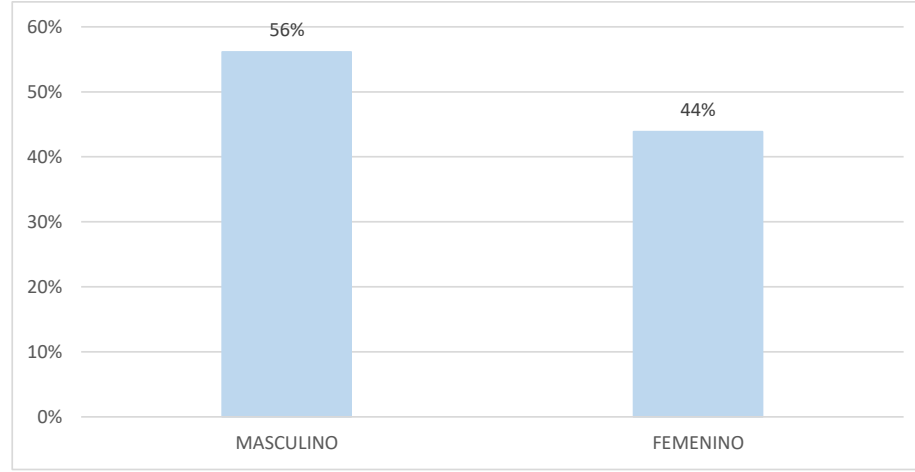
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

N° DE INTEGRANTES DEL GRUPO FAMILIAR	N° INTEGRANTES	CANTIDAD	PORCENTAJE
1	UNA PERSONA	1	3%
2	DOS PERSONAS	7	22%
3	TRES PERSONAS	6	19%
4	CUATRO PERSONAS	4	13%
5	CINCO PERSONAS	5	16%
6	SEIS PERSONAS	9	28%
7	SIETE PERSONAS	0	0%
8	OCHO PERSONAS	0	0%
9	NUEVE PERSONAS	0	0%
10	DIEZ PERSONAS	0	0%
TOTAL DE ENCUESTADOS		32	100%



N° DE MIEMBROS DE LA FAMILIA POR SEXO	MASCULINO	FEMENINO	SUBTOTAL
1	12	7	19
2	11	8	19
3	9	8	17
4	0	2	2
5	0	0	0
6	0	0	0
7	0	0	0
8	0	0	0
9	0	0	0
10	0	0	0
	32	25	57
	56%	44%	100%



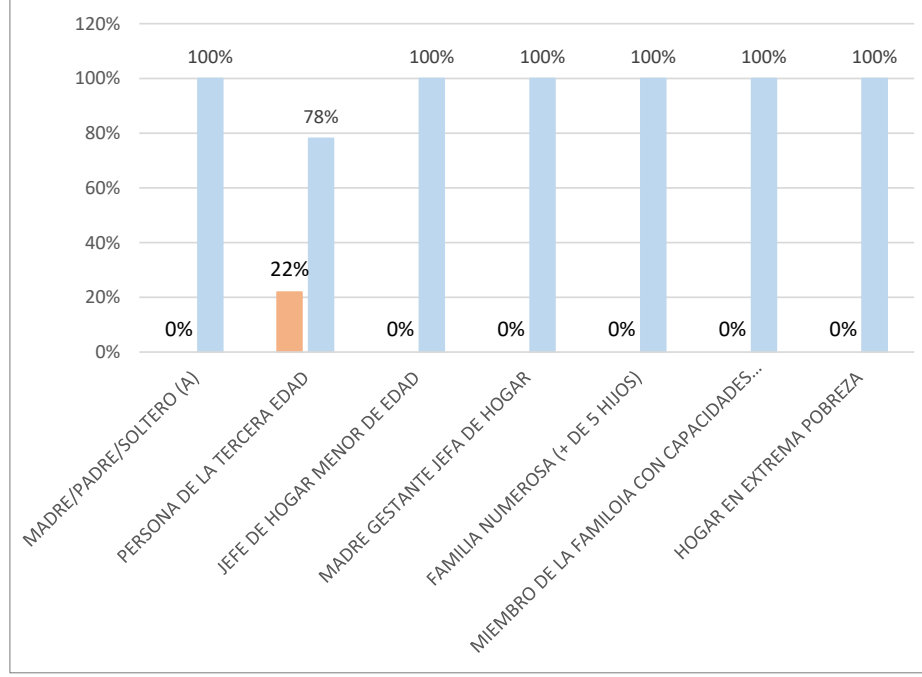
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

**P-7 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

AFIRMACIÓN NEGACIÓN	MADRE/PADRE/SOLTERO (A)	PERSONA DE LA TERCERA EDAD	JEFE DE HOGAR MENOR DE EDAD	MADRE GESTANTE JEFA DE HOGAR	FAMILIA NUMEROSA (+ DE 5 HIJOS)	MIEMBRO DE LA FAMILIOIA CON CAPACIDADES DIFERENTES	HOGAR EN EXTREMA POBREZA	TOTAL
	SI	0	7	0	0	0	0	0
NO	32	25	32	32	32	32	32	217
	32	32	32	32	32	32	32	224
SI	0%	22%	0%	0%	0%	0%	0%	
NO	100%	78%	100%	100%	100%	100%	100%	100%



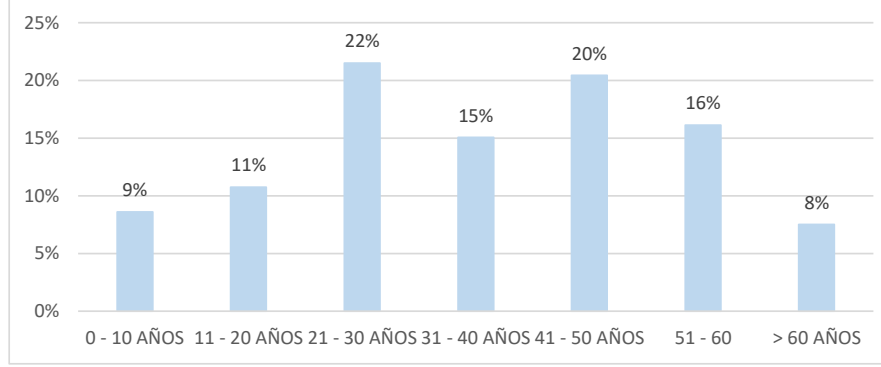
**P-7**  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLÁ**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

**Nilo Ore's**  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

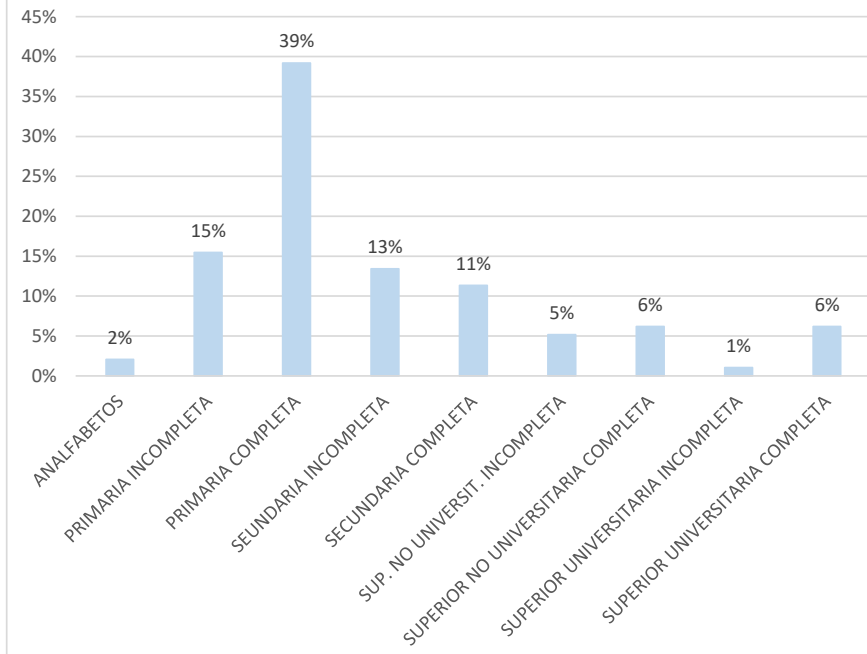
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

N° DE MIEMBROS DE LA FAMILIA POR EDADES	0 - 10 AÑOS	11 - 20 AÑOS	21 - 30 AÑOS	31 - 40 AÑOS	41 - 50 AÑOS	51 - 60	> 60 AÑOS	SUBTOTAL
1	6	7	13	6	14	12	1	59
2	2	3	4	7	4	3	3	26
3	0	0	3	1	0	0	0	4
4	0	0	0	0	1	0	3	4
5	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0
10	8	10	20	14	19	15	7	93
	9%	11%	22%	15%	20%	16%	8%	100%



N° DE INTEGRANTES POR GRADO DE INSTRUCCIÓN	ANALFABETOS	PRIMARIA INCOMPLETA	PRIMARIA COMPLETA	SECUNDARIA INCOMPLETA	SECUNDARIA COMPLETA	SUP. NO UNIVERSITARIA INCOMPLETA	SUPERIOR NO UNIVERSITARIA COMPLETA	SUPERIOR UNIVERSITARIA INCOMPLETA	SUPERIOR UNIVERSITARIA COMPLETA	SUBTOTAL
1	1	8	17	8	10	2	4	0	6	56
2	0	6	15	4	1	0	2	1	0	29
3	0	1	6	1	0	3	0	0	0	11
4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	15	38	13	11	5	6	1	6	97
	2%	15%	39%	13%	11%	5%	6%	1%	6%	100%



**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79832

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

  
.....  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
.....  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
.....  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO  
( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Amb.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva alta	Comunidad	San Cristobal
Progresiva	0+000 - 0+975	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:					
Carhua Huaman, Marcelino (Fam. Carhua)				DNI N°	04320960
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:					
				DNI N°	
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Divorciado
					e) Viudo
					f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6		c) De 7 a 9	d) Mas de 10
					<input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito
	Comunidad				Huancabamba

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad		b) El Estado		c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?					
a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler		c) Herencia	
d) Invasión		e) Cedido por la Comunidad		f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	S/N
b) Tiene Título del PETT	Si		No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si		No	d) Paga arbitrios	Si <input checked="" type="checkbox"/> No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
a) Hasta 1 año		b) Hasta 5 años		c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más
					<input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

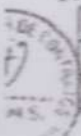
4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda		c) Establecimiento comercial		d) Tapial	
	e) Vivienda-agrícola		f) Vivienda-comercio		g) Pecuario		h) Vivienda-terreno pecuario	
	i) otros							

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario <input checked="" type="checkbox"/>	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros		
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaría, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves		f) Otros (especificar)
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts. \$/.	
b) Carne		Kg.	\$/.	
5.8 Si es forestal				
5.8.1. Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba		f) otros <i>Pino</i>
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		<i>02</i>		
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted <input checked="" type="checkbox"/>	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cercos vivos	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco	c) De seis a mas
6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?				
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda	
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No	6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?
		Si	No	6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:		
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada	c) Otros
6.8 Material predominante en las paredes:				
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra	e) Quincha
g) Caña	h) otros	i)		
6.9 Material predominante en el techo:				
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja	e) estera
		f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:				
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)	

*RB*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1304

*Q*  
ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Nile Quis*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*P-1*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP: N° 63378





**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia  b) Pozo  c) Canal  d) Red Pública  e) Río  g) Quebrada   
 h) Manantial  i) Ninguno  j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?** a) Desagüe  b) Letrina  c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?** a) Eléctrica  b) Kerosén  c) Petróleo  d) Vela  e) Ninguno  e) Leña

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín  b) Promotor de salud  c) Centro de salud  d) Puesto de salud  e) Medicina Tradicional   
 Precisar *C.S. Huancabamba*

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA  b) EDA  c) Dengue  d) UTA  e) Lepra  f) ETS  g) TBC  h) Malaria   
 i) Brujería ó Daño  j) Susto  k) Aire  k) Otras (especificar): *Ninguno*

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?** Nivel del CE: Primaria  Secundaria  Primaria y secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?** *C.E. Huancabamba.*

**9.3 Su familia hace uso del CE** Si  No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor  b) Comerciante  c) Empleado  d) Profesor  e) Mecánico  f) Carpintero   
 g) Técnico-enfermería  h) Artesano  i) Piscicultor  j) Pescador  k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega  b) Restaurante  c) Taller  d) Crianza de Aves  e) Apicultor   
 c) Otros (especificar)

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?** a) Actividad principal: S/. *800.00* b) Actividad secundaria: S/.

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/vecino  b) Estado  c) Iglesia  d) ONG  Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?** a) Km. b) horas *15 min*

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?** Si  No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?** *Rocoto, Palto, granadilla*

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

*FR*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*AM*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*Mile Quis*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

*P-7*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?			S/. 3800.00	
11.11 ¿Realiza trueque?		<input checked="" type="checkbox"/> Si	No Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
b) Animales		c) Medicinas		d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?				<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?			S/.	

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)	<input checked="" type="checkbox"/> Motolineal
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo	c) TV <input checked="" type="checkbox"/> d) Parlante Local
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		g) Otros (especificar)

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?			<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces <input checked="" type="checkbox"/>	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?			<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?			<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?			<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a) <i>Compensación económica.</i>				
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?			<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
<i>Menos ingresos mensuales.</i>				
<i>Requiero que no se afecten en mayor Proporción los Terrenos.</i>				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?			<input type="checkbox"/> Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales	<input checked="" type="checkbox"/>	
a) Técnicas de cultivo		<input checked="" type="checkbox"/> b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:		<i>Cultivos de granadilla, Rocoto, etc.</i>		

*FR*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*Q*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Nile Quis*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*P-7*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

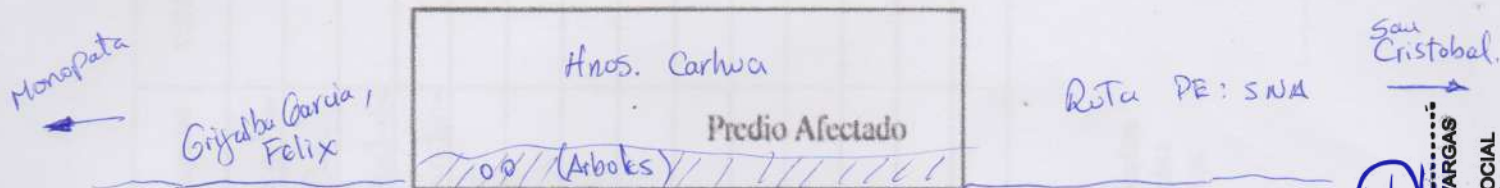


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Grijalba Garcia, Felix  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Ruta PE: SNA  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via, Pide crear Botadero especial de material, para que no se perjudiquen sus cultivos.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Carlos Kasuso C.

Nombre del Encuestador

22-12-20

Fecha

Amado Hernandez Cotrina

Firma y huella del entrevistado

2021

P-1

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP: N° 63378

Nilo Orellana

NILO ORE ENRIQUETA  
ESPECIALISTA EN  
CIP: N° 78932

Amado Hernandez Cotrina

AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

Flora Pizarro Vargas

FLORA PIZARRO VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO  
( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Amb.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva alta	Comunidad	San Cristobal
Progresiva	0+000 - 0+975	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:					
Carhuva Huaman, Marcelino (Fam. Carhuva)				DNI N°	04320960
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:					
				DNI N°	
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Divorciado
					e) Viudo
					f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6		c) De 7 a 9	d) Mas de 10
					<input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito
	Comunidad				Huancabamba

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad		b) El Estado		c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?					
a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler		c) Herencia	
d) Invasión		e) Cedido por la Comunidad		f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	S/N
b) Tiene Título del PETT	Si		No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si		No	d) Paga arbitrios	Si <input checked="" type="checkbox"/> No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
a) Hasta 1 año		b) Hasta 5 años		c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más
					<input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

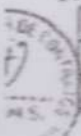
4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda		c) Establecimiento comercial		d) Tipial	
	e) Vivienda-agrícola		f) Vivienda-comercio		g) Pecuario		h) Vivienda-terreno pecuario	
i) otros								

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario <input checked="" type="checkbox"/>	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros		
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaría, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves		f) Otros (especificar)
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts. \$/.	
b) Carne		Kg.	\$/.	
5.8 Si es forestal				
5.8.1. Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba		f) otros <i>Pino</i>
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		<i>02</i>		
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted <input checked="" type="checkbox"/>	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cercos vivos	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco	c) De seis a mas
6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?				
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda	
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No	6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?
		Si	No	6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:		
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada	c) Otros
6.8 Material predominante en las paredes:				
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra	e) Quincha
g) Caña	h) otros	i)		
6.9 Material predominante en el techo:				
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja	e) estera
		f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:				
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)	

*RB*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1304

*Q*  
ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Nile Quis*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*P-1*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia  b) Pozo  c) Canal  d) Red Pública  e) Río  g) Quebrada   
 h) Manantial  i) Ninguno  j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?** a) Desagüe  b) Letrina  c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?** a) Eléctrica  b) Kerosén  c) Petróleo  d) Vela  e) Ninguno  e) Leña

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín  b) Promotor de salud  c) Centro de salud  d) Puesto de salud  e) Medicina Tradicional   
 Precisar *C.S. Huancabamba*

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA  b) EDA  c) Dengue  d) UTA  e) Lepra  f) ETS  g) TBC  h) Malaria   
 i) Brujería o Daño  j) Susto  k) Aire  k) Otras (especificar): *Ninguno*

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?** Nivel del CE: Primaria  Secundaria  Primaria y secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?** *C.E. Huancabamba.*

**9.3 Su familia hace uso del CE** Si  No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor  b) Comerciante  c) Empleado  d) Profesor  e) Mecánico  f) Carpintero   
 g) Técnico-enfermería  h) Artesano  i) Piscicultor  j) Pescador  k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega  b) Restaurante  c) Taller  d) Crianza de Aves  e) Apicultor   
 c) Otros (especificar)

**11.3 Bienes que posee:**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?** a) Actividad principal: S/. *800.00* b) Actividad secundaria: S/.

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/vecino  b) Estado  c) Iglesia  d) ONG  Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?** a) Km. b) horas *15 min*

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?** Si  No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?** *Rocoto, Palto, granadilla*

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

*FR*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*AM*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*Mile Quis*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

*P-7*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378





a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 3800.00		
11.11 ¿Realiza trueque?		<input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
b) Animales		c) Medicinas		d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?		Si		No <input checked="" type="checkbox"/>
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa		b) Artesanal
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.		

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar) <input checked="" type="checkbox"/> Motolineal	
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo	c) TV <input checked="" type="checkbox"/>
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		g) Otros (especificar)

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche
		c) Club de madre	
		d) Iglesia	e) otros
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente <input checked="" type="checkbox"/>	b) Algunas Veces
		c) Nunca	
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
c) Medicinas		d) Otros (especificar)	

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?			
a) <i>Compensación económica.</i>			
b)			
c)			
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	No <input checked="" type="checkbox"/>
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?			
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?			
<i>Menos ingresos mensuales.</i>			
<i>Requiero que no se afecten en mayor Proporción los Terrenos.</i>			
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales <input checked="" type="checkbox"/>	
a) Técnicas de cultivo		b) Microempresas familiares	
Especificar que:		c) Transformación sobre productos agrarios	
<i>Cultivos de granadilla, Rocoto, etc.</i>			

*FR*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*Q*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Nilu Quis*  
NILU ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*P-7*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

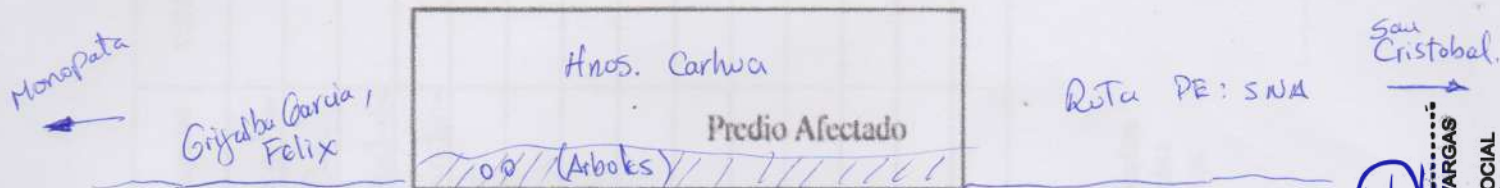


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Grijalba Garcia, Felix  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Ruta PE: SNA  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via, Pida  
Crear Botadero especial de material, para que no se Perjudiquen  
sus cultivos.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

XIV. COMPOSICION FAMILIAR QUE VIVE EN EL PREDIO

Membros del grupo familiar	Edad	Parentesco	Si actualmente estudia señale el año que cursa	Sexo		Grado de Instrucción culminado									Ocupación	C.E ó Trabajo	Ubicación	Medio de Transporte	
				H	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9					
Marcelina	53	Padre	No	X						X						Agricultor	-	Huanab.	Moto lineal
Celia	47	Madre	NO		X			X								Casa	-	Huanab.	Moto lineal
Alexandra	25	Hija	NO	X										X		Secretaria	-	Huanab.	Moto lineal
Patricia	23	Hija	NO	X										X		Secretaria	-	Huanab.	Moto lineal

GRADO DE INSTRUCCION

- 1 Analfabeto
- 2 Primaria Incompleta
- 3 Primaria Completa
- 4 Secundaria Incompleta
- 5 Secundaria Completa
- 6 Superior No Universitaria Incompleta
- 7 Superior No Universitaria Completa
- 8 Superior Universitaria Incompleta
- 9 Superior Universitaria Completa

Carlos Kasuso C.  
Nombre del Encuestador

22-12-20  
Fecha

*[Firma]*  
Firma y huella del entrevista



Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMR. PE-SMA - Mishiquipala - Monopala, distrito de Huancahamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

  
 Ministerio de Agricultura e Irrigación  
 Dirección Regional de Huancahamba  
 Oficina de Promoción y Desarrollo Comunal  
 Ing. Amado Hernández Cotrina  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 Calle Flor del Pilar Vargas  
 Calle Especialista Social  
 CSP N° 1344  
 Ing. Francisco Cano Loyola  
 Jefe de Proyecto  
 CIP N° 63378  
 Nil Ore Enriquez  
 Especialista EIA  
 CIP N° 78932  
 P-1

XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Carlos Kasuso C.

Nombre del Encuestador

22-12-20

Fecha

*[Handwritten Signature]*

Firma y huella del entrevistado

2021

P-1

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP: N° 63378

*[Handwritten Signature]*

NILO ORE ENRIQUETA  
ESPECIALISTA PAE  
CIP: N° 78932

*[Handwritten Signature]*

AMADO HERMANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Handwritten Signature]*

FLOR D. PIZAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Izq.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva alta	Comunidad	San Cristobal
Progresiva	01040 - 01240	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Conunero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:					
Carhua Huanan, Marcelino				DNI N°	04320960
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:					
				DNI N°	
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Divorciado
					e) Viudo
					f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9	d) Mas de 10	<input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapamp.	Distrito
	Comunidad				Huanceb.

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad		b) El Estado		c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro		
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si		No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	035026
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si		No	d) Paga arbitrios	Si <input checked="" type="checkbox"/> No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	<input checked="" type="checkbox"/>	

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola		f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros					

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata- Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

DE CONTABILIDAD  
14.5



V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Pecuario	<input type="checkbox"/>	c) Forestal	<input checked="" type="checkbox"/>
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	<input type="checkbox"/>	b) Tubérculos	<input type="checkbox"/>	c) Leguminosas	<input type="checkbox"/>
e) Pastos		f) Otros	Especificar:				
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha					
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha							
5.6 Si es Pecuaría, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	<input type="checkbox"/>	b) Ovinos	<input type="checkbox"/>	c) Caprino	<input type="checkbox"/>
d) Equinos		e) Aves	<input type="checkbox"/>	f) Otros (especificar)			
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	<input type="checkbox"/>	Lts.	<input type="checkbox"/>	S/.	<input type="checkbox"/>
b) Carne		Kg.	<input type="checkbox"/>	S/.	<input type="checkbox"/>	Kg.	S/.
5.8 Si es forestal							
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	<input type="checkbox"/>	b) Eucalipto	<input type="checkbox"/>	c) Molle	<input type="checkbox"/>
d) otros							
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	<input type="checkbox"/>	b) Bolaina	<input type="checkbox"/>	c) Tornillo	<input type="checkbox"/>
d) Cedro		e) Caoba	<input type="checkbox"/>	f) otros <i>Palca</i>			
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	<input type="checkbox"/>	b) Sapote	<input type="checkbox"/>	c) Guayacán	<input type="checkbox"/>
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>					
		5.11 Superficie afectada					
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)					
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	<i>05</i>	Especie 2	<input type="checkbox"/>	Especie 3	<input type="checkbox"/>
		Otros					
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	<input type="checkbox"/>	b) Usted	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Otros (especificar)	
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	<input type="checkbox"/>	leña	<input type="checkbox"/>	Sombra para ganado	<input type="checkbox"/>
		Otros					
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	<input type="checkbox"/>	Unidades	<input type="checkbox"/>	Soles	<input type="checkbox"/>
		Especie 2	<input type="checkbox"/>	Unidades	<input type="checkbox"/>	Soles	<input type="checkbox"/>
		Especie 3	<input type="checkbox"/>	Unidades	<input type="checkbox"/>	Soles	<input type="checkbox"/>
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.							

*RB*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*Q*  
ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	<input type="checkbox"/>	b) De tres a cinco	<input type="checkbox"/>	c) De seis a mas	<input type="checkbox"/>
6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?							
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	<input type="checkbox"/>	b) Fuera de la vivienda	<input type="checkbox"/>		
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>	6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?	
Si		<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>	6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz	d) Carpintero	e) Otros:		
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	<input type="checkbox"/>	b) Semiconsolidada	<input type="checkbox"/>	c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:							
a) Adobe		b) Cemento	c) Madera	d) piedra	e) Quincha	f) Pona	
g) Caña		h) otros	i)				
6.9 Material predominante en el techo:							
a) Calamina		b) Teja	c) Concreto	d) Paja	e) estera	f) Otros (especificar)	
6.10 Material predominante en el piso:							
a) Cemento		b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)			

*Mile Quis*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*P-7*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia  b) Pozo  c) Canal  d) Red Pública  e) Rfo  g) Quebrada   
 h) Manantial  i) Ninguno  j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?** a) Desagüe  b) Letrina  c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?** a) Eléctrica  b) Kerosén  c) Petróleo  d) Vela  e) Ninguno  j) Otra

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín  b) Promotor de salud  c) Centro de salud  d) Puesto de salud  e) Medicina Tradicional   
 Precisar *C.S. Huancabamba*

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA  b) EDA  c) Dengue  d) UTA  e) Lepra  f) ETS  g) TBC  h) Malaria   
 i) Brujería ó Daño  j) Susto  k) Aire  l) Otras (especificar): *Ninguno*

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?** Nivel del CE: Primaria  Secundaria  Primaria y secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?** *C.E. Huancabamba.*

**9.3 Su familia hace uso del CE** Si  No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor  b) Comerciante  c) Empleado  d) Profesor  e) Mecánico  f) Carpintero   
 g) Técnico-enfermería  h) Artesano  i) Piscicultor  j) Pescador  k) Otros (especificar):

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega  b) Restaurante  c) Taller  d) Crianza de Aves  e) Apicultor   
 c) Otros (especificar):

**11.3 Bienes que posee:**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?** a) Actividad principal: \$/. *800.00* b) Actividad secundaria: \$/.

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/vecino  b) Estado  c) Iglesia  d) ONG  Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?** a) Km. b) horas *15 min.*

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?** Si  No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?** *Rocoto, Granadillo, Palta.*

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes <input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 2000.00	
11.11 ¿Realiza trueque?	Si <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)	
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.	

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?			
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar) <input checked="" type="checkbox"/> Moto lineal
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo
c) TV <input checked="" type="checkbox"/>	d) Parlante Local		
e) Transmisión oral	f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)	

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche
		c) Club de madre	
		d) Iglesia	e) otros
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente <input checked="" type="checkbox"/>	b) Algunas Veces
		c) Nunca	
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
		c) Medicinas	d) Otros (especificar)

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL.**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?			
a)	Si compensación económica.		
b)			
c)			
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?			
Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?			
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales <input checked="" type="checkbox"/>	
a) Técnicas de cultivo	<input checked="" type="checkbox"/> b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

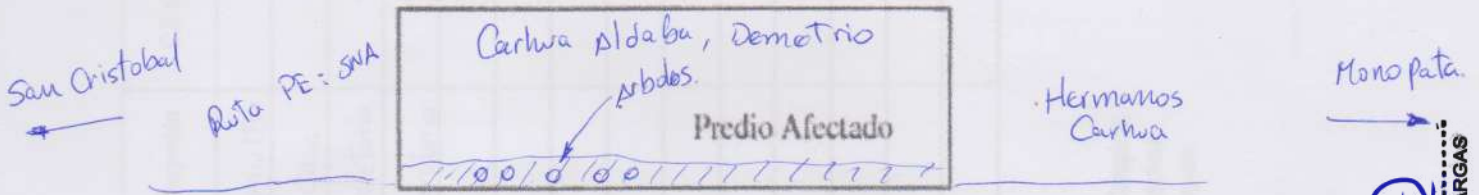
Provias Descentralizado



14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Ruta PE: SNA	Hermanos Carhua
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo	Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado está de acuerdo con el mejoramiento de la Carretera

Cel: 993146049  
Marcelino

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

XIV. COMPOSICION FAMILIAR QUE VIVE EN EL PREDIO

Miembros del grupo familiar	Edad	Parentesco	Si actualmente estudia señale el año que cursa	Sexo		Grado de Instrucción culminado									Ocupación	C.E ó Trabajo	Ubicación	Medio de Transporte	
				H	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9					
Marcelino	53	Padre	No	X							X					Agricultor	-	Huancaab.	Moto lineal
Celia	47	Madre	No		X			X								Casa	-	Huancaab.	Moto lineal
Alexandra	25	Hija	No		X								X			Secretaria	-	Huancaab.	Moto lineal
Patricia	23	Hija	NO		X								X			Secretaria	-	Huancaab.	Moto lineal.

GRADO DE INSTRUCCION

- 1 Analfabeto
- 2 Primaria Incompleta
- 3 Primaria Completa
- 4 Secundaria Incompleta
- 5 Secundaria Completa
- 6 Superior No Universitaria Incompleta
- 7 Superior No Universitaria Completa
- 8 Superior Universitaria Incompleta
- 9 Superior Universitaria Completa

Centes Kasiso C.  
Nombre del Encuestador

22-12-20  
Fecha

M. Delgado #  
Firma y huella del entrevista



Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP, PE-SNA - Mishiquipata - Monopata, distrito de Huancaabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

PERU Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 Descentralizado  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 IFAACSAC  
 NILC ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Carlos Kasuso C.  
Nombre del Encuestador

22-12-20  
Fecha

Mario Paul H.  
Firma y huella del entrevistado

  
 Ministerio del Ambiente y Cambio Climático  
 PERU  
 Calle  
 FLOR DEL PILAR  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 NILO ORE ENRIQUEZ CH  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 79932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONOMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA

(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Der

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	San Cristobal
Progresiva	0+975-1+320	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/> d) Comunero
	e) Indígena	c) otros	
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:			
Felix, Grijalba García			DNI N° 04320863
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:			
			DNI N°
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	<input checked="" type="checkbox"/> c) Conviviente
			d) Divorciado e) Viudo f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9 d) Mas de 10 <input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento Pasco	Provincia Oxapampa	Distrito Huancabamba
	Comunidad		

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/> o Poseedor del Predio?	3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?		
a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/> b) Alquiler	c) Herencia
d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)		
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si <input checked="" type="checkbox"/> No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?
b) Tiene Título del PETT	Si No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral? 034004
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si No	d) Paga arbitrios Si <input checked="" type="checkbox"/> No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta		
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?		
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años d) De 10 años a más <input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/> b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tipial
e) Vivienda-agrícola	<input checked="" type="checkbox"/> f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario	
i) otros				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Pecuario	<input type="checkbox"/>	c) Forestal	<input type="checkbox"/>
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	<input type="checkbox"/>	b) Tubérculos	<input type="checkbox"/>	c) Leguminosas	<input type="checkbox"/>
e) Pastos		<input type="checkbox"/>	f) Otros	X Especificar: <i>Maíz</i>			
5.3 Número de cosechas en el último año				5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		100 m <sup>2</sup>	
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha							
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	<input type="checkbox"/>	b) Ovinos	<input type="checkbox"/>	c) Caprino	<input type="checkbox"/>
d) Equinos		<input type="checkbox"/>	e) Aves	<input type="checkbox"/>	f) Otros (especificar)		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	<input type="checkbox"/>	Lts.	<input type="checkbox"/>	S/.	<input type="checkbox"/>
b) Carne		Kg.	<input type="checkbox"/>	S/.	<input type="checkbox"/>	c) Otros:	Kg. S/.
5.8 Si es forestal							
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina	<input type="checkbox"/>	b) Eucalipto	<input type="checkbox"/>	c) Molle	<input type="checkbox"/>
d) otros							
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	<input type="checkbox"/>	b) Bolaina	<input type="checkbox"/>	c) Tomillo	<input type="checkbox"/>
d) Cedro		<input type="checkbox"/>	e) Caoba	<input type="checkbox"/>	f) otros <i>Ciprés</i>		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	<input type="checkbox"/>	b) Sapote	<input type="checkbox"/>	c) Guayacán	<input type="checkbox"/>
d) otros							
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>			
				5.11 Superficie afectada			
				5.12 N° árboles/ha (aprox.)			
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	19	Especie 2		Especie 3	
		Otros					
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	<input type="checkbox"/>	b) Usted	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Otros (especificar)	
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	<input type="checkbox"/>	leña	<input type="checkbox"/>	Sombra para ganado	<input type="checkbox"/>
		Otros					
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1		Unidades		Soles	
		Especie 2		Unidades		Soles	
		Especie 3		Unidades		Soles	
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.							

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	<input type="checkbox"/>	b) De tres a cinco	<input type="checkbox"/>	c) De seis a más	<input type="checkbox"/>
6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?							
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	<input type="checkbox"/>	b) Fuera de la vivienda	<input type="checkbox"/>		
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>	6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?	
a) Bodega		<input type="checkbox"/>	b) Restaurante	<input type="checkbox"/>	c) Taller Automotriz	<input type="checkbox"/>	d) Carpintero
e) Otros:							
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	<input type="checkbox"/>	b) Semiconsolidada	<input type="checkbox"/>	c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:		a) Adobe	<input type="checkbox"/>	b) Cemento	<input type="checkbox"/>	c) Madera	<input type="checkbox"/>
d) piedra		<input type="checkbox"/>	e) Quincha	<input type="checkbox"/>	f) Pona		
g) Caña		<input type="checkbox"/>	h) otros	<input type="checkbox"/>	i)		
6.9 Material predominante en el techo:		a) Calamina	<input type="checkbox"/>	b) Teja	<input type="checkbox"/>	c) Concreto	<input type="checkbox"/>
d) Paja		<input type="checkbox"/>	e) estera	<input type="checkbox"/>	f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:		a) Cemento	<input type="checkbox"/>	b) Tierra	<input type="checkbox"/>	c) Madera	<input type="checkbox"/>
		f) Otros (especificar)					

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1304

*[Signature]*  
ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 70992

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO

7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia  b) Pozo  c) Canal  d) Red Pública  e) Río  g) Quebrada   
 h) Manantial  i) Ninguno  j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):  
 7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias? a) Desagüe  b) Letrina  c) Ninguno (Campo libre)  
 7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza? a) Eléctrica  b) Kerosén  c) Petróleo  d) Vela  e) Ninguno

VIII. SERVICIOS DE SALUD

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?  
 a) Botiquín  b) Promotor de salud  c) Centro de salud  d) Puesto de salud  e) Medicina Tradicional   
 Precisar *C.S. Huancabamba*  
 8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?  
 a) IRA  b) EDA  c) Dengue  d) UTA  e) Lepra  f) ETS  g) TBC  h) Malaria   
 i) Brujería o Daño  j) Susto  k) Aire  l) Otras (especificar): *Ninguna*

IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos? Nivel del CE: Primaria  Secundaria  y Primaria secundaria   
 9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado? *C.E. Purumayo*  
 9.3 Su familia hace uso del CE. Si  No

X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja   
 10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros   
 10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

XI. ASPECTOS ECONÓMICOS

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?  
 a) Agricultor  b) Comerciante  c) Empleado  d) Profesor  e) Mecánico  f) Carpintero   
 g) Técnico-enfermería  h) Artesano  i) Piscicultor  j) Pescador  k) Otros (especificar)  
 11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega  b) Restaurante  c) Taller  d) Crianza de Aves  e) Apicultor   
 c) Otras  *Comerciante de Hortalizas.*  
 11.3 Bienes que posee:  
 11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual? a) Actividad principal: \$/ *600.00* b) Actividad secundaria: \$/ *500.00*  
 11.5 ¿Recibes algún apoyo económico? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar vecino  b) Estado  c) Iglesia  d) ONG  Si es ONG, ¿Cuál es?  
 11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa? a) Km.  b) horas *10 min*  
 11.7 ¿Vende algún producto de su chacra? Si  No   
 11.8 ¿Qué Cultivo vende? *Hortalizas, Maíz, Vainita*  
 11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?

*FR*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1304

*AM*  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 1418

*Nile Quis*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 70992

*P-7*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Vicerrectorado de Transportes

Provincias Descentralizado



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender	<input checked="" type="checkbox"/>
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?			S/. 200.00	
11.11 ¿Realiza trueque?		Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
b) Animales		c) Medicinas	d) Otros (especificar)	
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?			Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>	
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?			S/.	—

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie <input checked="" type="checkbox"/>	e) Otros (especificar)	
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio <input checked="" type="checkbox"/>	b) Radio equipo <input checked="" type="checkbox"/>	c) TV <input type="checkbox"/>
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)	

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?			Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche
		d) Iglesia	e) otros
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces <input checked="" type="checkbox"/>
		c) Nunca	
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>	
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
c) Medicinas		d) Otros (especificar)	

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?		
a) <i>Compensación económica</i>		
b)		
c)		
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?		
Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?		
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		
Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		
a) Técnicas sobre crianza de animales		
a) Técnicas de cultivo <input checked="" type="checkbox"/>	b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios
Especificar que:		

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

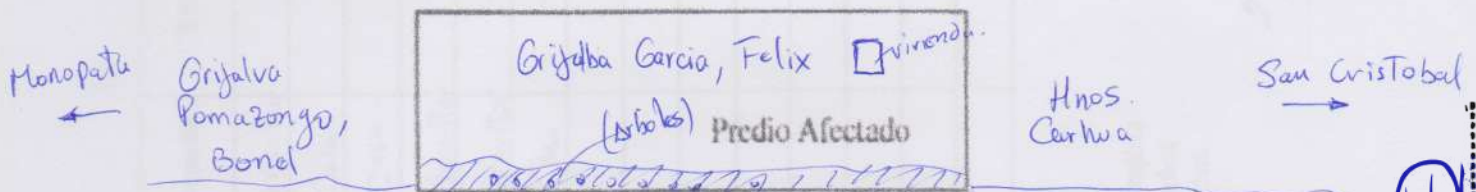


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Grijalva Pomazongo, Bonel  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Hnos. Carhua.  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



XIV. COMPOSICION FAMILIAR QUE VIVE EN EL PREDIO

Miembros del grupo familiar	Edad	Parentesco	Si actualmente estudia señale el año que cursa	Sexo		Grado de Instrucción culminado									Ocupación	C.E ó Trabajo	Ubicación	Medio de Transporte			
				H	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9							
Felix	69	Padre	No	X			X										Agricultor	-	San Cristobal	a Pie	
Clara	71	Madre	No		X		X										Casa	-	San Cristobal	a Pie	
Reyna	47	Hija	No		X										X		Casa	-	San Cristobal	Moto lineal	
Emerson	40	Hijo	No	X				X									Agricultor	-	San Cristobal	Moto lineal	
Felix	39	Hijo	No	X				X									Agricultor	-	San Cristobal	Moto lineal	
Linda	30	Hija	No		X			X									Casa	-	Punchao	Moto lineal	

GRADO DE INSTRUCCION

- 1 Analfabeto
- 2 Primaria Incompleta
- 3 Primaria Completa
- 4 Secundaria Incompleta
- 5 Secundaria Completa
- 6 Superior No Universitaria Incompleta
- 7 Superior No Universitaria Completa
- 8 Superior Universitaria Incompleta
- 9 Superior Universitaria Completa

Nombre del Encuestador: Carlos Kasuso C.

Fecha: 22-12-20

Firma y huella del entrevistado: Felix Enriquez

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 78932

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

THACSAC

ESPECIALISTA SOCIAL  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 SAN CRISTOBAL  
 CSP N° 1344



XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Mi madre/padre soltera/o		<input checked="" type="checkbox"/>
2	Persona de la Tercera edad	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	Jefe/a de hogar menor de edad		<input checked="" type="checkbox"/>
4	Madre gestante jefa de hogar		<input checked="" type="checkbox"/>
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		<input checked="" type="checkbox"/>
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		<input checked="" type="checkbox"/>
7	Hogar en extrema pobreza		<input checked="" type="checkbox"/>

Carlos Kasuso C.

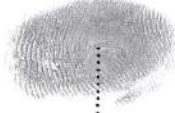
Nombre del Encuestador

22-12-20

Fecha

Felix Goffe

Firma y huella del entrevistado



P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP Nº 63378

Nilo Ores  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: Nº 79932

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

FELIX GOFFE  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP Nº1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO  
( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	127.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	San Cristobal
Progresiva	1+045 - 1+530	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Conunero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:					
Albengrin KOELL, Edson Bene				DNI N°	04322054
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:					
				DNI N°	
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Divorciado
					e) Viudo
					f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6		c) De 7 a 9	d) Mas de 10
					<input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito
	Comunidad				

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad		b) El Estado		c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión		e) Cedido por la Comunidad	f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si		No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	034004
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si		No	d) Paga arbitrios	Si <input checked="" type="checkbox"/> No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
a) Hasta 1 año	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Hasta 5 años		c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda		c) Establecimiento comercial		d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola		f) Vivienda-comercio		g) Pecuario		h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros							

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA FIA  
 CIP N° 79932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Pecuario	<input type="checkbox"/>	c) Forestal	<input type="checkbox"/>
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	<input type="checkbox"/>	b) Tubérculos	<input type="checkbox"/>	c) Leguminosas	<input type="checkbox"/>
e) Pastos		f) Otros	<input checked="" type="checkbox"/>	Especificar: <i>Maíz</i>			
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		100 m <sup>2</sup>			
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha							
5.6 Si es Pecuaría, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	<input type="checkbox"/>	b) Ovinos	<input type="checkbox"/>	c) Caprino	<input type="checkbox"/>
d) Equinos		e) Aves	<input type="checkbox"/>	f) Otros (especificar)			
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	<input type="checkbox"/>	Lts.	<input type="checkbox"/>	S/.	<input type="checkbox"/>
b) Carne		Kg.	<input type="checkbox"/>	S/.	<input type="checkbox"/>	c) Otros:	Kg. S/.
5.8 Si es forestal							
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quimil	<input type="checkbox"/>	b) Eucalipto	<input type="checkbox"/>	c) Molle	<input type="checkbox"/>
d) otros							
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	<input type="checkbox"/>	b) Bolaina	<input type="checkbox"/>	c) Tornillo	<input type="checkbox"/>
d) Cedro		e) Caoba	<input type="checkbox"/>	f) otros <i>Pecae, Cabuya, Guayaba</i>			
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	<input type="checkbox"/>	b) Sapote	<input type="checkbox"/>	c) Guayacán	<input type="checkbox"/>
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		<i>6</i>	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m2				
			5.11 Superficie afectada				
			5.12 N° árboles/ha (aprox.)				
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	<i>06</i>	Especie 2	<i>03</i>	Especie 3	<i>09</i>
		Otros					
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	<input type="checkbox"/>	b) Usted	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Otros (especificar)	
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	<input checked="" type="checkbox"/>	leña	<input type="checkbox"/>	Sombra para ganado	<input type="checkbox"/>
		Otros					
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1		Unidades		Soles	
		Especie 2		Unidades		Soles	
		Especie 3		Unidades		Soles	
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.							

*FR*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*Q*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Vile Dúis*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA FIA  
CIP N° 78932

*P-7*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	<input type="checkbox"/>	b) De tres a cinco	<input type="checkbox"/>	c) De seis a mas	<input type="checkbox"/>
6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?							
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	<input type="checkbox"/>	b) Fuera de la vivienda	<input type="checkbox"/>		
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>	6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?	
		Si	<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>	6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?	
		a) Bodega	<input type="checkbox"/>	b) Restaurante	<input type="checkbox"/>	c) Taller Automotriz	<input type="checkbox"/>
		d) Carpintero	<input type="checkbox"/>	e) Otros:			
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	<input type="checkbox"/>	b) Semiconsolidada	<input type="checkbox"/>	c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:		a) Adobe	<input type="checkbox"/>	b) Cemento	<input type="checkbox"/>	c) Madera	<input type="checkbox"/>
		d) piedra	<input type="checkbox"/>	e) Quincha	<input type="checkbox"/>	f) Pona	
		g) Caña	<input type="checkbox"/>	h) otros	<input type="checkbox"/>	i)	
6.9 Material predominante en el techo:		a) Calamina	<input type="checkbox"/>	b) Teja	<input type="checkbox"/>	c) Concreto	<input type="checkbox"/>
		d) Paja	<input type="checkbox"/>	e) estera	<input type="checkbox"/>	f) Otros (especificar)	
6.10 Material predominante en el piso:		a) Cemento	<input type="checkbox"/>	b) Tierra	<input type="checkbox"/>	c) Madera	<input type="checkbox"/>
		f) Otros (especificar)					



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia  b) Pozo  c) Canal  d) Red Pública  e) Río  g) Quebrada   
 h) Manantial   i) Ninguno  j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?** a) Desagüe  b) Letrina  c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?** a) Eléctrica  b) Kerosén  c) Petróleo  d) Vela  e) Ninguno

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín  b) Promotor de salud  c) Centro de salud  d) Puesto de salud  e) Medicina Tradicional   
 Precisar *Essalud. OXAPAMPA*

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA  b) EDA  c) Dengue  d) UTA  e) Lepra  f) ETS  g) TBC  h) Malaria   
 i) Brujería ó Daño  j) Susto  k) Aire  l) Otras (especificar): *Ninguna*

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?** Nivel del CE: Primaria  Secundaria  Primaria y secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?** *C.E. Divina Pastora - OXAPAMPA*

**9.3 Su familia hace uso del CE** Si  No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor  b) Comerciante  c) Empleado  d) Profesor  e) Mecánico  f) Carpintero   
 g) Técnico-enfermería  h) Artesano  i) Piscicultor  j) Pescador  k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega  b) Restaurante  c) Taller  d) Crianza de Aves  e) Apicultor   
 e) Otros  *Administrador de Fondos*

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?** a) Actividad principal: S/. *500.00* b) Actividad secundaria: S/. *1000.00*

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/ vecino  b) Estado  c) Iglesia  d) ONG  Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?** a) Km. *28* b) horas *40 min*

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?** Si  No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?** *Café, Maíz, Zapallo*

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE ESPECIALISTA SOCIAL  
 CIP N° 14184  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CIP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 70882  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 89978  
 P-7



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender	<input checked="" type="checkbox"/>
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 2500.00		
11.11 ¿Realiza trueque?		Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/> Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?		
a) Alimentos		b) Animales		
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		
11.12 Su actividad económica es la minería/pesca?		Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>		
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa		
		b) Artesanal		
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.		

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acenila	d) A pie	e) Otros (especificar)	radio local
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo	c) TV <input checked="" type="checkbox"/> d) Parlante Local
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		
		g) Otros (especificar)		

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces <input checked="" type="checkbox"/>	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si		No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)		Compensación económica		
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si		No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales <input checked="" type="checkbox"/>		
a) Técnicas de cultivo		<input checked="" type="checkbox"/> b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:				

ESPECIALISTA SOCIAL  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CIP N° 14185  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CIP N° 14185  
 Nilo Ores  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 70882  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

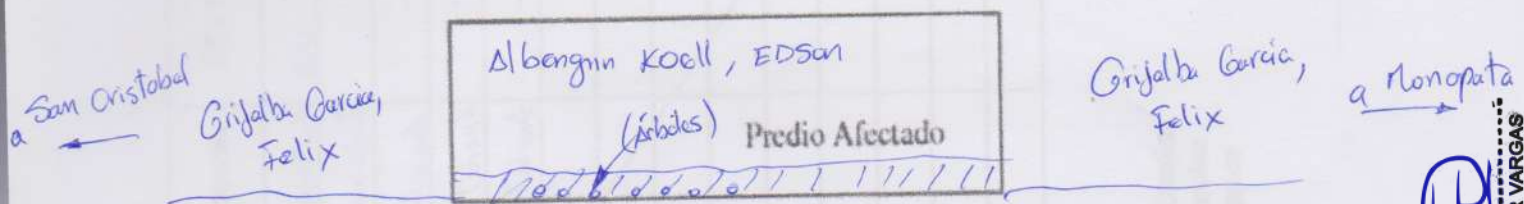


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Grijalba Garcia, Felix  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Grijalba Garcia, Felix  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

- \* El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via, Pide que Cree un botadero especial para el material que se va retirar por el ensanchamiento de la via actual, Como tambien pide se cree una Cuneta que pueda soportar las fuertes lluvias.
- \* Se encuesta al afectado via telefonica, Puesto que radica en otra Ciudad.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 14185

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

XIV. COMPOSICION FAMILIAR QUE VIVE EN EL PREDIO

Miembros del grupo familiar	Edad	Parentesco	Si actualmente estudia señale el año que cursa	Sexo		Grado de Instrucción culminado									Ocupación	C.E ó Trabajo	Ubicación	Medio de Transporte	
				H	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9					
Edson	52	Padre	NO	X											X		Adm. Fondo.	Oxapampa	Moto lineal
Jenny	48	Madre	NO		X										X		Comerciante	Oxapampa	Moto lineal
Melany	22	Hija	Si		X										X		Estudiante	Oxapampa	Moto lineal
Samira	17	Hija	Si		X										X		Estudiante	Oxapampa	Moto lineal
Jade	10	Hija	Si		X	X											Estudiante	Oxapampa	Moto lineal

GRADO DE INSTRUCCION

- 1 Analfabeto
- 2 Primaria Incompleta
- 3 Primaria Completa
- 4 Secundaria Incompleta
- 5 Secundaria Completa
- 6 Superior No Universitaria Incompleta
- 7 Superior No Universitaria Completa
- 8 Superior Universitaria Incompleta
- 9 Superior Universitaria Completa

Carlos, Kasuso C.

Nombre del Encuestador

24-12-20

Fecha

Firma y huella del entrevista

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata - Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

ING. FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

Logo IHACSAC




XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Carlos Kobero C.  
 Nombre del Encuestador

22-12-20  
 Fecha

  
 Firma y huella del entrevistado

ORILLAS  
 de Fines, Puentes  
 y Obras de Infraestructura

Provincias  
 Descentralizadas

Nilo Ore's

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

IHA/CSBC  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA

(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Der.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	San Cristobal
Progresiva	1+100 - 1+240	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:					
Grijalva Pomazongo, Bonel				DNI N°	42749932
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge/ Conviviente:					
				DNI N°	
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Conviviente	
				d) Divorciado	
				e) Viudo	
				f) Separado	
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6		c) De 7 a 9	d) Mas de 10
					<input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?					
Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Comunidad					

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad		b) El Estado		c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?					
a) Compraventa		b) Alquiler		c) Herencia	<input checked="" type="checkbox"/>
d) Invasión		e) Cedido por la Comunidad		f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si	No		Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	034006
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No		d) Paga arbitrios	Si No <input checked="" type="checkbox"/>
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
a) Hasta 1 año		b) Hasta 5 años		c) Entre 5 y 10 años	
				d) De 10 años a más	<input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tipial
e) Vivienda-agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

DE COMISARIO  
45



V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros		
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaría, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts. / \$/	
b) Carne		Kg. / \$/		c) Otros:
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Botaiana	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		7	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m2	
5.11 Superficie afectada				
5.12 N° árboles/ha (aprox.)				
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		01	02	03
Otros				
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerezo vivo	leña	Sombra para ganado
Otros				
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a más		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
comercial?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad económica?		6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?	
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz
d) Carpintero		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe		b) Cemento	c) Madera
d) piedra		e) Quincha	f) Pona
g) Caña		h) otros	
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina		b) Teja	c) Concreto
d) Paja		e) estera	f) Otros (especificar)
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento		b) Tierra	c) Madera
		f) Otros (especificar)	

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 70932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?

Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):

a) Acequia	b) Pozo	<input checked="" type="checkbox"/> c) Canal	d) Red Pública	e) Río	f) Quebrada
h) Manantial i) Ninguno j) Otros (especificar):					

Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?

a) Desagüe	b) Letrina	c) Ninguno (Campo libre)
------------	------------	--------------------------

7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?

a) Eléctrica	b) Kerósén	c) Petróleo	d) Vela	e) Ninguno
--------------	------------	-------------	---------	------------

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?

a) Botiquín	b) Promotor de salud	c) Centro de salud	<input checked="" type="checkbox"/> d) Puesto de salud	e) Medicina Tradicional
-------------	----------------------	--------------------	--	-------------------------

Precisar: *C.S. Huancabamba*

8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?

a) IRA	b) EDA	c) Dengue	d) UTA	e) Lepra	f) ETS	g) TBC	h) Malaria
i) Brujería ó Dabo	j) Susto	k) Aire	k) Otras (especificar): <i>Ninguno</i>				

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?

Nivel del CE:  Primaria  Secundaria  Primaria y secundaria

9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?

*C.E. Purumayo*

9.3 Su familia hace uso del CE

Si	<input type="checkbox"/>
No	<input checked="" type="checkbox"/>

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?

a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	<input checked="" type="checkbox"/>
-----------	----------	-----------	-------------------------------------

10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?

a) Hombre	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Mujer	c) Pareja	d) Otros
-----------	-------------------------------------	----------	-----------	----------

10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?

a) Hombre	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Mujer	c) Pareja	d) Otros
-----------	-------------------------------------	----------	-----------	----------

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?

a) Agricultor	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Comerciante	c) Empleado	d) Profesor	e) Mecánico	f) Carpintero
g) Técnico-enfermería h) Artesano i) Piscicultor j) Pescador k) Otros (especificar):						

11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?

Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?
a) Bodega	b) Restaurante	c) Taller	d) Crianza de Aves	e) Apicultor

11.3 Bienes que posee:

11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?

a) Actividad principal: S/.	<i>500.00</i>	b) Actividad secundaria: S/.
-----------------------------	---------------	------------------------------

11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?

Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, ¿De quien?
a) Familiar/vecino	b) Estado	c) Iglesia	d) ONG	Si es ONG, ¿Cuál es?

11.6 Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?

a) Km.	b) horas	<i>1 hora</i>
--------	----------	---------------

11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?

Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
----	-------------------------------------	----	--------------------------

11.8 ¿Qué Cultivo vende?

*Granadilla, Rocoto, Caihua, yji*

11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CALLE  
 CIP N° 14184  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CIP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA IEIA  
 CIP N° 79932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 96.00		
11.11 ¿Realiza trueque?	Si	No	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
b) Animales	c) Medicinas		d) Otros (especificar)	
11.12 Su actividad económica es la minería/pesca?			Si	No <input checked="" type="checkbox"/>
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.		

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acenila	d) A pie	e) Otros (especificar)	Mo To lineal
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo	c) TV <input checked="" type="checkbox"/> d) Parlante Local
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		g) Otros (especificar)

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?			Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre	
		d) Iglesia	e) otros		
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces	c) Nunca	
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>	
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?					
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas		
c) Medicinas		d) Otros (especificar)			

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si		No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)	Compensación económica			
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si		No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales		
a) Técnicas de cultivo	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:				

ESPECIALISTA SOCIAL  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 14185  
 CIP N° 70982  
 CIP N° 83378

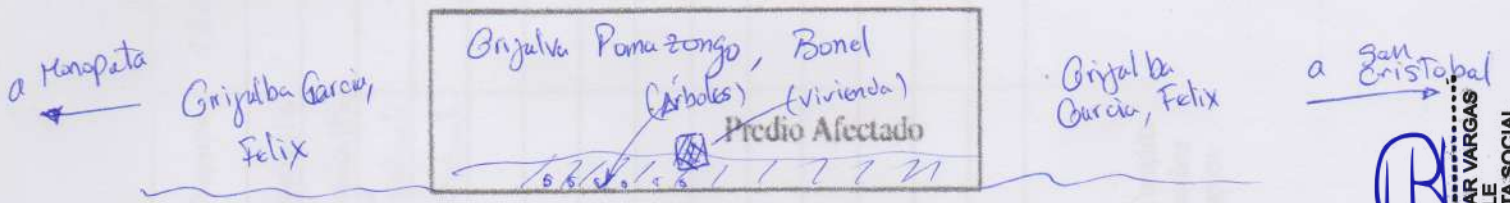


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Grijalba Garcia, Felix  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Grijalba Garcia, Felix  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado esta de acuerdo con la construcción de la vía, Pide se cree un Botadero especial de material, Para que no dañe sus cultivos,

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

XIV. COMPOSICION FAMILIAR QUE VIVE EN EL PREDIO

Miembros del grupo familiar	Edad	Parentesco	Si actualmente estudia señale el año que cursa	Sexo		Grado de Instrucción culminado									Ocupación	C.E ó Trabajo	Ubicación	Medio de Transporte	
				H	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9					
Bonel	35	Padre	NO	X				X								Agricultor	-	Lanturachi	Motolineal
Bety	37	Madre	NO		X			X								Agricultor	-	Lanturachi	Motolineal
Esmeralda	06	Hija	Si		X		X									Estudiante	-	Lanturachi	Motolineal
Dorcas	04	Hijo	Si	X			X									Estudiante	-	Lanturachi	Motolineal

GRADO DE INSTRUCCION


- 1 Analfabeto
- 2 Primaria Incompleta
- 3 Primaria Completa
- 4 Secundaria Incompleta
- 5 Secundaria Completa
- 6 Superior No Universitaria Incompleta
- 7 Superior No Universitaria Completa
- 8 Superior Universitaria Incompleta
- 9 Superior Universitaria Completa

Nombre del Encuestador: Carlos, Kasoso C.

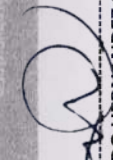
Fecha: 22-12-20

Firma y huella del entrevista: 

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-SNA - Mishquipata - Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.



**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344



**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185



**NILO ORE ENRIQUEZ**  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932



**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379


**IHAACSAC**

XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Carlos Kasso C.  
 Nombre del Encuestador

22-12-20  
 Fecha

  
 Firma y huella del entrevistado

PERU  
 Ministerio de Transportes e Infraestructura  
 Dirección General de Infraestructura  
 Presidente del Comité de Evaluación Social  
 IHCACSA  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344





PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes

Provincias Descentralizadas



### ANEXO I

## FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO ( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

### ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA (PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	179

#### I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancahamba	
Centro Poblado		Región Natural	Silva	Comunidad	San Cristobal	
Progresiva	1+240 - 1+340	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano	Peri urbano

#### II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero			
	e) Indígena	c) otros					
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Felix, Grijalba Garcia						
	DNI N°				043 20 863		
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:							
	DNI N°						
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Conviviente	d) Divorciado	e) Viudo	f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6		c) De 7 a 9	d) Mas de 10	<input checked="" type="checkbox"/>	
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito		
	Comunidad						

#### III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?		
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):				
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler	c) Herencia		
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro			
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta	a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
	b) Tiene Título del PETT	Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	034005
	c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Paga arbitrios	Si <input checked="" type="checkbox"/> No
	d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?	a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	<input checked="" type="checkbox"/>	

#### IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario	
i) otros					

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata- Monopata, distrito de Huancahamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70002

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

DE COPIAS  
17



V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario <input checked="" type="checkbox"/>	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?	a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas	d) Frutales
e) Pastos	f) Otros	Especificar:		
5.3 Número de cosechas en el último año	5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha			
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuario, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos	e) Aves	f) Otros (especificar)		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts. S/	
b) Carne	Kg.	S/.	c) Otros:	Kg. S/
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro	e) Caoba	f) otros		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
Otros				
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
Otros				
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a más		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
comercial?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad económica?			
a) Bodega	b) Restaurante	c) Taller Automotriz	d) Carpintero
e) Otros:			
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
c) Otros			
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Pona	g) Caña	h) otros
i)			
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera			
f) Otros (especificar)			
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)

*RB*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 14185

*AM*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Nilo Ores*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70002

*P-1*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



### VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO

7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?  
Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):

a) Acequia	b) Pozo	c) Canal	d) Red Pública	e) Rfo	f) Quebrada	<input checked="" type="checkbox"/>
h) Manantial	i) Ninguno	j) Otros (especificar):				

Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?

a) Desagüe	b) Letrina	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Ninguno (Campo libre)
------------	------------	-------------------------------------	--------------------------

7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?

a) Eléctrica	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Kerosén	c) Petróleo	d) Vela	e) Ninguno
--------------	-------------------------------------	------------	-------------	---------	------------

### VIII. SERVICIOS DE SALUD

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?

a) Botiquín	b) Promotor de salud	c) Centro de salud	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Puesto de salud	e) Medicina Tradicional
-------------	----------------------	--------------------	-------------------------------------	--------------------	-------------------------

Precisar: *C.S. Huancabamba.*

8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?

a) IRA	b) EDA	c) Dengue	d) UTA	e) Lepra	f) ETS	g) TBC	h) Malaria
i) Brujería ó Dado	j) Susto	k) Aire	k) Otras (especificar): <i>Ninguna</i>				

### IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?

Nivel del CE:	Primaria	<input checked="" type="checkbox"/>	Secundaria	Primaria y secundaria
---------------	----------	-------------------------------------	------------	-----------------------

9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?

*C.E. Porumayo.*

9.3 Su familia hace uso del CE

Si	<input checked="" type="checkbox"/>
No	<input type="checkbox"/>

### X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?

a) Hombre	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Mujer	c) Pareja
-----------	-------------------------------------	----------	-----------

10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?

a) Hombre	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Mujer	c) Pareja	d) Otros
-----------	-------------------------------------	----------	-----------	----------

10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?

a) Hombre	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Mujer	c) Pareja	d) Otros
-----------	-------------------------------------	----------	-----------	----------

### XI. ASPECTOS ECONOMICOS

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?

a) Agricultor	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Comerciante	c) Empleado	d) Profesor	e) Mecánico	f) Carpintero
g) Técnico-enfermería		h) Artesano	i) Piscicultor	j) Pescador	k) Otros (especificar)	

11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?

Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?
----	-------------------------------------	----	--------------------------	----------------------------------

a) Bodega	b) Restaurante	c) Taller	d) Crianza de Aves	e) Apicultor
e) Otros (especificar): <i>Comerciante de Hortalizas.</i>				

11.3 Bienes que posee:

11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?

a) Actividad principal: S/	<i>600.00</i>	b) Actividad secundaria: S/	<i>500.00</i>
----------------------------	---------------	-----------------------------	---------------

11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?

Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, ¿De quien?
----	--------------------------	----	-------------------------------------	-----------------------------------

a) Familiar vecino	b) Estado	c) Iglesia	d) ONG	Si es ONG, ¿Cuál es?
--------------------	-----------	------------	--------	----------------------

11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?

a) Km.	b) horas	<i>15 min</i>
--------	----------	---------------

11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?

Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
----	-------------------------------------	----	--------------------------

11.8 ¿Qué Cultivo vende?

*Hortalizas, Maiz, Vainita.*

11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender	<input checked="" type="checkbox"/>
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?				S/. 200.00
11.11 ¿Realiza trueque?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
a) Alimentos				
b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)		
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?				Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?				S/.

### XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	<input checked="" type="checkbox"/>	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Radio equipo
c) TV		d) Parlante Local		
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)	

### XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?				Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre	
d) Iglesia		e) otros			
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>		
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?					
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas		
c) Medicinas		d) Otros (especificar)			

### XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?			Si <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?			Si <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?					
a) <i>Compensación económica.</i>					
b)					
c)					
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?			Si <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?					
Si <input type="checkbox"/>		No <input type="checkbox"/>		14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?					
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?					
Si <input type="checkbox"/>			No <input checked="" type="checkbox"/>		
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado					
a) Técnicas de cultivo		b) Microempresas familiares		c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:					

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata- Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

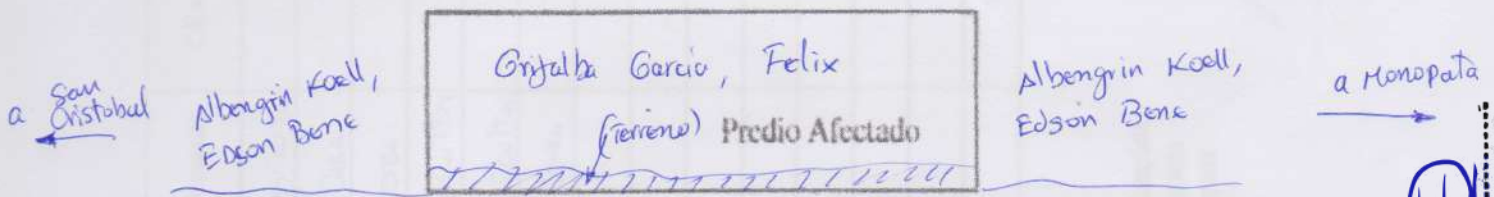


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Albengrin Koell, Edson Bene  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Albengrin Koell, Edson Bene  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Mi madre/padre soltera/o		<input checked="" type="checkbox"/>
2	Persona de la Tercera edad	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	Jefe/a de hogar menor de edad		<input checked="" type="checkbox"/>
4	Madre gestante jefa de hogar		<input checked="" type="checkbox"/>
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		<input checked="" type="checkbox"/>
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		<input checked="" type="checkbox"/>
7	Hogar en extrema pobreza		<input checked="" type="checkbox"/>

Carlos Kasuso C.

Nombre del Encuestador

22-12-20

Fecha

Felix Goffe

Firma y huella del entrevistado

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

Nile Días  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

FELIX GOFFE  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes

Provisas Descentralizado



IHACSAC

ANEXO I

FICHA SOCIO ECONOMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO ( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA (PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N° Lado Der.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Table with 6 columns: Departamento (Pasco), Provincia (Oxapampa), Distrito (Huancahamba), Centro Poblado, Región Natural (Selva), Comunidad (San Cristobal), Progresiva (1+480 - 1+640), Tramo (I), Rural (X), Urbano, Peri urbano.

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

Form with sections 2.1 to 2.6: 2.1 Identificación (Mestizo X), 2.2 Nombres y Apellidos del Jefe (Grijalba Poma Zongo, Belinda Maycar), 2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge (DNI N° 4174 9969), 2.4 Es Ud.? (Soltero, Casado, Conviviente X, Divorciado, Viado, Separado), 2.5 Cuántos años vive en la zona? (Mas de 10 X), 2.6 Cuál es su Lugar de Origen? (Pasco, Oxapampa, Huancahamba).

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

Form with sections 3.1 to 3.5: 3.1 Es Ud. el Propietario? (X) o Poseedor del Predio?, 3.2 De No ser Propietario quien es el dueño?, 3.3 De ser Propietario o Poseedor, como lo adquirió? (Compraventa X), 3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (Esta Inscrito en Registros Públicos X, Tiene Título del PETT No, Si es afirmativo, que Número Registral tiene? 034012), 3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor? (De 10 años a más X).

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

Table with 4 columns: 4.1 El área afectada es? (Agrícola X, Vivienda, Establecimiento comercial, Tapial), 4.2 Vivienda-agrícola, 4.3 Vivienda-comercio, 4.4 Pecuario, 4.5 Vivienda-terreno pecuario, 4.6 otros.

FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP N° 83378

DE CONTACTO





V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuaria	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros		
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		f) Otros (especificar)		
a) Leche		Lts. / \$/		
b) Carne		Kg. / \$/		
5.8 Si es forestal		c) Otros:		
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinaa	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		f) otros X Guayaba, Pacae		
a) Algarrobo		b) Sapote	c) Guayacán	d) otros
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		7	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>	
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		06	01	
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerezo vivo	leña	Sombra para ganado
		X		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Otros		
		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio ?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?			
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz
		d) Carpintero	e) Otros:
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Pona	g) Caña	h) otros
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera	f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia    b) Pozo     c) Canal    d) Red Pública    e) Río    f) Quebrada  
 h) Manantial    i) Ninguno    j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?**    a) Desagüe    b) Letrina    c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?**    a) Eléctrica    b) Kerosén    c) Petróleo    d) Vela    e) Ninguno

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín    b) Promotor de salud    c) Centro de salud  d) Puesto de salud    e) Medicina Tradicional  
 Precisar: *C.S. Huancabamba*

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA    b) EDA    c) Dengue    d) UTA    e) Lepra    f) ETS    g) TBC    h) Malaria  
 i) Brujería o Daño    j) Susto    k) Aire    l) Otras (especificar): *Ninguno*

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**    Nivel del CE:    Primaria     Secundaria    y    Primaria secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?**    *O.E. Poromayo*

**9.3 Su familia hace uso del CE**    Si     No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?**    a) Hombre     b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?**    a) Hombre     b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONÓMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor     b) Comerciante    c) Empleado    d) Profesor    e) Mecánico    f) Carpintero  
 g) Técnico-enfermería    h) Artesano    i) Piscicultor    j) Pescador    k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?**    Si    No     Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega    b) Restaurante    c) Taller    d) Crianza de Aves    e) Apicultor  
 f) Otros (especificar):

**11.3 Bienes que posee:**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?**    a) Actividad principal: S/. *400.00*    b) Actividad secundaria: S/.

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?**    Si    No     Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/vecino    b) Estado    c) Iglesia    d) ONG    Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?**    a) Km.    b) horas *30 min*

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?**    Si     No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?**    *Bramudilla, Caigua, Rocoto, aji*

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 70932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP: N° 83378



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Microministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?			Si. 96.00	
11.11 ¿Realiza trueque?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
b) Animales		c) Medicinas		d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?				Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?			Si. —	

### XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)	<input checked="" type="checkbox"/> Moto lineal
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo	c) TV <input checked="" type="checkbox"/> d) Parlante Local
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		g) Otros (especificar)

### XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?			Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche <input checked="" type="checkbox"/>	c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros	
13.3 Particpa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces <input checked="" type="checkbox"/>	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

### XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?			Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?			Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)		Compensación económica		
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?			Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaria recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?			Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales <input checked="" type="checkbox"/>		
a) Técnicas de cultivo		<input checked="" type="checkbox"/> b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EJA  
 CIP: N° 78932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

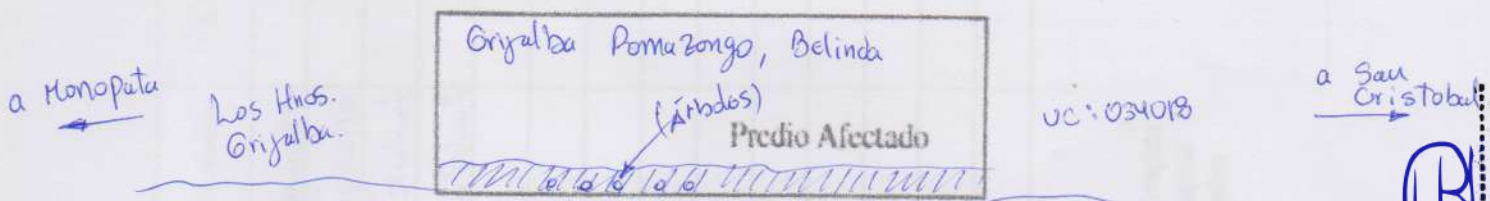
UC: 034014 Los Hnos. Grijalba.

UC: 034018

Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

La afectada esta de acuerdo con el mejoramiento de la via. Pide que se cree un Botadero especial para el material excedente, ya que anteriormente en otros proyectos se vio afectados sus cultivos.

*[Signature]*

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*[Signature]*

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378







ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	I 29.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva alto	Comunidad	San Cristobal
Progresiva	11520 - 11600	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero	
	c) Indígena	e) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Felix, Grijalba Garcia				
					DNI N° 04320863
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:					
	DNI N°				
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Conviviente	d) Divorciado
				e) Viudo	f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6		c) De 7 a 9	d) Mas de 10 <input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito
	Comunidad				Huancabamba

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):			
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro		
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta	a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
	b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	034011
	c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si <input checked="" type="checkbox"/> No
	d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta				
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?	a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	<input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agricola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario	
	i) otros				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuaria <input checked="" type="checkbox"/>	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?	a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas	d) Frutales
e) Pastos	f) Otros	Especificar:		
5.3 Número de cosechas en el último año	5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha			
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos	e) Aves	f) Otros (especificar)		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts.	S/.
b) Carne	Kg.	S/.	c) Otros:	Kg. S/.
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tomillo
d) Cedro	e) Caoba	f) otros / Cipres, Palta		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		6	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>	
			5.11 Superficie afectada	
			5.12 N° árboles /ha (aprox.)	
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		02	01	
Otros				
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
		X		
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 70992

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83370

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a más		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?			
a) Bodega	b) Restaurante	c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Pona	g) Caña	
		h) otros	
		i)	
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
		e) estera	f) Otros (especificar)
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)





VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO

7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia  b) Pozo  c) Canal  d) Red Pública  e) Rfo  g) Quebrada   
 h) Manantial  i) Ninguno  j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):  
 7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias? a) Desagüe  b) Letrina  c) Ninguno (Campo libre)  
 7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza? a) Eléctrica  b) Kerosén  c) Petróleo  d) Vela  e) Ninguno

VIII. SERVICIOS DE SALUD

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?  
 a) Botiquín  b) Promotor de salud  c) Centro de salud  d) Puesto de salud  e) Medicina Tradicional   
 Precisar *C.S. Huancabamba*  
 8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?  
 a) IRA  b) EDA  c) Dengue  d) UTA  e) Lepra  f) ETS  g) TBC  h) Malaria   
 i) Brujería o Daño  j) Susto  k) Aire  l) Otras (especificar): *Ninguno*

IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos? Nivel del CE: Primaria  Secundaria  y Primaria secundaria   
 9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado? *C.E. Perumayo*  
 9.3 Su familia hace uso del CE Si  No

X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja   
 10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros   
 10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

XI. ASPECTOS ECONOMICOS

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?  
 a) Agricultor  b) Comerciante  c) Empleado  d) Profesor  e) Mecánico  f) Carpintero   
 g) Técnico-enfermería  h) Artesano  i) Piscicultor  j) Pescador  k) Otros (especificar)  
 11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega  b) Restaurante  c) Taller  d) Crianza de Aves  e) Apicultor   
 (especificar) *Comerciante Hortalizas.*  
 11.3 Bienes que posee:  
 11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual? a) Actividad principal: *S/ 600.00* b) Actividad secundaria: *S/ 500.00*  
 11.5 ¿Recibes algún apoyo económico? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar  b) Estado  c) Iglesia  d) ONG  Si es ONG, ¿Cuál es?  
 11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa? a) Km.  b) horas *10 min*  
 11.7 ¿Vende algún producto de su chacra? Si  No   
 11.8 ¿Qué Cultivo vende? *Hortalizas, Maíz, vainita,*  
 11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?

*FR*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*AM*  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*NILO*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA IEJA  
 CIP N° 79932

*P-7*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender	X
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 100.00		
11.11 ¿Realiza trueque?	Si	No X	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)		
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?		Si	No X	
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.		

XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie X	e) Otros (especificar)	
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio X	b) Radio equipo	c) TV
e) Transmisión oral	f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)		

XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No X
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche
		c) Club de madre	d) Iglesia
		e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces X
		c) Nunca	
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No X
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
		c) Medicinas	d) Otros (especificar)

XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	X	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si		No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)	Compensación económica			
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si		No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si	X	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales		
a) Técnicas de cultivo	X	b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1304  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 70992  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63370

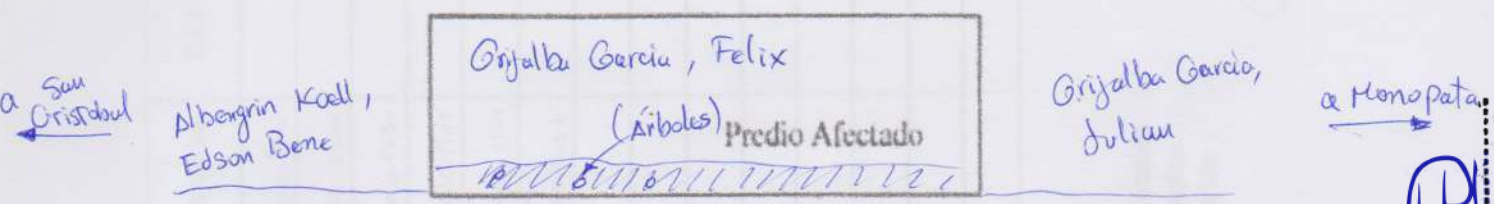


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Albengrin Koell, Edson Bene  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Grijalba Garcia, Julian  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado refiere que se pueda crear una buena cuneta alcanterillado en su predio porque siempre se inunda su predio afectando sus cultivos

*[Signature]*

ESPECIALISTA SOCIAL CSP N° 1344

*[Signature]*

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185

*[Signature]*

NILO ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: N° 78932

P-1

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP N° 83378





XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Mi madre/padre soltera/o		<input checked="" type="checkbox"/>
2	Persona de la Tercera edad	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	Jefe/a de hogar menor de edad		<input checked="" type="checkbox"/>
4	Madre gestante jefa de hogar		<input checked="" type="checkbox"/>
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		<input checked="" type="checkbox"/>
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		<input checked="" type="checkbox"/>
7	Hogar en extrema pobreza		<input checked="" type="checkbox"/>

Carlos Kasuso C.

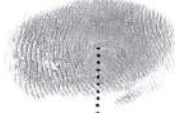
Nombre del Encuestador

22-12-20

Fecha

Felix Goffe

Firma y huella del entrevistado



P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP Nº 63378

Nilo Orellana  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: Nº 79932

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

FELIX GOFFE  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP Nº1344



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA

(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Der.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	San Cristobal
Progresiva	1+040 - 1+765	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/>
				Urbano	
				Peri urbano	

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	d) Comunero
	e) Indígena	c) otros	
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Hermes Grijalba		
	DNI N°		
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:			
	DNI N°		
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente
			d) Divorciado
			e) Viudo
			f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9
			d) Mas de 10
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito
	Comunidad		

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	b) Alquiler	c) Herencia
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta			
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?
		<input checked="" type="checkbox"/>	
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?
			034014
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios
			Si No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta			
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?			
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola		f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros					

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata- Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 70932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Pecuario	<input type="checkbox"/>	c) Forestal	<input type="checkbox"/>
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	<input type="checkbox"/>	b) Tubérculos	<input type="checkbox"/>	c) Leguminosas	<input type="checkbox"/>
e) Pastos		f) Otros		Especificar:			
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha					
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha							
5.6 Si es Pecuario, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	<input type="checkbox"/>	b) Ovinos	<input type="checkbox"/>	c) Caprino	<input type="checkbox"/>
d) Equinos		e) Aves		f) Otros (especificar)			
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	<input type="checkbox"/>	Lts.	<input type="checkbox"/>	S/.	<input type="checkbox"/>
b) Carne		Kg.	<input type="checkbox"/>	S/.	<input type="checkbox"/>	c) Otros:	Kg. S/.
5.8 Si es forestal							
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	<input type="checkbox"/>	b) Eucalipto	<input type="checkbox"/>	c) Molle	<input type="checkbox"/>
d) otros							
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	<input type="checkbox"/>	b) Bolaina	<input type="checkbox"/>	c) Tornillo	<input type="checkbox"/>
d) Cedro		e) Caoba		f) otros <i>x Palta, Pacae, Palta</i>			
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	<input type="checkbox"/>	b) Sapote	<input type="checkbox"/>	c) Guayacán	<input type="checkbox"/>
d) otros							
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		<i>7</i>	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>				
		5.11 Superficie afectada					
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)					
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	<i>02</i>	Especie 2	<i>01</i>	Especie 3	<i>07</i>
		Otros					
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	<input type="checkbox"/>	b) Usted	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Otros (especificar)	
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	<input checked="" type="checkbox"/>	leña	<input type="checkbox"/>	Sombra para ganado	
		Otros					
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1		Unidades		Soles	
		Especie 2		Unidades		Soles	
		Especie 3		Unidades		Soles	
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.							

*RB*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*Q*  
ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	<input type="checkbox"/>	b) De tres a cinco	<input type="checkbox"/>	c) De seis a mas	<input type="checkbox"/>
6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?							
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	<input type="checkbox"/>	b) Fuera de la vivienda	<input type="checkbox"/>		
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>	6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?	
		Si	<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>	6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?	
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz	d) Carpintero	e) Otros:		
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	<input type="checkbox"/>	b) Semiconsolidada	<input type="checkbox"/>	c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:							
a) Adobe		b) Cemento	c) Madera	d) piedra	e) Quincha	f) Pona	
g) Caña		h) otros		i)			
6.9 Material predominante en el techo:							
a) Calamina		b) Teja	c) Concreto	d) Paja	e) estera	f) Otros (especificar)	
6.10 Material predominante en el piso:							
a) Cemento		b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)			

*Vile Dúis*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78982

*P-7*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
a) Acequia    b) Pozo    c) Canal    d) Red Pública    e) Río    f) Quebrada  
h) Manantial    i) Ninguno    j) Otros (especificar):  
Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?**    a) Desagüe    b) Letrina    c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?**    a) Eléctrica    b) Kerosén    c) Petróleo    d) Vela    e) Ninguno    f) Leña

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
a) Botiquín    b) Promotor de salud    c) Centro de salud    d) Puesto de salud    e) Medicina Tradicional  
Precisar

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
a) IRA    b) EDA    c) Dengue    d) UTA    e) Lepra    f) ETS    g) TBC    h) Malaria  
i) Brujería ó Daño    j) Susto    k) Aire    l) Otras (especificar):

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**    Nivel del CE:    Primaria    Secundaria    Primaria y secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?**

**9.3 Su familia hace uso del CE**    Si    No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
a) Agricultor    b) Comerciante    c) Empleado    d) Profesor    e) Mecánico    f) Carpintero  
g) Técnico-enfermería    h) Artesano    i) Piscicultor    j) Pescador    k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?**    Si    No    Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
a) Bodega    b) Restaurante    c) Taller    d) Crianza de Aves    e) Apicultor  
e) Otros (especificar)

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?**    a) Actividad principal: \$/    b) Actividad secundaria: \$/

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?**    Si    No    Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
a) Familiar/vecino    b) Estado    c) Iglesia    d) ONG    Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?**    a) Km.    b) horas

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?**    Si    No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?**

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*[Signature]*  
ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta? S/.			
11.11 ¿Realiza trueque?		Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
Si	No	a) Alimentos	
b) Animales		c) Medicinas	
d) Otros (especificar)			
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca? Si No			
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual? S/.			

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?			
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?			
a) Radio	b) Radio equipo	c) TV	d) Parlante Local
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal	
g) Otros (especificar)			

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular b) Vaso de Leche c) Club de madre	
		d) Iglesia e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente b) Algunas Veces c) Nunca	
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)	

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?			
a)			
b)			
c)			
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?			
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?			
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales	
a) Técnicas de cultivo		b) Microempresas familiares	
		c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 70992  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63370

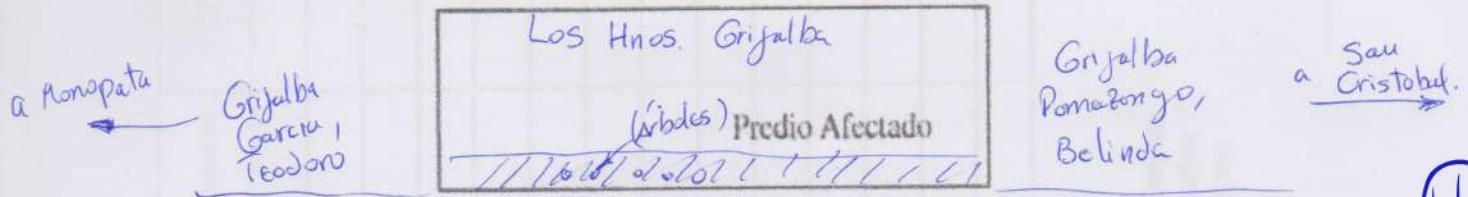


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Grijalba Garcia, Teodoro  
 Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Grijalba Pomazono, Belinda  
 Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

\* Primera visita 22/12/20 : No se ubico al afectado en su predio

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78882

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP: N° 83378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



IHACSAC  
IN ASESORES Y CONSULTORES S.A.C.

XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		
2	Persona de la Tercera edad		
3	Jefe/a de hogar menor de edad		
4	Madre gestante jefa de hogar		
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		
7	Hogar en extrema pobreza		

Ceballos Kosovo C.

22-12-20

Nombre del Encuestador

Fecha

Firma y huella del entrevistado

P-1

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

*Nilo Ores*

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*[Signature]*

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Izq.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	San Cristobal
Progresiva	1+600 - 1+975	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/>
				Urbano	
				Peri urbano	

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Grijalba Garcia, Julian				
					DNI N° 0430881
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:	Espinoza Espinoza, Cirila				
					DNI N° 04346785
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente	d) Divorciado	e) Viudo
					f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9	d) Mas de 10	
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito		
	Comunidad				

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):			
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	b) Alquiler	c) Herencia		
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro		
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?		
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral? 034013		
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrarios	Si	No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más		

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

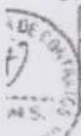
4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario		
i) otros					

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 7882

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83978





V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros	Especificar:	
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves	f) Otros (especificar)	
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts.	S/.
b) Carne		Kg.	S/.	c) Otros: Kg. S/.
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tomillo
d) Cedro		e) Caoba	f) otros x Palta, Pacae, Cipres, Pi	
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayaacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		02	04	01
		Otros 03		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cercos vivos	leña	Sombra para ganado
		X		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos? Si No		6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial? Si No	
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega	b) Restaurante
		c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Pona	g) Caña	h) otros
i)			
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera	f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 141344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 141185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70992

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 69376



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provisas Descentralizado



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):

a) Acequia	b) Pozo	c) Canal	d) Red Pública	e) Rfo	g) Quebrada
h) Manantial i) Ninguno j) Otros (especificar):					

Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?**

a) Desagüe	b) Letrina	c) Ninguno (Campo libre)
------------	------------	--------------------------

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?**

a) Eléctrica	b) Kerosén	c) Petróleo	d) Vela	d) leña
e) Ninguno				

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**

a) Botiquín	b) Promotor de salud	c) Centro de salud	d) Puesto de salud	e) Medicina Tradicional
-------------	----------------------	--------------------	--------------------	-------------------------

Precisar

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**

a) IRA	b) EDA	c) Dengue	d) UTA	e) Lepra	f) ETS	g) TBC	h) Malaria
i) Brujería ó Daño		j) Susto		k) Aire		k) Otras (especificar):	

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**

Nivel del CE:	Primaria	Secundaria	Primaria y secundaria
---------------	----------	------------	-----------------------

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?**

**9.3 Su familia hace uso del CE**

Si	No
----	----

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?**

a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja
-----------	----------	-----------

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?**

a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	d) Otros
-----------	----------	-----------	----------

**10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?**

a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	d) Otros
-----------	----------	-----------	----------

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**

a) Agricultor	b) Comerciante	c) Empleado	d) Profesor	e) Mecánico	f) Carpintero
g) Técnico-enfermería h) Artesano i) Piscicultor j) Pescador k) Otros (especificar)					

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?**

Si	No	Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?
----	----	----------------------------------

a) Bodega	b) Restaurante	c) Taller	d) Crianza de Aves	d) Apicultor
e) Otros (especificar)				

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?**

a) Actividad principal: S/.	b) Actividad secundaria: S/.
-----------------------------	------------------------------

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?**

Si	No	Si la respuesta es Si, ¿De quien?
----	----	-----------------------------------

a) Familiar/ vecino	b) Estado	c) Iglesia	d) ONG	Si es ONG, ¿Cuál es?
---------------------	-----------	------------	--------	----------------------

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?**

a) Km.	b) horas
--------	----------

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?**

Si	No
----	----

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?**

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta? <input type="text"/> S/.			
11.11 ¿Realiza trueque?	Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
a) Alimentos	b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca? Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>			
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad? a) Contratado por empresa <input type="checkbox"/> b) Artesanal <input type="checkbox"/>			
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual? <input type="text"/> S/.			

## XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?			
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias? a) Radio <input type="checkbox"/> b) Radio equipo <input type="checkbox"/> c) TV <input type="checkbox"/> d) Parlante Local <input type="checkbox"/>			
e) Trasmisión oral	f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)	

## XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base? Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>			
13.2 ¿En que Organización participa? a) Comedor Popular <input type="checkbox"/> b) Vaso de Leche <input type="checkbox"/> c) Club de madre <input type="checkbox"/>			
d) Iglesia <input type="checkbox"/> e) otros <input type="checkbox"/>			
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales? a) Frecuentemente <input type="checkbox"/> b) Algunas Veces <input type="checkbox"/> c) Nunca <input type="checkbox"/>			
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona? Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>			
13.4 ¿Cómo se llama la ONG? <input type="text"/>			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre a) Capacitación <input type="checkbox"/> b) Créditos para microempresas <input type="checkbox"/>			
c) Medicinas <input type="checkbox"/> d) Otros (especificar) <input type="text"/>			

## XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera? Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>			
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado? Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>			
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?			
a) <input type="text"/>			
b) <input type="text"/>			
c) <input type="text"/>			
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria? Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>			
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos? Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>			
14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría? <input type="text"/>			
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría? <input type="text"/>			
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual? Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>			
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado a) Técnicas sobre crianza de animales <input type="checkbox"/>			
a) Técnicas de cultivo <input type="checkbox"/> b) Microempresas familiares <input type="checkbox"/> c) Transformación sobre productos agrarios <input type="checkbox"/>			
Especificar que: <input type="text"/>			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



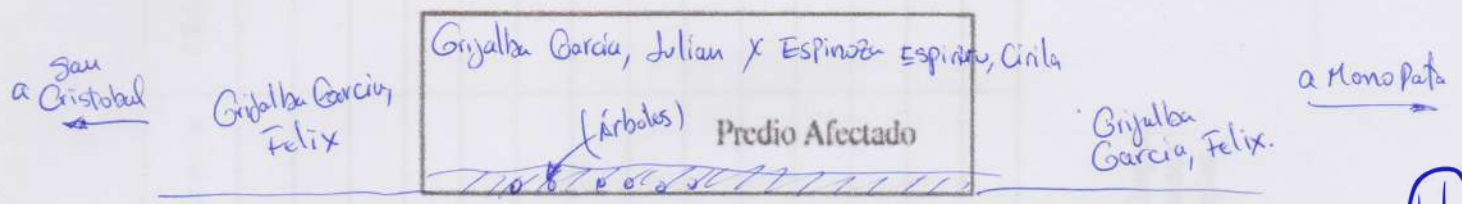


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Grijalba Garcia, Felix  
 Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Grijalba Garcia, Felix  
 Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

\* Primera visita 21-12/2020 : No se ubico al afectado en su predio.

*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378





PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Mi madre/padre soltera/o	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Persona de la Tercera edad	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Jefe/a de hogar menor de edad	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Madre gestante jefe/a de hogar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	Hogar en extrema pobreza	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Nombre del Encuestador ..... *Osley Xasso C.* ..... Fecha ..... *22-12-20* .....

Nombre del Encuestador ..... Firma y huella del entrevistado

*P-1*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP Nº 63378

*Nilo Ores*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: Nº 79932

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP Nº 14185

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP Nº1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA (PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Der.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	San Cristóbal
Progresiva	1+765 - 1+900	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/>
				Urbano	
				Peri urbano	

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:					
Grijalba García, Teodoro					DNI N°
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:					
Cueva de Grijalba, Cirila					DNI N° 04346788
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente	d) Divorciado	e) Viudo
					f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9	d) Mas de 10	
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito		
	Comunidad				

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):			
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	b) Alquiler	c) Herencia		
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro		
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si		No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	034013
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si		No	d) Paga arbitrios	Si No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más		

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuano	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros				

DE CONTINUA...

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros		
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts. \$/.	
b) Carne		Kg. \$/.		c) Otros:
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		4		
5.10 Superficie TOTAL en Has ó m2				
5.11 Superficie afectada				
5.12 N° árboles/ha (aprox.)				
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	04	Especie 2
		Especie 3		
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	X
		c) Otros (especificar)		
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	X	leña
		Sombra para ganado		
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio ?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega	b) Restaurante
		c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Pona	g) Caña	h) otros
i)			
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera	f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA IEIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado



## VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO

<b>7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?</b>						
Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):						
a) Acequia	b) Pozo	c) Canal	d) Red Pública	e) Rfo	g) Quebrada	
h) Manantial		i) Ninguno		j) Otros (especificar):		
Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):						
<b>7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?</b>			a) Desagüe	b) Letrina	c) Ninguno (Campo libre)	
<b>7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?</b>		a) Eléctrica	b) Kerosén	c) Petróleo	d) Vela	d) Leña
		e) Ninguno				

## VIII. SERVICIOS DE SALUD

<b>8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?</b>						
a) Botiquín	b) Promotor de salud	c) Centro de salud	d) Puesto de salud	e) Medicina Tradicional		
Precisar						
<b>8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?</b>						
a) IRA	b) EDA	c) Dengue	d) UTA	e) Lepra	f) ETS	g) TBC
h) Malaria		i) Brujería ó Daño		j) Susto	k) Aire	
k) Otras (especificar):						

## IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN

<b>9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?</b>		<b>Nivel del CE:</b>	Primaria	Secundaria	Primaria y secundaria
<b>9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?</b>					
<b>9.3 Su familia hace uso del CE</b>	Si				
	No				

## X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES

<b>10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?</b>	a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja
<b>10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?</b>	a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja
<b>10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?</b>	a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja

## XI. ASPECTOS ECONOMICOS

<b>11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?</b>						
a) Agricultor	b) Comerciante	c) Empleado	d) Profesor	e) Mecánico	f) Carpintero	
g) Técnico-enfermería		h) Artesano	i) Piscicultor	j) Pescador	k) Otros (especificar)	
<b>11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?</b>						
Si		No		Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?		
a) Bodega	b) Restaurante	c) Taller	d) Crianza de Aves	d) Apicultor		
c) Otros (especificar)						
<b>11.3 Bienes que posee:</b>						
<b>11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?</b>			a) Actividad principal: S/.	b) Actividad secundaria: S/.		
<b>11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?</b>						
Si		No		Si la respuesta es Si, ¿De quien?		
a) Familiar/vecino	b) Estado	c) Iglesia	d) ONG	Si es ONG, ¿Cuál es?		
<b>11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?</b>						
			a) Km.	b) horas		
<b>11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?</b>						
Si			No			
<b>11.8 ¿Qué Cultivo vende?</b>						
<b>11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?</b>						

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA JEFA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta? S/.			
11.11 ¿Realiza trueque?		Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
a) Alimentos	b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca? Si No			
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual? S/.			

XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?			
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?			
a) Radio	b) Radio equipo	c) TV	d) Parlante Local
e) Transmisión oral	f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)	

XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche
		c) Club de madre	
		d) Iglesia	e) otros
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces
		c) Nunca	
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
		c) Medicinas	d) Otros (especificar)

XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?			
a)			
b)			
c)			
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?			
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?			
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?			
Si	No		
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado			
a) Técnicas sobre crianza de animales			
a) Técnicas de cultivo		b) Microempresas familiares	
		c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378









PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Mi madre/padre soltera/o	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Persona de la Tercera edad	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Jefe/a de hogar menor de edad	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Madre gestante jefe/a de hogar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	Hogar en extrema pobreza	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Nombre del Encuestador ..... *Osley Xasso C.* ..... Fecha ..... *22-12-20* .....

Nombre del Encuestador ..... Firma y huella del entrevistado

*P-1*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

*Nilo Ores*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONOMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA (PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Der.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	San cristobal
Progresiva	1+900 - 4+90	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

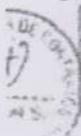
2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Conuenero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Ayala Mallquin, Estanislao				DNI N° 04307666
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:	Vega Espinoza, Casimira				DNI N° 04308974
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Conviviente	d) Divorciado
				e) Viudo	f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6		c) De 7 a 9	d) Mas de 10 <input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito
	Comunidad				

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad		b) El Estado		c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad		f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)	a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
	b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	034001
	c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si <input checked="" type="checkbox"/> No
	d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta				
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?	a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	<input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario
	i) otros			h) Vivienda-terreno pecuario



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 14184

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70982

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63376



V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros		Especificar: <i>X Rocoto, Maíz, Granada, Jilla</i>
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó ha		1120 m <sup>2</sup>
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha		24		
5.6 Si es Pecuario, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves		f) Otros (especificar)
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts. / \$/	
b) Carne		Kg.	\$/ Kg. / \$/	
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tomillo
d) Cedro		e) Caoba		f) otros <i>X Pino, Roble, Pácaro</i>
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayaacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		8		
5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>				
5.11 Superficie afectada				
5.12 N° árboles /ha (aprox.)				
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		08	15	08
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Censo vivo	leña	Sombra para ganado
		<i>X</i>		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco	
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio ?		
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda	
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No	
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No	
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega	b) Restaurante	c) Taller Automotriz
		d) Carpintero	e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada	c) Otros
6.8 Material predominante en las paredes:				
a) Adobe		b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha		f) Pona		
g) Caña		h) otros		
6.9 Material predominante en el techo:				
a) Calamina		b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera		f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:				
a) Cemento		b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO

7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?  
Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):

a) Acequia	b) Pozo	c) Canal	d) Red Pública	e) Rfo	f) Quebrada		
h) Manantial		i) Ninguno		j) Otros (especificar):			

Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias? a) Desagüe b) Letrina c) Ninguno (Campo libre)

7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza? a) Eléctrica b) Kerosén c) Petróleo d) Vela e) Ninguno

VIII. SERVICIOS DE SALUD

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?

a) Botiquín	b) Promotor de salud	c) Centro de salud	d) Puesto de salud	e) Medicina Tradicional
-------------	----------------------	--------------------	--------------------	-------------------------

Precisar *C.S. Juan Cabamba*

8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?

a) IRA	b) EDA	c) Dengue	d) UTA	e) Lepra	f) ETS	g) TBC	h) Malaria
i) Brujería o Daño		j) Susto		k) Aire		l) Otras (especificar): <i>Ninguno</i>	

IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos? Nivel del CE: Primaria  Secundaria  Primaria y secundaria

9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado? *C.E. 34255 Purunayo*

9.3 Su familia hace uso del CE. Si  No

X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar? a) Hombre b) Mujer c) Pareja

10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar? a) Hombre b) Mujer c) Pareja  d) Otros

10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar? a) Hombre  b) Mujer c) Pareja d) Otros

XI. ASPECTOS ECONÓMICOS

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal? a) Agricultor  b) Comerciante c) Empleado d) Profesor e) Mecánico f) Carpintero g) Técnico-enfermería h) Artesano i) Piscicultor j) Pescador k) Otros (especificar)

11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es? a) Bodega b) Restaurante c) Taller d) Crianza de Aves e) Apicultor c) *Otras Ganadería*

11.3 Bienes que posee:

11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual? a) Actividad principal: *S/ 900.00* b) Actividad secundaria: *S/ 500.00*

11.5 ¿Recibes algún apoyo económico? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien? a) Familiar/vecino b) Estado c) Iglesia d) ONG Si es ONG, ¿Cuál es?

11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa? a) Km. b) horas *1h.*

11.7 ¿Vende algún producto de su chacra? Si  *Rocoto* No

11.8 ¿Qué Cultivo vende? *Gramadilla, maíz*

11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?

*FR*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*Q*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Mile Qui's*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 78932

*P-7*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Vicerrectorado de Transportes

Provisas Descentralizado



a) Una vez al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Dos veces al mes	<input type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	<input type="checkbox"/>	d) Las veces que se pueda vender	<input type="checkbox"/>
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 700.00					
11.11 ¿Realiza trueque?		Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
b) Animales		c) Medicinas		d) Otros (especificar)			
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?				Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	<input type="checkbox"/>	b) Artesanal	<input type="checkbox"/>		
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.					

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?							
a) Carro	<input type="checkbox"/>	b) Acemila	<input type="checkbox"/>	d) A pie	<input checked="" type="checkbox"/>	e) Otros (especificar)	
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	<input type="checkbox"/>	b) Radio equipo	<input type="checkbox"/>	c) TV	<input type="checkbox"/>
		d) Parlante Local	<input type="checkbox"/>	e) Transmisión oral			
		<input checked="" type="checkbox"/>	f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)			

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	<input type="checkbox"/>	b) Vaso de Leche	<input type="checkbox"/>
		c) Club de madre	<input type="checkbox"/>	d) Iglesia	<input type="checkbox"/>
		e) otros			
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	<input type="checkbox"/>	b) Algunas Veces	<input type="checkbox"/>
		c) Nunca	<input checked="" type="checkbox"/>		
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?					
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	<input type="checkbox"/>	b) Créditos para microempresas	<input type="checkbox"/>
		c) Medicinas	<input type="checkbox"/>	d) Otros (especificar)	<input type="checkbox"/>

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si	<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?					
a)	Compensación económica				
b)					
c)					
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?					
Si	<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?					
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
a) Técnicas de cultivo	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Microempresas familiares	<input type="checkbox"/>	c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:					

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes

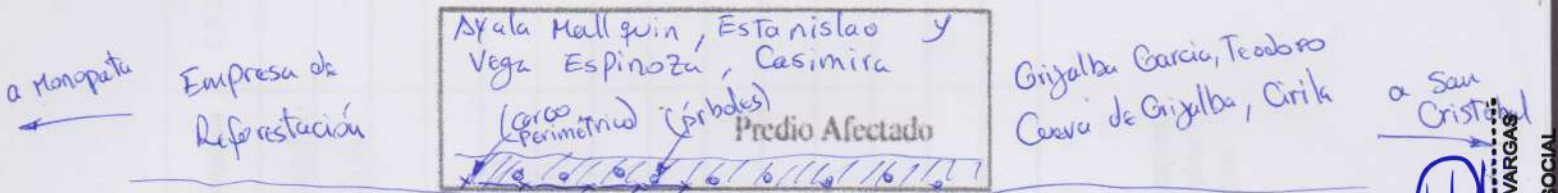
Provisas Descentralizado



14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

<p>Empresa de Reforestación</p> <p>Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo</p>	<p>Grijalba Garcia, Teodoro Cuera de Grijalba, Cirila</p> <p>Nombre del propietario/poseedor colindante derecho</p>
---	---

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado pide que se ponga un botadero alejado de sus terrenos porque puede afectar sus cultivos y pastizales.  
El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via.

Identificación del propietario	Identificación del predio	Identificación del terreno	Identificación del cultivo	Identificación del propietario	Identificación del predio	Identificación del terreno	Identificación del cultivo

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 70992

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83370





XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad	X	
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Carlos Kasuso C.  
 Nombre del Encuestador

22-12-20  
 Fecha

Esteban Ayel  
 Firma y huella del entrevistado



Proveas  
 Descentralizado  
 Ministerio  
 de Transportes  
 y Comunicaciones



P-7  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

Nilo Ore  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

Amado Hernandez Cotrina  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

Flor del Pilar Vargas  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

IHACSSAC



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes

Provis Decentralizado



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONOMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO ( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA (PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N° Lado IZQ.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Table with columns: Departamento (Pasco), Provincia (Oxapampa), Distrito (Huancabamba), Centro Poblado, Región Natural (Selva), Comunidad (San Cristobel), Progresiva (2+000 - 4+190), Tramo (I), Rural (X), Urbano, Peri urbano.

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

Form with sections: 2.1 Identificación (d) Conunero checked; 2.2 Nombres y Apellidos del Jefe (Ayala, Mallquin, Estanislao), DNI (04307666); 2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge (Vega Espinoza, Casimira), DNI (04308974); 2.4 Es Ud.? (b) Casado checked; 2.5 Cuántos años vive en la zona? (d) Mas de 10 checked; 2.6 Cuál es su Lugar de Origen? (Pasco, Oxapampa).

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

Form with sections: 3.1 ¿Es Ud. el Propietario? (X) o Poseedor del Predio?; 3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?; 3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió? (a) Compraventa checked; 3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (a) Esta Inscrito en Registros Públicos? (X) No; (b) Tiene Título del PETT? (Si) No; (c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento? (Si) No checked; 3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor? (d) De 10 años a más checked.

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

Form with sections: 4.1 El área afectada es? (c) Vivienda-agricola checked; (f) Vivienda-comercio; (h) Vivienda-terreno pecuario.

Vertical text on the right side containing names and titles: FLOR DEL PILAR VARGAS, CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N° 1344; ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA, ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185; NILO ORE ENRIQUEZ, ESPECIALISTA EIA CIP: N° 79932; PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA, JEFE DE PROYECTO CIP N° 83378.



V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	<input checked="" type="checkbox"/> b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros	Especificar:	
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaría, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves	f) Otros (especificar)	
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año				
a) Leche		Kg.		Lts. \$/
b) Carne		Kg.		\$/
c) Otros:				
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba	f) otros <i>x Roble, Ciprés, Pacae</i>	
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	10	Especie 2
				02
				Especie 3
				05
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	<input checked="" type="checkbox"/> c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	<input checked="" type="checkbox"/>	leña
		Otros		Sombra para ganado
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	<input checked="" type="checkbox"/> b) De tres a cinco
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda <input checked="" type="checkbox"/>
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos? Si No <input checked="" type="checkbox"/>		6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial? Si No <input checked="" type="checkbox"/>	
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega	b) Restaurante
		c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada <input checked="" type="checkbox"/>
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	<input checked="" type="checkbox"/> d) piedra
e) Quincha	f) Pona		
g) Caña	h) otros	i)	
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	<input checked="" type="checkbox"/> b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera	f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	<input checked="" type="checkbox"/> b) Tierra	<input checked="" type="checkbox"/> c) Madera	f) Otros (especificar)

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata- Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

*Flor del Pilar Vargas*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*Amado Hernández Cotrina*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 1418

*Nilo Ore Enriquez*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 70992

*Pedro Francisco Cano Loyola*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP: N° 63378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia  b) Pozo  c) Canal  d) Red Pública  e) Rfo  g) Quebrada   
 h) Manantial  i) Ninguno  j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias? a) Desagüe  b) Letrina  c) Ninguno (Campo libre)

7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza? a) Eléctrica  b) Kerosén  c) Petróleo  d) Vela  e) Ninguno

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?  
 a) Botiquín  b) Promotor de salud  c) Centro de salud  d) Puesto de salud  e) Medicina Tradicional   
 Precisar *C.S. Huancabamba*

8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?  
 a) IRA  b) EDA  c) Dengue  d) UTA  e) Lepra  f) ETS  g) TBC  h) Malaria   
 i) Brujería ó Daño  j) Susto  k) Aire  l) Otras (especificar):

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos? Nivel del CE: Primaria  Secundaria  Primaria y secundaria

9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado? *C.E. 34255 Purumayo*

9.3 Su familia hace uso del CE Si  No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja

10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

10.3 ¿Quien maneja el presupuesto del hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal? a) Agricultor  b) Comerciante  c) Empleado  d) Profesor  e) Mecánico  f) Carpintero   
 g) Técnico-enfermería  h) Artesano  i) Piscicultor  j) Pescador  k) Otros (especificar):

11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega  b) Restaurante  c) Taller  d) Crianza de Aves  e) Apicultor   
 c) Otros  *Ganadería*

11.3 Bienes que posee:

11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual? a) Actividad principal: \$/ *900,00* b) Actividad secundaria: \$/ *500,00*

11.5 ¿Recibes algún apoyo económico? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar vecino  b) Estado  c) Iglesia  d) ONG  Si es ONG, ¿Cuál es?

11.6 Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa? a) Km.  b) horas *1h.*

11.7 ¿Vende algún producto de su chacra? Si  No

11.8 ¿Qué Cultivo vende? *Rocoto, Granadilla, Maiz*

11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?

*FR*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*Q*  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*Vile Días*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 70992

*P-7*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



a) Una vez al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Dos veces al mes	<input type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	<input type="checkbox"/>	d) Las veces que se pueda vender	<input type="checkbox"/>
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?	S/. 600						
11.11 ¿Realiza trueque?	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?				a) Alimentos <input type="checkbox"/>
	b) Animales <input type="checkbox"/>	c) Medicinas <input type="checkbox"/>	d) Otros (especificar)				
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?	Si <input type="checkbox"/>			No <input checked="" type="checkbox"/>			
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?	a) Contratado por empresa <input type="checkbox"/>		b) Artesanal <input type="checkbox"/>				
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?	S/.						

### XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?	a) Carro <input type="checkbox"/>	b) Acemila <input type="checkbox"/>	d) A pie <input checked="" type="checkbox"/>	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?	a) Radio <input type="checkbox"/>	b) Radio equipo <input type="checkbox"/>	c) TV <input type="checkbox"/>	d) Parlante Local <input type="checkbox"/>
	e) Transmisión oral <input checked="" type="checkbox"/>	f) Asamblea comunal <input type="checkbox"/>	g) Otros (especificar)	

### XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	
13.2 ¿En que Organización participa?	a) Comedor Popular <input type="checkbox"/>	b) Vaso de Leche <input type="checkbox"/>	c) Club de madre <input type="checkbox"/>
	d) Iglesia <input type="checkbox"/>	e) otros <input type="checkbox"/>	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?	a) Frecuentemente <input type="checkbox"/>	b) Algunas Veces <input type="checkbox"/>	c) Nunca <input checked="" type="checkbox"/>
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre	a) Capacitación <input type="checkbox"/>	b) Créditos para microempresas <input type="checkbox"/>	
	c) Medicinas <input type="checkbox"/>	d) Otros (especificar)	

### XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?	Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?	a) <u>Compensación Económica</u>	
	b) <input type="checkbox"/>	
	c) <input type="checkbox"/>	
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?	Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?	Si <input type="checkbox"/>	
14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?		
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado	a) Técnicas sobre crianza de animales <input type="checkbox"/>	
	b) Microempresas familiares <input checked="" type="checkbox"/>	
	c) Transformación sobre productos agrarios <input type="checkbox"/>	
Especificar que:		

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA FIA  
 CIP: N° 79932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378

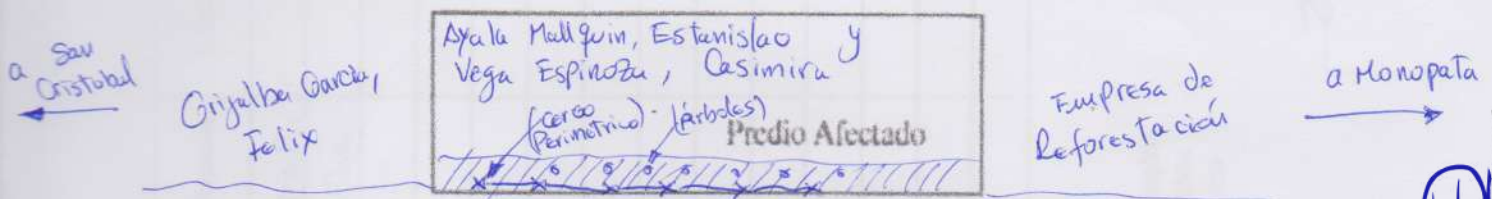


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Grijalba Garcia, Felix  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Empresa de Reforestación  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado pide que se ponga un botadero alejado de sus Terrenos, porque puede afectar sus cultivos, anteriormente ya sucedio. El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado

IHACSAC  
INTEGRACION Y CAPACITACION S.R.L.

XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad	X	
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefe/a de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Carlos Kasuso C.

Nombre del Encuestador

22-12-20

Fecha



*[Signature]*

Firma y huella del entrevistado

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

*[Signature]*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344





ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Amb.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Mishquipata
Progresiva	4+190 - 4+690	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	d) Comunero
	c) Indígena	c) otros	
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Empresa de Reforestación (Encargado: Teodoro Vega) DNI N°		
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:	DNI N°		
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente
			d) Divorciado
			e) Viudo
			f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9
			d) Mas de 10
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito
	Comunidad		

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	o Poseedor del Predio?	3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	b) Alquiler
	c) Herencia	d) Invasión
	e) Cedido por la Comunidad	f) otro
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta		
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No
		<input checked="" type="checkbox"/>
	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
	S/N	
b) Tiene Título del PETT	Si	No
		<input checked="" type="checkbox"/>
	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No
		<input checked="" type="checkbox"/>
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta		
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?		
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años
		d) De 10 años a más

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tipial
	e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros	Especificar:	
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves	f) Otros (especificar)	
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts. \$/.	
b) Carne		Kg. \$/.	Kg. \$/.	
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba	f) otros	
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		6	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>	
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		09		
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio ?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
comercial?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad económica?		6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?	
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz
d) Carpintero		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe		b) Cemento	c) Madera
d) piedra		e) Quincha	f) Pona
g) Caña		h) otros	
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina		b) Teja	c) Concreto
d) Paja		e) estera	f) Otros (especificar)
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento		b) Tierra	c) Madera
d) Otros (especificar)			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA JEFA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



### VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO

<b>7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?</b>					
Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):					
a) Acequia	b) Pozo	c) Canal	d) Red Pública	e) Rfo	g) Quebrada
h) Manantial		i) Ninguno		j) Otros (especificar):	
Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):					
<b>7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?</b>			a) Desagüe	b) Letrina	c) Ninguno (Campo libre)
<b>7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?</b>			a) Eléctrica	b) Kerosén	c) Petróleo
			e) Ninguno	d) Vela	d) Jleña

### VIII. SERVICIOS DE SALUD

<b>8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?</b>				
a) Botiquín	b) Promotor de salud	c) Centro de salud	d) Puesto de salud	e) Medicina Tradicional
Precisar				
<b>8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?</b>				
a) IRA	b) EIDA	c) Dengue	d) UTA	e) Lepra
i) Brujería ó Daño		j) Susto	k) Aire	k) Otras (especificar):

### IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN

<b>9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?</b>	Nivel del CE:	Primaria	Secundaria	Primaria y secundaria
<b>9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?</b>				
<b>9.3 Su familia hace uso del CE</b>	Si			
	No			

### X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES

<b>10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?</b>	a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja
<b>10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?</b>	a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja
<b>10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?</b>	a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja

### XI. ASPECTOS ECONOMICOS

<b>11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?</b>					
a) Agricultor	b) Comerciante	c) Empleado	d) Profesor	e) Mecánico	f) Carpintero
g) Técnico-enfermería		h) Artesano	i) Piscicultor	j) Pescador	k) Otros (especificar)
<b>11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?</b> Si No Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?					
a) Bodega	b) Restaurante	c) Taller	d) Crianza de Aves	d) Apicultor	
c) Otros (especificar)					
<b>11.3 Bienes que posee :</b>					
<b>11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?</b>			a) Actividad principal: S/.	b) Actividad secundaria: S/.	
<b>11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?</b> Si No Si la respuesta es Si, ¿De quien?					
a) Familiar/vecino	b) Estado	c) Iglesia	d) ONG	Si es ONG, ¿Cuál es?	
<b>11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?</b> a) Km. b) horas					
<b>11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?</b>					
Si			No		
<b>11.8 ¿Qué Cultivo vende?</b>					
<b>11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?</b>					

130

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1304

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 70992

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provisión Descentralizada



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta? S/.			
11.11 ¿Realiza trueque?		Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
a) Alimentos	b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca? Si No			
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual? S/.			

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?			
a) Carro	b) Acenila	d) A pie	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?			
a) Radio	b) Radio equipo	c) TV	d) Parlante Local
e) Transmisión oral	f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)	

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche
		c) Club de madre	
		d) Iglesia	e) otros
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces
		c) Nunca	
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
c) Medicinas		d) Otros (especificar)	

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?			
a)			
b)			
c)			
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?			
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?			
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales	
a) Técnicas de cultivo		b) Microempresas familiares	
c) Transformación sobre productos agrarios			
Especificar que:			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1304  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

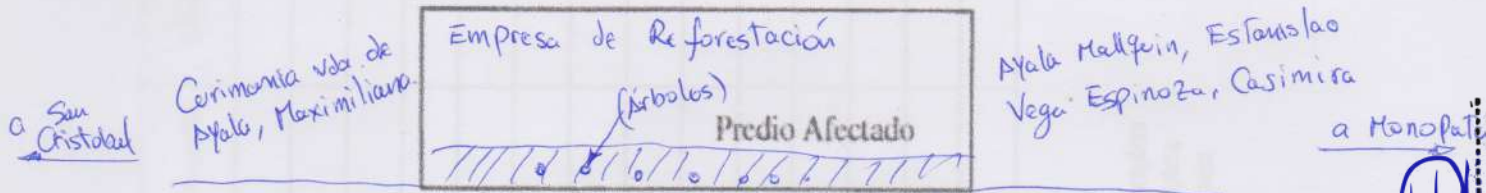


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Corimanta vda. de Ayala, Maximiliana.  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Ayala Mallquin, Estanislao  
Vega Espinoza, Casimira  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

\* Primera visita 21-12-20 : NO se ubico al afectado en su predio

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*[Signature]*  
FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378




XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		
2	Persona de la Tercera edad		
3	Jefe/a de hogar menor de edad		
4	Madre gestante jefa de hogar		
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		
7	Hogar en extrema pobreza		

Carlos Kasso C.  
 Nombre del Encuestador

22-12-20  
 Fecha

  
 Firma y huella del entrevistado



Mr. Roberto  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

Nilo Ore's  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

IHACSAC  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Amb.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Mishquipata
Progresiva	4+190 - 4+690	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	d) Comunero
	c) Indígena	c) otros	
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Empresa de Reforestación (Encargado: Teodoro Vega) DNI N°		
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:	DNI N°		
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente
			d) Divorciado
			e) Viudo
			f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9
			d) Mas de 10
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito
	Comunidad		

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	o Poseedor del Predio?	3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	b) Alquiler
	c) Herencia	d) Invasión
	e) Cedido por la Comunidad	f) otro
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta		
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No
		X
	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
	S/N	
b) Tiene Título del PETT	Si	No
	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No
		d) Paga arbitrios
		Si
		No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta		
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?		
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años
		d) De 10 años a más

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tipial
	e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378







V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros	Especificar:	
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves	f) Otros (especificar)	
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts. \$/.	
b) Carne		Kg.	\$/.	
c) Otros:		Kg. \$/.		
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba	f) otros	
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		6	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>	
			5.11 Superficie afectada	
			5.12 N° árboles /ha (aprox.)	
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		09		
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio ?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?			
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz
d) Carpintero		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Pona		
g) Caña	h) otros	i)	
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera	f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA JEFA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia    b) Pozo    c) Canal    d) Red Pública    e) Rfo    g) Quebrada  
 h) Manantial    i) Ninguno    j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?**    a) Desagüe    b) Letrina    c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?**    a) Eléctrica    b) Kerosén    c) Petróleo    d) Vela    e) Ninguno    f) Jleña

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín    b) Promotor de salud    c) Centro de salud    d) Puesto de salud    e) Medicina Tradicional  
 Precisar

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA    b) EIDA    c) Dengue    d) UTA    e) Lepra    f) ETS    g) TBC    h) Malaria  
 i) Brujería ó Daño    j) Susto    k) Aire    l) Otras (especificar):

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**    Nivel del CE:    Primaria    Secundaria    Primaria y secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?**

**9.3 Su familia hace uso del CE**    Si    No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor    b) Comerciante    c) Empleado    d) Profesor    e) Mecánico    f) Carpintero  
 g) Técnico-enfermería    h) Artesano    i) Piscicultor    j) Pescador    k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?**    Si    No    Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega    b) Restaurante    c) Taller    d) Crianza de Aves    e) Apicultor  
 c) Otros (especificar)

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?**    a) Actividad principal: S/.    b) Actividad secundaria: S/.

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?**    Si    No    Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/vecino    b) Estado    c) Iglesia    d) ONG    Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?**    a) Km.    b) horas

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?**  
 Si    No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?**

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

1301000

*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1304

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 70992

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provisión Descentralizada



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta? S/.			
11.11 ¿Realiza trueque?		Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
a) Alimentos	b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca? Si No			
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual? S/.			

## XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?			
a) Carro	b) Acenila	d) A pie	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo
		c) TV	d) Parlante Local
		e) Transmisión oral	f) Asamblea comunal
		g) Otros (especificar)	

## XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche
		c) Club de madre	
		d) Iglesia	e) otros
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces
		c) Nunca	
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
		c) Medicinas	d) Otros (especificar)

## XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?			
a)			
b)			
c)			
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?			
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?			
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales	
		b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios
Especificar que:			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1304

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

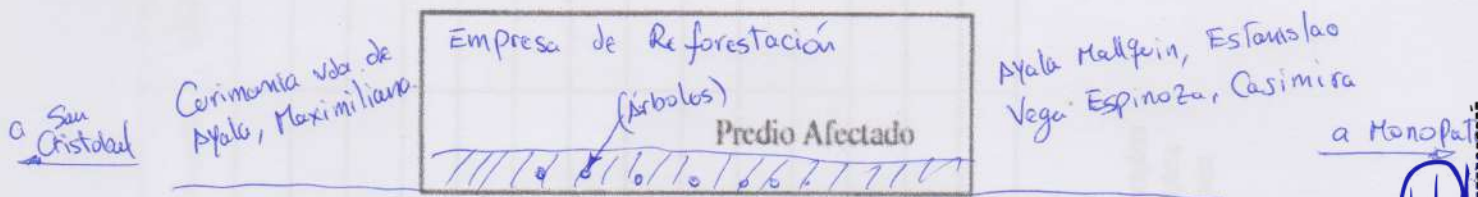


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Corimanta vda. de Ayala, Maximiliana.  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Ayala Mallquin, Estanislao  
Vega Espinoza, Casimira  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

\* Primera visita 21-12-20 : NO se ubico al afectado en su predio

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

CRITERIOS DE VULNERABILIDAD		SI	NO
1	Madre/padre soltera/o	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Persona de la Tercera edad	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Jefe/a de hogar menor de edad	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Madre gestante jefe de hogar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	Hogar en extrema pobreza	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Nombre del Encuestador ..... Carlos Kadoso C. ....  
 Fecha ..... 22-12-20 .....  
 Firma y huella del entrevistado .....

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	I 29.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Mishquipata.
Progresiva	4+690 - 4+905	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	d) Comunero			
	e) Indígena	c) otros				
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Curimania vda. de Ayala, Maximiliana					
	DNI N°	04308507				
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:						
	DNI N°					
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente	d) Divorciado	e) Viudo	f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9	d) Mas de 10		
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito			
	Comunidad					

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):		
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta				
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	
			034056	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta				
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?				
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

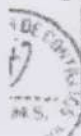
4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuaria	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros		Especificar: <i>Granadilla</i>
5.3 Número de cosechas en el último año		24		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				90 m <sup>2</sup>
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves		f) Otros (especificar)
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts. / \$/	
b) Carne		Kg. / \$/		c) Otros: Kg. / \$/
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba		f) otros
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m2		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega	
		b) Restaurante	
		c) Taller Automotriz	
		d) Carpintero	
		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe		b) Cemento	
c) Madera		d) piedra	
e) Quincha		f) Pona	
g) Caña		h) otros	
i)			
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina		b) Teja	
c) Concreto		d) Paja	
e) estera		f) Otros (especificar)	
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento		b) Tierra	
c) Madera		f) Otros (especificar)	

*RB*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*Q*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Nile Quis*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*P-7*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





### VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO

7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?									
Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):									
a) Acequia	b) Pozo	c) Canal	d) Red Pública	e) Río	g) Quebrada				
h) Manantial		i) Ninguno		j) Otros (especificar):					
Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):									
7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?									
a) Desagüe			b) Letrina			c) Ninguno (Campo libre)			
7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?									
a) Eléctrica		b) Kerosén		c) Petróleo		d) Vela		d)leña	
e) Ninguno									

### VIII. SERVICIOS DE SALUD

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?									
a) Botiquín	b) Promotor de salud	c) Centro de salud	d) Puesto de salud	e) Medicina Tradicional					
Precisar									
8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?									
a) IRA	b) EDA	c) Dengue	d) UTA	e) Lepra	f) ETS	g) TBC	h) Malaria		
i) Brujería ó Daño		j) Susto		k) Aire		k) Otras (especificar):			

### IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?		Nivel del CE:		Primaria	Secundaria	Primaria y secundaria
9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?						
9.3 Su familia hace uso del CE		Si				
		No				

### X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?		a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	
10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?		a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	d) Otros
10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?		a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	d) Otros

### XI. ASPECTOS ECONOMICOS

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?														
a) Agricultor	b) Comerciante	c) Empleado	d) Profesor	e) Mecánico	f) Carpintero									
g) Técnico-enfermería		h) Artesano		i) Piscicultor	j) Pescador	k) Otros (especificar)								
11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?														
a) Bodega		b) Restaurante		c) Taller		d) Crianza de Aves		d) Apicultor						
c) Otros (especificar)														
11.3 Bienes que posee :														
11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?					a) Actividad principal: \$/.					b) Actividad secundaria: \$/.				
11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?														
Si		No		Si la respuesta es Si, ¿De quien?										
a) Familiar/vecino		b) Estado		c) Iglesia		d) ONG								
Si es ONG, ¿Cuál es?														
11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?														
a) Km.					b) horas									
11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?														
Si					No									
11.8 ¿Qué Cultivo vende?														
11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?														

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CALLE  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78982

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta? S/.			
11.11 ¿Realiza trueque?	Si	No	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)	
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?			No
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual? S/.			

### XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?			
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?			
a) Radio	b) Radio equipo	c) TV	d) Parlante Local
e) Transmisión oral	f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)	

### XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?			Si	No
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?			Si	No
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

### XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?			Si	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?			Si	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)				
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?			Si	No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?				
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado			a) Técnicas sobre crianza de animales	
a) Técnicas de cultivo	b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios		
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL


Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		
2	Persona de la Tercera edad		
3	Jefe/a de hogar menor de edad		
4	Madre gestante jefa de hogar		
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		
7	Hogar en extrema pobreza		

Carlos Kasuso C.  
 Nombre del Encuestador


22-12-20  
 Fecha

*[Firma]*  
 Firma y huella del entrevistado


 Proviás Descentralizado  
 Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
 MTC


 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP: N° 63379


 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932


 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185


 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Der.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Mishquipata
Progresiva	4+690 - 4+905	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	d) Comunero
	e) Indígena	c) otros	
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Corimania Vda. de Ayala, Maximiliana		
	DNI N°	043 08 507	
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:			
	DNI N°		
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente
	d) Divorciado	e) Viudo	f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9
	d) Mas de 10		
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito
	Comunidad		

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	b) Alquiler	c) Herencia
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta			
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios
			Si No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta			
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?			
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

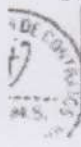
4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



## V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?	a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas	d) Frutales
e) Pastos	f) Otros	Especificar:		
5.3 Número de cosechas en el último año	5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha			
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaría, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos	e) Aves	f) Otros (especificar)		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts.	\$/
b) Carne	Kg.	\$/	c) Otros:	Kg. / \$/
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro	e) Caoba	f) otros		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
Otros				
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
Otros				
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70992

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63370

## VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega	b) Restaurante
		c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Pona	g) Caña	h) otros
i)			
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera		f) Otros (especificar)	
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia    b) Pozo    c) Canal    d) Red Pública    e) Río    f) Quebrada  
 h) Manantial    i) Ninguno    j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?**    a) Desagüe    b) Letrina    c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?**    a) Eléctrica    b) Kerosén    c) Petróleo    d) Vela    e) Ninguno    f) Jleña

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín    b) Promotor de salud    c) Centro de salud    d) Puesto de salud    e) Medicina Tradicional  
 Precisar

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA    b) EDA    c) Dengue    d) UTA    e) Lepra    f) ETS    g) TBC    h) Malaria  
 i) Brujería ó Daño    j) Susto    k) Aire    l) Otras (especificar):

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**    Nivel del CE:    Primaria    Secundaria    Primaria y secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?**

**9.3 Su familia hace uso del CE**    Si    No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor    b) Comerciante    c) Empleado    d) Profesor    e) Mecánico    f) Carpintero  
 g) Técnico-enfermería    h) Artesano    i) Piscicultor    j) Pescador    k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?**    Si    No    Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega    b) Restaurante    c) Taller    d) Crianza de Aves    e) Apicultor  
 f) Otros (especificar)

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?**    a) Actividad principal: \$/    b) Actividad secundaria: \$/

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?**    Si    No    Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/ vecino    b) Estado    c) Iglesia    d) ONG    Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?**    a) Km.    b) horas

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?**    Si    No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?**

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

*FR*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CIP N° 91344

*AM*  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CIP N° 14185

*Nile Quis*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 70992

*P-1*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63370





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Vice ministerio de Transportes

Provias Descentralizado



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta? S/.			
11.11 ¿Realiza trueque?		Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
a) Alimentos	b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?		Si	No
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual? S/.			

## XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?			
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo
c) TV		d) Parlante Local	
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal	
g) Otros (especificar)			

## XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche
c) Club de madre		d) Iglesia	e) otros
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces
c) Nunca		13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?	
Si		No	
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
c) Medicinas		d) Otros (especificar)	

## XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?			
a)			
b)			
c)			
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?			
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?			
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?			
Si		No	
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado			
a) Técnicas de cultivo		b) Microempresas familiares	
c) Transformación sobre productos agrarios		Especificar que:	

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1304

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 70982

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado

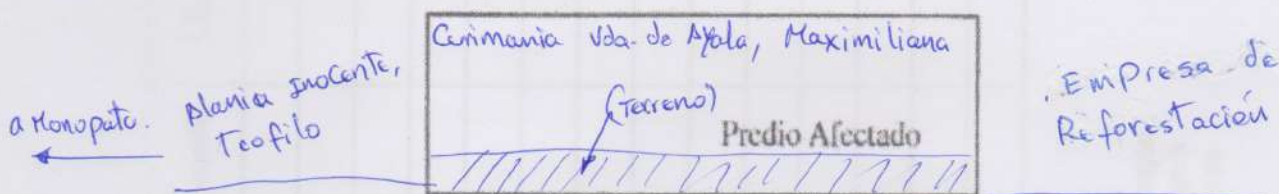


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Alanca Inocente, Teofilo  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Empresa de Reforestación  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

\* Primera visita 21-12-20: No se ubico al afectado en su predio.

a San  
Cristal

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 14185

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

**P-1 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado



XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Mi madre/padre soltera/o		
2	Persona de la Tercera edad		
3	Jefe/a de hogar menor de edad		
4	Madre gestante jefa de hogar		
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		
7	Hogar en extrema pobreza		

Carlos Kasoso C.

22-12-20

Nombre del Encuestador

Fecha

Firma y huella del entrevistado

P-1  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

*Nilo Ores*  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

*Amado Hernandez Cotrina*  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*Flor del Pilar Vargas*  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO  
( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Der.

I. UBICACIÓN POLITICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Mishquipata
Progresiva	41905 - 51015	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	d) Comunero
	c) Indígena	e) otros	
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Alania Inocente, Teofilo		
	DNI N°	043 08 366	
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:			
	DNI N°		
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente
			d) Divorciado
			e) Viudo
			f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9
			d) Mas de 10
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito
	Comunidad		

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/> a) Poseedor del Predio?	3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
	a) La Comunidad	b) El Estado	
	c) Otro (especificar):		
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	b) Alquiler	
	c) Herencia		
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	
	f) otro		
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)			
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?
		<input checked="" type="checkbox"/>	
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?
			034037
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitros
			Si
			No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta			
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?			
	a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años
			d) De 10 años a mas

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
	i) otros			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

P-7



V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuaria	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros		d) Frutales
5.3 Número de cosechas en el último año		24		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha
				120 m <sup>2</sup>
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves		f) Otros (especificar)
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche		Lts. \$/
b) Carne		Kg.	\$/	c) Otros: Kg. \$/
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catalpa	b) Bojaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba		f) otros
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles/ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cercos vivos	Leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a más		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?			
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz
d) Carpintero		e) Otros	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Paja	g) Otros	
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera	f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	d) Otros (especificar)

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

7.1 ¿De dónde proviene el agua que utiliza?

Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):

a) Acequia	b) Pozo	c) Canal	d) Red Pública	e) Río	f) Quebrada
h) Manantial					
i) Ninguno					
j) Otros (especificar):					

Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?

a) Desague	b) Letrina	c) Ninguno (Campo libre)
------------	------------	--------------------------

7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?

a) Eléctrica	b) Keraxén	c) Petróleo	d) Vela	e) Leña
e) Ninguno				

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?

a) Botiquín	b) Promotor de salud	c) Centro de salud	d) Puesto de salud	e) Medicina Tradicional
-------------	----------------------	--------------------	--------------------	-------------------------

Precisar

8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?

a) IRA	b) EDA	c) Dengue	d) UTA	e) Lepra	f) FTS	g) TBC	h) Malaria
i) Brujería ó Dabo		j) Susto		k) Aire		l) Otras (especificar):	

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?	Nivel del CE:	Primaria	Secundaria	Primaria y secundaria
9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?				
9.3 Su familia hace uso del CE	Si			
	No			

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?	a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja
10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?	a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja
10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?	a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja

**XI. ASPECTOS ECONÓMICOS**

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?

a) Agricultor	b) Comerciante	c) Empleado	d) Profesor	e) Mecánico	f) Carpintero
g) Técnico-enfermería		h) Artesano	i) Piscicultor	j) Pescador	k) Otros (especificar):

11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?

Si	No	Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?
a) Bodega	b) Restaurante	c) Taller
d) Crianza de Aves		e) Apicultor
c) Otros (especificar):		

11.3 Bienes que posee:

11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?

a) Actividad principal: Si/	b) Actividad secundaria: Si/
-----------------------------	------------------------------

11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?

Si	No	Si la respuesta es Si, ¿De quien?
a) Familiar vecino	b) Estado	c) Iglesia
d) ONG		Si es ONG, ¿Cuál es?

11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?

a) Km.	b) horas
--------	----------

11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?

Si	No
----	----

11.8 ¿Qué Cultivo vende?

11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14.185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta? S/.			
11.11 ¿Realiza trueque?	Si	No	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)	
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?			Si No
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual? S/.			

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?			
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	c) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?			
a) Radio	b) Radio ejemplo	c) TV	d) Parlante Local
e) Transmisión oral f) Asamblea comunal g) Otros (especificar)			

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?			Si	No
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?			Si	No
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?			Si	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?			Si	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)				
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?			Si	No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?			Si	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales		
b) Técnicas de cultivo		b) Microempresas familiares		
c) Transformación sobre productos agrarios				
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

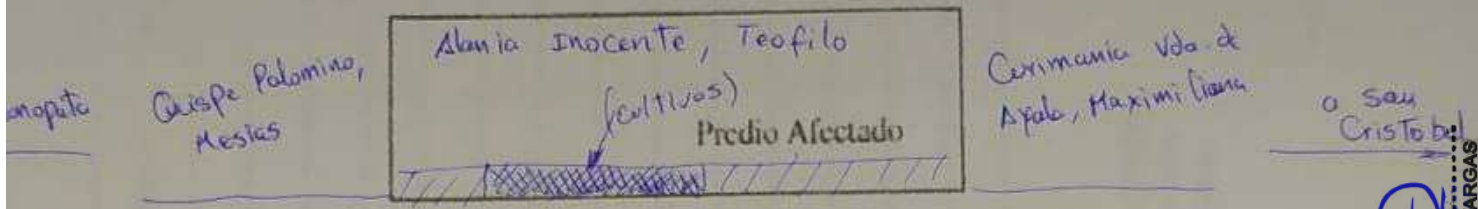




14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

<p>Quispe Palomino, Mesias</p> <p>Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo</p>	<p>Curimania vda de Ayala, Maximiliana</p> <p>Nombre del propietario/poseedor colindante derecho</p>
--	--

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

\* Primera visita 24-12-20: No se ubica al afectado en su predio.

*[Signature]*

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

*[Signature]*

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379





PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado



XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

CRITERIOS DE VULNERABILIDAD		SI	NO
1	Mi madre/padre soltera/o		
2	Persona de la Tercera edad		
3	Jefe/a de hogar menor de edad		
4	Madre gestante jefe de hogar		
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		
7	Hogar en extrema pobreza		

Carlos Casuso C. 22-12-20

Nombre del Encuestador

Fecha

Firma y huella del entrevistado

P-1  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

*Nilo Ores*  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

*[Signature]*  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	I 29.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Mishquipata
Progresiva	4+905 - 5+015	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	d) Comunero			
	e) Indígena	c) otros				
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Alania Inocente, Teofilo					
	DNI N°	043 08 366				
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:						
	DNI N°					
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente	d) Divorciado	e) Viudo	f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9	d) Mas de 10		
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito			
	Comunidad					

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):		
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)				
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
		<input checked="" type="checkbox"/>		
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	
			034022	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta				
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?				
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros				



ESPECIALISTA SOCIAL  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA PAC  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 70992  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63370  
 P-7



**V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL**

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros	Especificar:	
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaría, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves	f) Otros (especificar)	
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts.	S/.
b) Carne		Kg.	S/.	c) Otros:
			Kg.	S/.
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba	f) otros	
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
		d) otros		
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

**VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL**

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a más		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos? Si No		6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial? Si No	
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz
		d) Carpintero	e) Otros:
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe		b) Cemento	c) Madera
d) piedra		e) Quincha	f) Pona
g) Caña		h) otros	i)
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina		b) Teja	c) Concreto
d) Paja		e) estera	f) Otros (especificar)
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento		b) Tierra	c) Madera
		f) OTROS (especificar)	

*RB*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*AM*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Nile Dics*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*P-7*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Vice ministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



## VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO

7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?									
Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):									
a) Acequia	b) Pozo	c) Canal	d) Red Pública	e) Río	g) Quebrada				
h) Manantial		i) Ninguno		j) Otros (especificar):					
Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):									
7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?									
a) Desagüe			b) Letrina			c) Ninguno (Campo libre)			
7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?									
a) Eléctrica		b) Kerosén		c) Petróleo		d) Vela		e) Leña	
e) Ninguno									

## VIII. SERVICIOS DE SALUD

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?									
a) Botiquín		b) Promotor de salud		c) Centro de salud		d) Puesto de salud		e) Medicina Tradicional	
Precisar									
8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?									
a) IRA		b) EDA		c) Dengue		d) UTA		e) Lepra	
f) ETS		g) TBC		h) Malaria		i) Brujería ó Daño			
j) Susto			k) Aire			l) Otras (especificar):			

## IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?	Nivel del CE:		Primaria	Secundaria	Primaria y secundaria
9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?					
9.3 Su familia hace uso del CE	Si				
	No				

## X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?	a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja
10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?	a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja
	d) Otros		
10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?	a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja
	d) Otros		

## XI. ASPECTOS ECONOMICOS

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?									
a) Agricultor		b) Comerciante		c) Empleado		d) Profesor		e) Mecánico	
f) Carpintero		g) Técnico-enfermería		h) Artesano		i) Piscicultor		j) Pescador	
k) Otros (especificar)									
11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?									
Si		No		Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?					
a) Bodega		b) Restaurante		c) Taller		d) Crianza de Aves		e) Apicultor	
f) Otros (especificar)									
11.3 Bienes que posee :									
11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?					a) Actividad principal: S/.				
					b) Actividad secundaria: S/.				
11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?									
Si		No		Si la respuesta es Si, ¿De quien?					
a) Familiar/ vecino		b) Estado		c) Iglesia		d) ONG		Si es ONG, ¿Cuál es?	
11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?									
a) Km.					b) horas				
11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?									
Si					No				
11.8 ¿Qué Cultivo vende?									
11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?									

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA FIA  
CIP N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?			S/.
11.11 ¿Realiza trueque?		Si	No
Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?			
a) Alimentos	b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?			Si No
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?			S/.

### XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?			
a) Carro	b) Acenila	d) A pie	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?			
a) Radio	b) Radio equipo	c) TV	d) Parlante Local
e) Transmisión oral	f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)	

### XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?			Si	No
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?			Si	No
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

### XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?			Si	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?			Si	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)				
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?			Si	No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?				
Si	No			
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado				
a) Técnicas sobre crianza de animales				
a) Técnicas de cultivo		b) Microempresas familiares		c) Transformación sobre productos agrarios
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EJA  
CIP: N° 78932

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

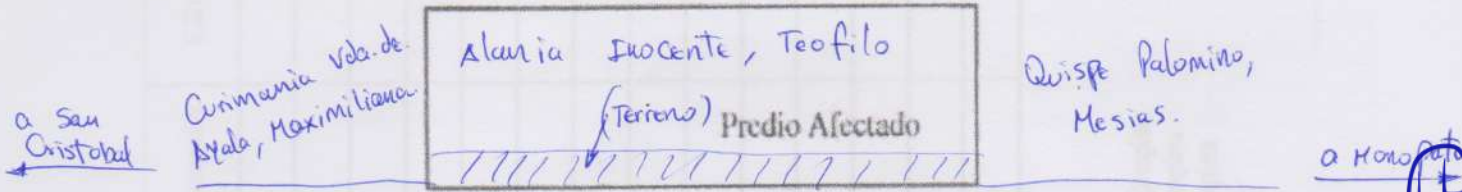


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Curimania Vda. de Ayala, Maximiliana  
 Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Quispe Palomino, Mesias  
 Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

\* Primera visita 22-12-20 : No se ubico al afectado en su predio.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 7882

P-1 FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378







XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

CRITERIOS DE VULNERABILIDAD		SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		
2	Persona de la Tercera edad		
3	Jefe/a de hogar menor de edad		
4	Madre gestante jefa de hogar		
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		
7	Hogar en extrema pobreza		

Carlos Kasulo C.

22-12-20

Nombre del Encuestador

Fecha

Firma y huella del entrevistado

P-1

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

*Nilo Ores*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA

(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	I 29.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Mishquipata
Progresiva	5015 - 5+520	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/> d) Comunero
	e) Indígena	c) otros	
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Mesias, Quispe Palomino		
	DNI N°	04307910	
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:			
	DNI N°		
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente
			<input checked="" type="checkbox"/> e) Viudo
			f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9
			d) Mas de 10 <input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito
	Pasco	Oxapampa	Huancab.
	Comunidad		

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
a) La Comunidad		b) El Estado		c) Otro (especificar):
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/> b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta				
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	
			034030	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si No <input checked="" type="checkbox"/>
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta				
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?				
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	<input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/> b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agricola	<input checked="" type="checkbox"/> f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros				

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata- Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

DE CONTABILIDAD  
N.S.



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



IHACSAC

V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos) <input checked="" type="checkbox"/>	b) Pecuario <input type="checkbox"/>	c) Forestal <input type="checkbox"/>
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas <input type="checkbox"/>	b) Tubérculos <input type="checkbox"/>	c) Leguminosas <input type="checkbox"/>
e) Pastos <input type="checkbox"/>		f) Otros <input type="checkbox"/>		d) Frutales <input checked="" type="checkbox"/>
5.3 Número de cosechas en el último año		Especificación: <i>Pastizal, Maíz, Granadilla</i>		
24		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		300 m <sup>2</sup>
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno <input type="checkbox"/>	b) Ovinos <input type="checkbox"/>	c) Caprino <input type="checkbox"/>
d) Equinos <input type="checkbox"/>		e) Aves <input type="checkbox"/>		f) Otros (especificar) <input type="checkbox"/>
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche <input type="checkbox"/>	Lts. \$/.	
b) Carne <input type="checkbox"/>		Kg. \$/.		c) Otros: <input type="checkbox"/>
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua <input type="checkbox"/>	b) Eucalipto <input checked="" type="checkbox"/>	c) Molle <input type="checkbox"/>
d) otros <input type="checkbox"/>				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua <input type="checkbox"/>	b) Bolaina <input type="checkbox"/>	c) Tornillo <input type="checkbox"/>
d) Cedro <input type="checkbox"/>		e) Caoba <input type="checkbox"/>		f) otros <i>Pacae, Mata Palo</i>
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo <input type="checkbox"/>	b) Sapote <input type="checkbox"/>	c) Guayacán <input type="checkbox"/>
d) otros <input type="checkbox"/>				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		10		
5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>				
5.11 Superficie afectada				
5.12 N° árboles /ha (aprox.)				
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		01	01	
		Otros <input type="checkbox"/>		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad <input type="checkbox"/>	b) Usted <input checked="" type="checkbox"/>	c) Otros (especificar) <input type="checkbox"/>
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo <input checked="" type="checkbox"/>	leña <input type="checkbox"/>	Sombra para ganado <input type="checkbox"/>
		Otros <input type="checkbox"/>		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

*FR*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*AM*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos <input type="checkbox"/>	b) De tres a cinco <input type="checkbox"/>
c) De seis a mas <input type="checkbox"/>		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio ?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda <input type="checkbox"/>	b) Fuera de la vivienda <input type="checkbox"/>
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega <input type="checkbox"/>	b) Restaurante <input type="checkbox"/>
		c) Taller Automotriz <input type="checkbox"/>	d) Carpintero <input type="checkbox"/>
		e) Otros: <input type="checkbox"/>	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada <input type="checkbox"/>	b) Semiconsolidada <input type="checkbox"/>
		c) Otros <input type="checkbox"/>	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe <input type="checkbox"/>	b) Cemento <input type="checkbox"/>	c) Madera <input type="checkbox"/>	d) piedra <input type="checkbox"/>
e) Quincha <input type="checkbox"/>	f) Pona <input type="checkbox"/>	g) Caña <input type="checkbox"/>	h) otros <input type="checkbox"/>
i) <input type="checkbox"/>			
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina <input type="checkbox"/>	b) Teja <input type="checkbox"/>	c) Concreto <input type="checkbox"/>	d) Paja <input type="checkbox"/>
e) estera <input type="checkbox"/>		f) Otros (especificar) <input type="checkbox"/>	
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento <input type="checkbox"/>	b) Tierra <input type="checkbox"/>	c) Madera <input type="checkbox"/>	f) Otros (especificar) <input type="checkbox"/>

*Nile Quis*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA IEIA  
 CIP: N° 78932

*P-1*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia    b) Pozo    c) Canal    d) Red Pública    e) Río    f) Quebrada       
 h) Manantial    i) Ninguno    j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?**    a) Desagüe    b) Letrina        c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?**    a) Eléctrica    b) Kerosén    c) Petróleo    d) Vela    e) Jaleña  
 e) Ninguno        Panel solar

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín    b) Promotor de salud    c) Centro de salud    d) Puesto de salud    e) Medicina Tradicional      
 Precisar

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA    b) EDA    c) Dengue    d) UTA    e) Lepra    f) ETS    g) TBC    h) Malaria  
 i) Brujería ó Daño    j) Susto    k) Aire    l) Otras (especificar): *Ninguno*

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**    Nivel del CE:    Primaria        Secundaria    y    Primaria secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?**    *C.E. Porumayo*

**9.3 Su familia hace uso del CE**    Si        No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?**    a) Hombre        b) Mujer    c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?**    a) Hombre        b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?**    a) Hombre        b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor        b) Comerciante    c) Empleado    d) Profesor    e) Mecánico    f) Carpintero  
 g) Técnico-enfermería    h) Artesano    i) Piscicultor    j) Pescador    k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?**    Si    No    Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega    b) Restaurante    c) Taller    d) Crianza de Aves    e) Apicultor  
 e) Otros        *Ganadería*  
 (especificar)

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?**    a) Actividad principal: S/. *7000.00*    b) Actividad secundaria: S/. *600.00*

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?**    Si    No        Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/vecino    b) Estado    c) Iglesia    d) ONG    Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?**    a) Km. *7*    b) horas *1h.*

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?**    Si        No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?**    *Granadilla, Rocoto, Yuca, Café*

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**    *15 días*

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CALLE  
 CIP N° 1344  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CIP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA JEA  
 CIP N° 78932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378  
 P-7



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?			S/. 1000.00	
11.11 ¿Realiza trueque?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
a) Alimentos		b) Animales		
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		
11.12 Su actividad económica es la minería/pesca?				Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?			S/.	

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acenila	d) A pie	<input checked="" type="checkbox"/>	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Radio equipo
c) TV		<input checked="" type="checkbox"/>	d) Parlante Local	
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		g) Otros (especificar)

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?			Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
d) Iglesia		e) otros		
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Algunas Veces
c) Nunca				
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?			Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?			Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a) <i>Compensación económica</i>				
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?			Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?				
Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>			
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales <input checked="" type="checkbox"/>		
a) Técnicas de cultivo	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Microempresas familiares	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Transformación sobre productos agrarios
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA FIA  
 CIP N° 79932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Alania Inocente, Teofilo  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Mesias, Quispe Palomino  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via.

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1304

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70992

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Carlos Kasuso C.  
 Nombre del Encuestador

22-12-20  
 Fecha

Mesías (Firma)  
 Firma y huella del entrevistado








  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP: N° 63379


  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185


  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

IHACSAC



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	I 29.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Mishquipata
Progresiva	5to15 - 5+520	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/> d) Comunero
	e) Indígena	c) otros	
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Mesias, Quispe Palomino		
	DNI N°	04307910	
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:			
	DNI N°		
2.4 Es Ud.? a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente	d) Divorciado <input checked="" type="checkbox"/> e) Viudo
			f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9
			d) Mas de 10 <input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito
	Pasco	Oxapampa	Huancab.
	Comunidad		

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
a) La Comunidad		b) El Estado	c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa <input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta				
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	
			034030	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si No <input checked="" type="checkbox"/>
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta				
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?				
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	<input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola <input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola <input checked="" type="checkbox"/>	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros				

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata- Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

DE CONTABILIDAD  
N.S.



V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos) <input checked="" type="checkbox"/>	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros	Especificar: Pastizal, Maíz, Granadilla	
5.3 Número de cosechas en el último año		24	5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha	
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha		300 m <sup>2</sup>		
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves	f) Otros (especificar)	
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts.	S/.
b) Carne		Kg.	S/.	c) Otros: Kg. S/.
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba	f) otros: Pacae, Mata Palo	
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		10	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>	
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	01	Especie 2
		Otros	01	Especie 3
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio ?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega	b) Restaurante
		c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe		b) Cemento	c) Madera
d) piedra		e) Quincha	f) Pona
g) Caña		h) otros	i)
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina		b) Teja	c) Concreto
d) Paja		e) estera	f) Otros (especificar)
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento		b) Tierra	c) Madera
f) Otros (especificar)			



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia    b) Pozo    c) Canal    d) Red Pública    e) Río    f) Quebrada       
 h) Manantial    i) Ninguno    j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?**    a) Desagüe    b) Letrina        c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?**    a) Eléctrica    b) Kerosén    c) Petróleo    d) Vela    e) Jaleña    f) Ninguno        *Panell solar*

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín    b) Promotor de salud    c) Centro de salud    d) Puesto de salud    e) Medicina Tradicional      
 Precisar

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA    b) EDA    c) Dengue    d) UTA    e) Lepra    f) ETS    g) TBC    h) Malaria  
 i) Brujería ó Daño    j) Susto    k) Aire    l) Otras (especificar): *Ninguno*

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**    Nivel del CE:    Primaria        Secundaria    y    Primaria secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?**    *C.E. Purumayo*

**9.3 Su familia hace uso del CE**    Si        No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?**    a) Hombre        b) Mujer    c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?**    a) Hombre        b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?**    a) Hombre        b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor        b) Comerciante    c) Empleado    d) Profesor    e) Mecánico    f) Carpintero  
 g) Técnico-enfermería    h) Artesano    i) Piscicultor    j) Pescador    k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?**    Si    No    Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega    b) Restaurante    c) Taller    d) Crianza de Aves    e) Apicultor  
 e) Otros        *Ganadería*  
 (especificar)

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?**    a) Actividad principal: S/. *7000.00*    b) Actividad secundaria: S/. *600.00*

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?**    Si    No        Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/vecino    b) Estado    c) Iglesia    d) ONG    Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?**    a) Km. *7*    b) horas *1h.*

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?**    Si        No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?**    *Granadilla, Rocoto, Yuca, Café*

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**    *15 días*

*RB*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*Q*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*Vile Días*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA JEA  
 CIP N° 78932

*P-7*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?			Si. 1000.00	
11.11 ¿Realiza trueque?		Si	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
b) Animales		c) Medicinas		d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/pesca?				Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?			Si. <input type="checkbox"/>	

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acenila	d) A pie	<input checked="" type="checkbox"/>	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Radio equipo
c) TV		<input checked="" type="checkbox"/>	d) Parlante Local	
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		g) Otros (especificar)

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?			Si	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
d) Iglesia		e) otros		
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Algunas Veces
c) Nunca				
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?			Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?			Si		No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?					
a)	Compensación económica				
b)					
c)					
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?			Si		No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?					
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?			
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?					
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?			Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales <input checked="" type="checkbox"/>			
a) Técnicas de cultivo	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Microempresas familiares	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:					

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA FIA  
 CIP N° 79932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Alania Inocente, Teofilo  
 Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Mesias, Quispe Palomino  
 Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via.

*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1304

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 70992

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378

XIV. COMPOSICION FAMILIAR QUE VIVE EN EL PREDIO

Miembros del grupo familiar	Edad	Parentesco	Si actualmente estudia señale el año que cursa	Sexo		Grado de Instrucción culminado									Ocupación	C.E ó Trabajo	Ubicación	Medio de Transporte				
				H	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9								
Mesias	60	Padre	NO	X							X							Agricultor	-	Purumayo	a Pie	
Cristian	22	Hijo	NO	X							X							Agricultor	-	Purumayo	a Pie	

GRADO DE INSTRUCCION

- 1 Analfabeto
- 2 Primaria Incompleta
- 3 Primaria Completa
- 4 Secundaria Incompleta
- 5 Secundaria Completa
- 6 Superior No Universitaria Incompleta
- 7 Superior No Universitaria Completa
- 8 Superior Universitaria Incompleta
- 9 Superior Universitaria Completa

Carlos Kasuso C.  
Nombre del Encuestador

21-12-20  
Fecha

[Firma]  
Firma y huella del entrevistista



Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-SNA - Mishquipata - Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

Profilas Descentralizado

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

ING. FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

ING. NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE

ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344



XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Nombre del Encuestador: *Carlos Kasuso S.* Firma y huella del entrevistado: *me Siles (with fingerprint)*

Fecha: *22-12-20*

P-1 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP Nº 63378

*Nilo Ores* NILO ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: Nº 78932

*Amado Hernandez Cotrina* ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP Nº 14185

*Flor del Pilar Vargas* FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP Nº1344





XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

me suscribo (firma)

Firma y huella del entrevistado

22-12-20

Fecha

Carlos Kasuso S.

Nombre del Encuestador

P-1 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP Nº 63378

NILO ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: Nº 79932

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP Nº 14185

FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP Nº1344



PERÚ  
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizadas



### ANEXO I

## FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO ( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

### ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA (PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Der.

#### I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Mishquipata
Progresiva	5+580 - 6+090	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
				Peri urbano	

#### II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/> d) Comunero
	e) Indígena	c) otros	
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:			
Owispe Bravo, Mesias Rogelio			DNI N° 44 96 5777
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:			
Ayala Vega, Nilda			DNI N° 04342269
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente <input checked="" type="checkbox"/> d) Divorciado
			e) Viudo f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9 d) Mas de 10 <input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito
	Pasco	Oxapampa	Huancabamba
	Comunidad		

#### III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):		
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa <input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)				
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	
			034035	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si <input checked="" type="checkbox"/> No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta				
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?				
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	<input checked="" type="checkbox"/>

#### IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola <input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros				

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata- Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA JEA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

DE EDIFICACION  
24.5



**V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL**

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	<input checked="" type="checkbox"/> b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros		
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
12		600 m <sup>2</sup>		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	<input checked="" type="checkbox"/> b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		f) Otros (especificar)		
a) Leche		Lts. / \$/.		
b) Carne		Kg. / \$/.		
5.8 Si es forestal		c) Otros:		
5.8.1. Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinaal	b) Eucalipto	<input checked="" type="checkbox"/> c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		f) otros Ciprés., Pacbe		
a) Algarrobo		b) Sapote	c) Guayacán	d) otros
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
5		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		01	85	01
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	<input checked="" type="checkbox"/> c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
		<input checked="" type="checkbox"/>		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Otros	Unidades	Soles
		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

**VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL**

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a más		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio ?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega	b) Restaurante
		c) Taller Automotriz	d) Carpintero
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		e) Otros:	
		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
6.8 Material predominante en las paredes:		c) Otros	
a) Adobe		b) Cemento	c) Madera
d) piedra		e) Quincha	f) Pona
g) Caña		h) otros	
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina		b) Teja	c) Concreto
d) Paja		e) estera	f) Otros (especificar)
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento		b) Tierra	c) Madera
d) Otros (especificar)			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CIP N° 14185

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CIP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 78982

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia  b) Pozo  c) Canal  d) Red Pública  e) Río  g) Quebrada   
 h) Manantial  i) Ninguno  j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?** a) Desagüe  b) Letrina  c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?** a) Eléctrica  b) Kerosén  c) Petróleo  d) Vela  e) Ninguno  e) Ninguno

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín  b) Promotor de salud  c) Centro de salud  d) Puesto de salud  e) Medicina Tradicional   
 Precisar *Posto Médica Huancabamba.*

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA  b) EDA  c) Dengue  d) UTA  e) Lepra  f) ETS  g) TBC  h) Malaria   
 i) Brujería ó Daño  j) Susto  k) Aire  k) Otras (especificar): *Ninguna*

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?** Nivel del CE: Primaria  Secundaria  Primaria y secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?** *C.E. Porumayo*

**9.3 Su familia hace uso del CE** Si  No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor  b) Comerciante  c) Empleado  d) Profesor  e) Mecánico  f) Carpintero   
 g) Técnico-enfermería  h) Artesano  i) Piscicultor  j) Pescador  k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega  b) Restaurante  c) Taller  d) Crianza de Aves  e) Apicultor   
 e) Otros (especificar)  *Ganadería*

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?** a) Actividad principal: S/. *1000.00* b) Actividad secundaria: S/. *500.00*

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/vecino  b) Estado  c) Iglesia  d) ONG  Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?** a) Km.  b) horas *20min*

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?** Si  No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?** *Gonadilla, Rocoto, Maiz, Frijol, Papa.*

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP: N° 83378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 1000,00		
11.11 ¿Realiza trueque?	Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>
Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?		a) Alimentos		
b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)		
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?		Si	No	
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.		

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar) <input checked="" type="checkbox"/> Motolined.	
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo	c) TV <input checked="" type="checkbox"/>
e) Transmisión oral	f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)		

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si	<input type="checkbox"/>	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)	Compensación Económica			
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	No	
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales <input checked="" type="checkbox"/>		
a) Técnicas de cultivo	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 79932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado

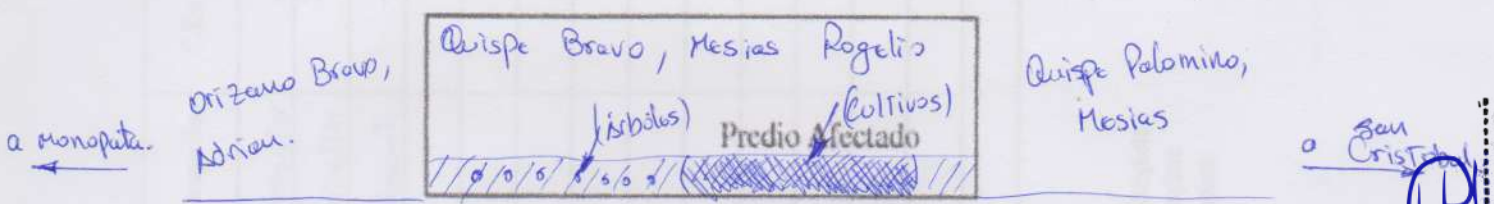


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Adriano, Orizano Bravo  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Mesias, Quispe Palmirino  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado está de acuerdo con el mejoramiento de la vía, la esposa del sr. Rogelio firmó la ficha socio-económica.

*San Cristobal*

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-SNA - Mishquipata - Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

XIV. COMPOSICION FAMILIAR QUE VIVE EN EL PREDIO

Miembros del grupo familiar	Edad	Parentesco	Si actualmente estudia señale el año que cursa	Sexo		Grado de Instrucción culminado									Ocupación	C.E ó Trabajo	Ubicación	Medio de Transporte			
				H	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9							
Rogelio	37	Padre	No	X				X									Agricultor	-	Purumayo	Moto	
Nilda	42	Madre	No		X						X						Agricultor	-	Purumayo	Moto	
Jerick	14	Hijo	Si	X				X									Estudiante	-	Purumayo	Moto	

GRADO DE INSTRUCCION

- 1 Analfabeto
- 2 Primaria Incompleta
- 3 Primaria Completa
- 4 Secundaria Incompleta
- 5 Secundaria Completa
- 6 Superior No Universitaria Incompleta
- 7 Superior No Universitaria Completa
- 8 Superior Universitaria Incompleta
- 9 Superior Universitaria Completa

Nombre del Encuestador: Carlos, Kasio C.

Fecha: 21-12-20

Firma y huella del entrevista:


  
 Ministerio de Transportes y Comunicaciones


  
 Provisión Descentralizada


  
 ESPECIALISTA PAC


  
 Nilda Orellana

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP: N° 63378

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

IHCASAC

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344


CSP N° 14185

XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Nombre del Encuestador Carlos Kasso C.

Fecha 21-12-20

Firma y huella del entrevistado [Firma] 

PEHU de Transportes y Comunicaciones  
 Provisas Descentralizado

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

IHACSSAC

P-7  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379





ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA

(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Izg.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Mishquipata
Progresiva	5+420 - 5+960	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Mesias, Quispe Palomino				
	DNI N°				04307910
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:					
	DNI N°				
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente	d) Divorciado	<input checked="" type="checkbox"/> e) Viudo
					f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9	d) Mas de 10	<input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito
	Comunidad				Huancabamba

III. CONDICIÓN JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad		b) El Estado		c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro		
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si	No		Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	034033
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No		d) Paga arbitrios	Si No <input checked="" type="checkbox"/>
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?	a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	<input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario		
i) otros					

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos) <input checked="" type="checkbox"/>	b) Pecuario <input type="checkbox"/>	c) Forestal <input type="checkbox"/>
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas <input type="checkbox"/>	b) Tubérculos <input type="checkbox"/>	c) Leguminosas <input type="checkbox"/>
e) Pastos <input checked="" type="checkbox"/> f) Otros <input type="checkbox"/>		Especificar:		
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		200 m <sup>2</sup>
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuario, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno <input type="checkbox"/>	b) Ovinos <input type="checkbox"/>	c) Caprino <input type="checkbox"/>
d) Equinos <input type="checkbox"/>		e) Aves <input type="checkbox"/>		f) Otros (especificar) <input type="checkbox"/>
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche <input type="checkbox"/>	Lts. \$/	
b) Carne <input type="checkbox"/>		Kg. \$/		c) Otros: <input type="checkbox"/>
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina <input type="checkbox"/>	b) Eucalipto <input type="checkbox"/>	c) Molle <input type="checkbox"/>
d) otros <input type="checkbox"/>				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua <input type="checkbox"/>	b) Bolaina <input type="checkbox"/>	c) Tornillo <input type="checkbox"/>
d) Cedro <input type="checkbox"/>		e) Caoba <input type="checkbox"/>		f) otros <input checked="" type="checkbox"/> Huamachila, Roble, Pacae
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo <input type="checkbox"/>	b) Sapote <input type="checkbox"/>	c) Guayacán <input type="checkbox"/>
d) otros <input type="checkbox"/>				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		08	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>	
5.11 Superficie afectada				
5.12 N° árboles /ha (aprox.)				
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		03	01	06
Otros <input type="checkbox"/>				
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad <input type="checkbox"/>	b) Usted <input checked="" type="checkbox"/>	c) Otros (especificar) <input type="checkbox"/>
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo <input checked="" type="checkbox"/>	leña <input type="checkbox"/>	Sombra para ganado <input type="checkbox"/>
Otros <input type="checkbox"/>				
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1394

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78982

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP: N° 83378

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos <input type="checkbox"/>	b) De tres a cinco <input type="checkbox"/>
c) De seis a más <input type="checkbox"/>		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio ?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda <input type="checkbox"/>	b) Fuera de la vivienda <input type="checkbox"/>
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos? Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>		6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial? Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	
a) Bodega <input type="checkbox"/>		b) Restaurante <input type="checkbox"/>	
c) Taller Automotriz <input type="checkbox"/>		d) Carpintero <input type="checkbox"/>	
e) Otros: <input type="checkbox"/>		6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada <input type="checkbox"/>	b) Semiconsolidada <input type="checkbox"/>
c) Otros <input type="checkbox"/>		6.8 Material predominante en las paredes:	
a) Adobe <input type="checkbox"/>		b) Cemento <input type="checkbox"/>	
c) Madera <input type="checkbox"/>		d) piedra <input type="checkbox"/>	
e) Quincha <input type="checkbox"/>		f) Pona <input type="checkbox"/>	
g) Caña <input type="checkbox"/>		h) otros <input type="checkbox"/>	
6.9 Material predominante en el techo:		a) Calamina <input type="checkbox"/>	
b) Teja <input type="checkbox"/>		c) Concreto <input type="checkbox"/>	
d) Paja <input type="checkbox"/>		e) estera <input type="checkbox"/>	
f) Otros (especificar) <input type="checkbox"/>		6.10 Material predominante en el piso:	
a) Cemento <input type="checkbox"/>		b) Tierra <input type="checkbox"/>	
c) Madera <input type="checkbox"/>		f) Otros (especificar) <input type="checkbox"/>	



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizadas



## VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO

7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?						
Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):						
a) Acequia	b) Pozo	c) Canal	d) Red Pública	e) Río	g) Quebrada <input checked="" type="checkbox"/>	
h) Manantial i) Ninguno j) Otros (especificar):						
Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):						
7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?			a) Desagüe	b) Letrina	c) Ninguno (Campo libre) <input checked="" type="checkbox"/>	
7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?		a) Eléctrica	b) Kerosén	c) Petróleo	d) Vela	e) Ninguno <input checked="" type="checkbox"/>

## VIII. SERVICIOS DE SALUD

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?							
a) Botiquín	b) Promotor de salud	c) Centro de salud	d) Puesto de salud	e) Medicina Tradicional	<input checked="" type="checkbox"/>		
Precisar							
8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?							
a) IRA	b) EDA	c) Dengue	d) UTA	e) Lepra	f) ETS	g) TBC	h) Malaria
i) Brujería ó Daño		j) Susto		k) Aire		k) Otras (especificar): Ninguna	

## IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?	Nivel del CE:	Primaria <input checked="" type="checkbox"/>	Secundaria	Primaria y secundaria	
9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?	C.E. Purumayo				
9.3 Su familia hace uso del CE	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No			

## X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?	a) Hombre <input checked="" type="checkbox"/>	b) Mujer	c) Pareja	
10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?	a) Hombre <input checked="" type="checkbox"/>	b) Mujer	c) Pareja	d) Otros
10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?	a) Hombre <input checked="" type="checkbox"/>	b) Mujer	c) Pareja	d) Otros

## XI. ASPECTOS ECONOMICOS

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?					
a) Agricultor <input checked="" type="checkbox"/>	b) Comerciante	c) Empleado	d) Profesor	e) Mecánico	f) Carpintero
g) Técnico-enfermería		h) Artesano	i) Piscicultor	j) Pescador	k) Otros (especificar)
11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?					
Si <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?					
a) Bodega	b) Restaurante	c) Taller	d) Crianza de Aves	d) Apicultor	
c) Otros (especificar): <input checked="" type="checkbox"/> Ganadería					
11.3 Bienes que posee:					
11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?		a) Actividad principal: S/. 1000.00		b) Actividad secundaria: S/. 600.00	
11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?					
Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/> Si la respuesta es Si, ¿De quien?					
a) Familiar/vecino	b) Estado	c) Iglesia	d) ONG	Si es ONG, ¿Cuál es?	
11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?					
a) Km.			b) horas <input type="checkbox"/> h.		
11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?					
Si <input checked="" type="checkbox"/>			No <input type="checkbox"/>		
11.8 ¿Qué Cultivo vende? Granadilla, Pocoto, Yuca, Café					
11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?					

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP: N° 83378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 900.00		
11.11 ¿Realiza trueque?	Si	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)		
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?		Si	No <input checked="" type="checkbox"/>	
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.		

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	<input checked="" type="checkbox"/> e) Otros (especificar)	
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	<input checked="" type="checkbox"/> b) Radio equipo	c) TV
e) Transmisión oral	f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)		

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche
		c) Club de madre	d) Iglesia
		e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces <input checked="" type="checkbox"/>
		c) Nunca	
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
		c) Medicinas	d) Otros (especificar)

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)	Compensación económica			
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	No	
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales		
a) Técnicas de cultivo	<input checked="" type="checkbox"/> b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios		
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

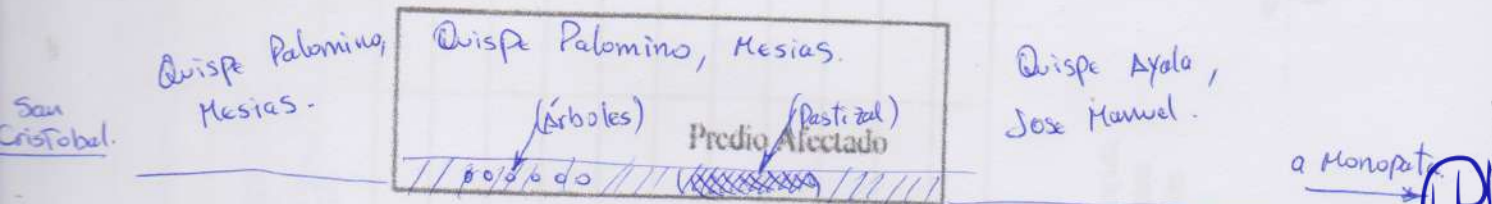


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Quispe Palomino, Mesias  
 Nombre del propietario/poseedor Colindante izquierdo

Quispe Ayala, Jose Manuel  
 Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via y desea una compensacion justa por la afectacion de su terreno.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378





XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X



*Carlos Kasase C.*  
*María Susana Huaypa P.*

21-12-20

Nombre del Encuestador ..... Fecha ..... Firma y huella del entrevistado

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

*Nilo Ores*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizadas



## ANEXO I

## FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Der.

## I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa.	Distrito	Huancabamba.
Centro Poblado		Región Natural	Selva.	Comunidad	Mishquipata
Progresiva	5+580 - 6+090	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
				Peri urbano	

## II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/> d) Comunero
	e) Indígena	c) otros	
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:			
Owispe Bravo, Mesias Rogelio			DNI N° 44 96 5777
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:			
Ayala Vega, Nilda			DNI N° 04342269
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente <input checked="" type="checkbox"/> d) Divorciado
			e) Viudo
			f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9
			d) Mas de 10 <input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito
	Pasco	Oxapampa	Huancabamba.
	Comunidad		

## III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
a) La Comunidad		b) El Estado		c) Otro (especificar):
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa <input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler		c) Herencia
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad		f) otro
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)				
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	
			034035	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si <input checked="" type="checkbox"/> No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta				
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?				
a) Hasta 1 año		b) Hasta 5 años		c) Entre 5 y 10 años
				d) De 10 años a más <input checked="" type="checkbox"/>

## IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola <input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros				

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata- Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

DE EMPADRONAMIENTO  
24.5





**V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL**

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	<input checked="" type="checkbox"/> b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros		
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
12		600 m <sup>2</sup>		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	<input checked="" type="checkbox"/> b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		f) Otros (especificar)		
a) Leche		Lts. / \$/.		
b) Carne		Kg. / \$/.		
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	<input checked="" type="checkbox"/> c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		f) otros Ciperes, Pacbe		
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
5		d) otros		
5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		5.11 Superficie afectada		
5.12 N° árboles /ha (aprox.)		5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		
Especie 1		01	Especie 2	85
Especie 3			Especie 4	01
Otros				
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	<input checked="" type="checkbox"/> c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	<input checked="" type="checkbox"/>	leña
Otros		Sombra para ganado		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
Especie 2		Unidades	Soles	
Especie 3		Unidades	Soles	
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CIP N° 14185

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CIP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 78982

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

**VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL**

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco	c) De seis a más
6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio ?				
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda	
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No	6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?
Si		No	6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?	
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz	d) Carpintero
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		e) Otros:		
6.8 Material predominante en las paredes:		a) Consolidada	b) Semiconsolidada	c) Otros
a) Adobe		b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha		f) Pona		
g) Caña		h) otros		
6.9 Material predominante en el techo:				
a) Calamina		b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera		f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:				
a) Cemento		b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia  b) Pozo  c) Canal  d) Red Pública  e) Río  g) Quebrada   
 h) Manantial  i) Ninguno  j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?** a) Desagüe  b) Letrina  c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?** a) Eléctrica  b) Kerocén  c) Petróleo  d) Vela  e) Ninguno  e) Ninguno

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín  b) Promotor de salud  c) Centro de salud  d) Puesto de salud  e) Medicina Tradicional   
 Precisar *Posto Médica Huancabamba.*

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA  b) EDA  c) Dengue  d) UTA  e) Lepra  f) ETS  g) TBC  h) Malaria   
 i) Brujería ó Daño  j) Susto  k) Aire  k) Otras (especificar): *Ninguna*

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?** Nivel del CE: Primaria  Secundaria  Primaria y secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?** *C.E. Porumayo*

**9.3 Su familia hace uso del CE** Si  No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor  b) Comerciante  c) Empleado  d) Profesor  e) Mecánico  f) Carpintero   
 g) Técnico-enfermería  h) Artesano  i) Piscicultor  j) Pescador  k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega  b) Restaurante  c) Taller  d) Crianza de Aves  e) Apicultor   
 e) Otros (especificar)  *Ganadería*

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?** a) Actividad principal: S/. *1000.00* b) Actividad secundaria: S/. *500.00*

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/vecino  b) Estado  c) Iglesia  d) ONG  Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?** a) Km.  b) horas *20min*

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?** Si  No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?** *Gonadilla, Rocoto, Maiz, Frijol, Papa.*

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

*FB*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*Q*  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*Vile Dúis*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

*P-7*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP: N° 83378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 1000,00		
11.11 ¿Realiza trueque?	Si	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)		
11.12 Su actividad económica es la minería/pesca?		Si	No <input checked="" type="checkbox"/>	
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.		

### XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar) <input checked="" type="checkbox"/> motolinal.	
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo	c) TV <input checked="" type="checkbox"/> d) Parlante Local
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		g) Otros (especificar)

### XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No <input checked="" type="checkbox"/>	
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente <input checked="" type="checkbox"/>	b) Algunas Veces	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No <input checked="" type="checkbox"/>	
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

### XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si		No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)	Compensación Económica			
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	No	
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?				
Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No		
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales <input checked="" type="checkbox"/>		
a) Técnicas de cultivo	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 78932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378

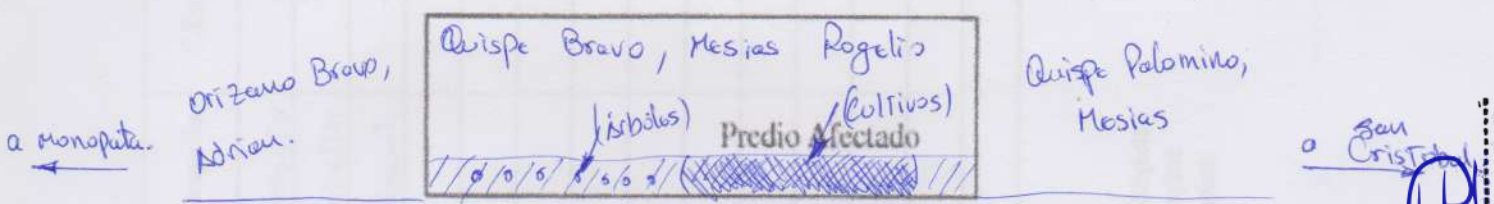


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Adriano, Orizano Bravo  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Mesias, Quispe Palmirino  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado está de acuerdo con el mejoramiento de la vía, la esposa del sr. Rogelio firmó la ficha socio-económica.

San Cristobal

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1 FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Nombre del Encuestador  
Carmen Caspio S.

Fecha  
28-12-20

Firma y huella del entrevistado



Firma y huella del entrevistado

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	I 27.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Mishquipata
Progresiva	5+950 - 6+420	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/> d) Comunero
	e) Indígena	c) otros	
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Quispe Ayala, Jose Manuel		
	DNI N°	04321517	
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:			
	DNI N°		
2.4 Es Ud.?	a) Soltero <input checked="" type="checkbox"/>	b) Casado	c) Conviviente <input checked="" type="checkbox"/>
	d) Divorciado	e) Viudo	f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9
	d) Mas de 10	<input checked="" type="checkbox"/>	
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito
	Pasco	Oxapampa	Huancabamba
	Comunidad		

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):		
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa <input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler	c) Herencia	
d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro		
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta				
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	
			034 049	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si <input checked="" type="checkbox"/> No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta				
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?				
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	<input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

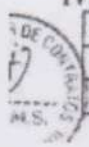
4.1 El área afectada es?	a) Agrícola <input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario	
i) otros				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros		
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha		24		
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		f) Otros (especificar)		
a) Leche		b) Carne		
Kg.		S/.		
5.8 Si es forestal		c) Otros:		
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		f) otros		
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		d) otros		
5.11 Superficie afectada				
5.12 N° árboles /ha (aprox.)				
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio ?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?			
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz
d) Carpintero		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe		b) Cemento	c) Madera
d) piedra		e) Quincha	f) Pona
g) Caña		h) otros	
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina		b) Teja	c) Concreto
d) Paja		e) estera	f) Otros (especificar)
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento		b) Tierra	c) Madera
d) Otros (especificar)			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 70932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizadas



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia  b) Pozo  c) Canal  d) Red Pública  e) Rfo  g) Quebrada   
 h) Manantial  i) Ninguno  j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?** a) Desagüe  b) Letrina  c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?** a) Eléctrica  b) Kerosén  c) Petróleo  d) Vela  e) Ninguno  j) Ilumina

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín  b) Promotor de salud  c) Centro de salud  d) Puesto de salud  e) Medicina Tradicional   
 Precisar *C.S. Huancabamba*

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA  b) EDA  c) Dengue  d) UTA  e) Lepra  f) ETS  g) TBC  h) Malaria   
 i) Brujería ó Daño  j) Susto  k) Aire  l) Otras (especificar): *ninguna*

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?** Nivel del CE: Primaria  Secundaria  Primaria y secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?** *C.E. 34255 (Purumayo)*

**9.3 Su familia hace uso del CE** Si  No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?** a) Agricultor  b) Comerciante  c) Empleado  d) Profesor  e) Mecánico  f) Carpintero   
 g) Técnico-enfermería  h) Artesano  i) Piscicultor  j) Pescador  k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega  b) Restaurante  c) Taller  d) Crianza de Aves  e) Apicultor   
 e) Otros (especificar):

**11.3 Bienes que posee:**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?** a) Actividad principal: S/. *500* b) Actividad secundaria: S/.

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/vecino  b) Estado  c) Iglesia  d) ONG  Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?** a) Km. b) horas *20 min*

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?** Si  No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?** *Rocoto, Brindilla*

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
 ESPECIALISTA IEJA  
 CIP N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?			S/. 400	
11.11 ¿Realiza trueque?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
b) Animales		c) Medicinas		d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?				Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?			S/.	—

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)	<input checked="" type="checkbox"/> Moto lineal
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	<input checked="" type="checkbox"/> b) Radio equipo	c) TV
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)	

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?			Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	<input checked="" type="checkbox"/> b) Algunas Veces	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?			Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?			Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?			Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a) <i>Compensación económica</i>				
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?			Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?				
Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>			
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales	<input checked="" type="checkbox"/>	
a) Técnicas de cultivo	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 70992  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado

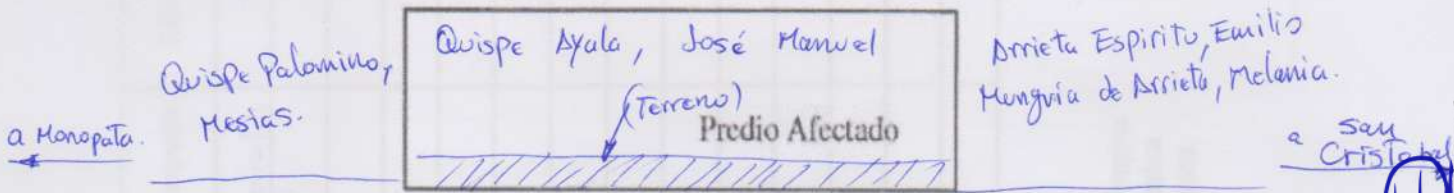


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Quispe Palomino, Mesias  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Arrieta Espirito, Emilio  
Munguia de Arrieta, Melania.  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado pide que se cree un botadero de material, porque anteriormente su terreno fue perjudicado por el proyecto de colocación de alumbrado Publico.

El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78982

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Ceballos Kasuso C.  
Nombre del Encuestador

21-12-20  
Fecha

Manuel Quispe  
Firma y huella del entrevistado



PEHU de Transportes y Comunicaciones  
Provisas Descentralizado

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

IHACCASAC  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONOMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA (PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Der.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Mishquipata
Progresiva	6+090 - 6+600	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Consumero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:					
Orizano Bravo, Adrian Alejandro				DNI N°	04320943
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:					
Orizano Bravo, Juan				DNI N°	04307982
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Conviviente	d) Divorciado
				e) Viudo	f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6		c) De 7 a 9	d) Mas de 10 <input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito
	Comunidad				Huancabamba

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad		b) El Estado		c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?					
a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler		c) Herencia	
d) Invasión		e) Cedido por la Comunidad		f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?		
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?		034050
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si	No <input checked="" type="checkbox"/>
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
a) Hasta 1 año		b) Hasta 5 años		c) Entre 5 y 10 años	
				d) De 10 años a más	<input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda		c) Establecimiento comercial		d) Tapial
e) Vivienda-agrícola		f) Vivienda-comercio		g) Pecuario		h) Vivienda-terreno pecuario	
i) otros							

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70992

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

DE COMANDO

P-7



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Provincias Descentralizado



IHACSAC

V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros		Especificar: <i>X Rocoto</i>
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		320 m <sup>2</sup>
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha		12		
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves		f) Otros (especificar)
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts. / \$/	
b) Carne		Kg. / \$/		c) Otros: Kg. / \$/
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinaal	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Boiaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba		f) otros
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
Otros				
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
Otros				
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

*FR*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*AM*  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
comercial?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad económica?			
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz
d) Carpintero		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio?		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
(debe ser llenado por el encuestador)		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Pona	g) Caña	h) otros
i)			
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera	f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)

*Nile Dics*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA IEA  
 CIP: N° 78982

*P-1*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO

7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia  b) Pozo  c) Canal  d) Red Pública  e) Rfo  g) Quebrada   
 h) Manantial  i) Ninguno  j) Otros (especificar):  
 Precisar si es embotada (para ser llenado por el encuestador):

7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias? a) Desagüe  b) Letrina  c) Ninguno (Campo libre)

7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza? a) Eléctrica  b) Kerosén  c) Petróleo  d) Vela  e) Ninguno  e) Ninguno

VIII. SERVICIOS DE SALUD

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?  
 a) Botiquín  b) Promotor de salud  c) Centro de salud  d) Puesto de salud  e) Medicina Tradicional   
 Precisar *C.S. Huancabamba*

8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?  
 a) IRA  b) EDA  c) Dengue  d) UTA  e) Lepra  f) ETS  g) TBC  h) Malaria   
 i) Brujería ó Daño  j) Susto  k) Aire  k) Otras (especificar): *x Derrame Cerebral*

IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos? Nivel del CE: Primaria  Secundaria  Primaria y secundaria

9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado? *C.E. 34255 Purumayo*

9.3 Su familia hace uso del CE Si  No

X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja

10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

XI. ASPECTOS ECONÓMICOS

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal? a) Agricultor  b) Comerciante  c) Empleado  d) Profesor  e) Mecánico  f) Carpintero   
 g) Técnico-enfermería  h) Artesano  i) Piscicultor  j) Pescador  k) Otros (especificar)

11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega  b) Restaurante  c) Taller  d) Crianza de Aves  e) Apicultor   
 e) Otros  *Ganadería*  
 (especificar)

11.3 Bienes que posee:

11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual? a) Actividad principal: S/. *1000.00* b) Actividad secundaria: S/. *500.00*

11.5 ¿Recibes algún apoyo económico? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar  b) Estado  c) Iglesia  d) ONG  Si es ONG, ¿Cuál es?

11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa? a) Km.  b) horas *30 min*

11.7 ¿Vende algún producto de su chacra? Si  No

11.8 ¿Qué Cultivo vende? *Rocoto, granadilla, Caigua*

11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 78982

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378





PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 500.00		
11.11 ¿Realiza trueque?	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)		
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.		

### XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	c) Otros (especificar) <input checked="" type="checkbox"/> Moto lineal	
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?				
a) Radio	b) Radio equipo	c) TV	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Parlante Local
e) Transmisión oral	f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)		

### XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente <input checked="" type="checkbox"/>	b) Algunas Veces	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

### XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)	Compensación económica			
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?				
Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>			
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado				
a) Técnicas de cultivo <input checked="" type="checkbox"/>	b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios		
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378  
 MideDici  
 P-7



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Vice ministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Mongriva Ramirez, Ernesto  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Quispe Bravo, Mesias Rogelio  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El sr. Juan, Orizano Bravo firmo la ficha socioeconómica en representación de su hermano Adrian, Orizano Bravo porque se encuentra enfermo. Estan de acuerdo con el mejoramiento de la via y desea recibir compensación económica por la afectación

Juan, Orizano Bravo

Cel: 982694359

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 14185

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 70992

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 69378



XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Carlos Casuso C.  
Nombre del Encuestador

22-12-20  
Fecha

[Firma]  
Firma y huella del entrevistado



Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
MAGISTERIO DE ENSEÑANZA  
Provincias Descentralizado



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79832

IHACSSAC

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONOMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA

(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	I 29

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva.	Comunidad	Mishquipata
Progresiva	6+410 - 6+600	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Arrieta ESPÍRITU, Emilio				DNI N° 04308942
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:	Munguía De Arrieta, Melenia				DNI N° 04321396
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Conviviente	d) Divorciado
				e) Viudo	f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6		c) De 7 a 9	d) Mas de 10 <input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito
	Comunidad				Huancabamba

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):			
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	b) Alquiler	c) Herencia		
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro		
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si		No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	034165
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si		No	d) Paga arbitrios	Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	<input checked="" type="checkbox"/>	

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola		f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros					

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata- Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 14184

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70992

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provis Descentralizado



**V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL**

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos) <input checked="" type="checkbox"/>	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros	Especificar:	
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves	f) Otros (especificar)	
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts.	S/.
b) Carne		Kg.	S/.	c) Otros: Kg. S/.
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinaal	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catalhua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba	f) otros <input checked="" type="checkbox"/> Pino	
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		8	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>	
			5.11 Superficie afectada	
			5.12 N° árboles /ha (aprox.)	
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	12	Especie 2
		Otros		Especie 3
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	<input checked="" type="checkbox"/> c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo <input checked="" type="checkbox"/>	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL**

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco	c) De seis a mas
6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?				
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda	
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No	6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?
Si		No	6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?	
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz	d) Carpintero
e) Otros:				
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada	c) Otros
6.8 Material predominante en las paredes:				
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra	e) Quincha
f) Pona	g) Caña	h) otros	i)	
6.9 Material predominante en el techo:				
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja	e) estera
f) Otros (especificar)				
6.10 Material predominante en el piso:				
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)	

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO

7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?

Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):

a) Acequia	b) Pozo	c) Canal	d) Red Pública	<input checked="" type="checkbox"/> e) Río	f) Quebrada
h) Manantial i) Ninguno j) Otros (especificar):					

Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?

a) Desagüe	b) Letrina	<input checked="" type="checkbox"/> c) Ninguno (Campo libre)
------------	------------	--

7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?

a) Eléctrica	<input checked="" type="checkbox"/> b) Kerosén	c) Petróleo	d) Vela	e) Jleña
e) Ninguno				

VIII. SERVICIOS DE SALUD

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?

a) Botiquín	b) Promotor de salud	c) Centro de salud	<input checked="" type="checkbox"/> d) Puesto de salud	e) Medicina Tradicional
-------------	----------------------	--------------------	--	-------------------------

Precisar *C.S. Huancabamba*

8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?

a) IRA	b) EDA	c) Dengue	d) UTA	e) Lepra	f) ETS	g) TBC	h) Malaria
i) Brujería ó Daño		j) Susto		k) Aire		k) Otras (especificar): <i>Ninguno</i>	

IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?

Nivel del CE:  Primaria  Secundaria  Primaria y secundaria

9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado? *C.E. Porumayo y C.E. Monopata.*

9.3 Su familia hace uso del CE

Si	<input checked="" type="checkbox"/>
No	<input type="checkbox"/>

X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?

a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	<input checked="" type="checkbox"/> d) Otros
-----------	----------	-----------	--

10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?

a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	<input checked="" type="checkbox"/> d) Otros
-----------	----------	-----------	--

10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?

a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	<input checked="" type="checkbox"/> d) Otros
-----------	----------	-----------	--

XI. ASPECTOS ECONÓMICOS

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?

<input checked="" type="checkbox"/> a) Agricultor	<input checked="" type="checkbox"/> b) Comerciante	c) Empleado	d) Profesor	e) Mecánico	f) Carpintero
g) Técnico-enfermería h) Artesano i) Piscicultor j) Pescador k) Otros (especificar):					

11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?

Si	No	Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a) Bodega <input checked="" type="checkbox"/> b) Restaurante c) Taller d) Crianza de Aves e) Apicultor
c) Otros (especificar):		

11.3 Bienes que posee:

11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?

a) Actividad principal: S/ <i>1500.00</i>	b) Actividad secundaria: S/ <i>1000.00</i>
---	--

11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?

Si	No	Si la respuesta es Si, ¿De quien?
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	a) familiar vecino b) Estado c) Iglesia d) ONG Si es ONG, ¿Cuál es?

11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?

a) Km.	b) horas <i>20 min</i>
--------	------------------------

11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?

Si	No
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

11.8 ¿Qué Cultivo vende? *Granadilla, Rocoto, aguaymanto, Caigua, Quito-Quito*

11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?

*FB*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*Q*  
ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 1418

*Vile Días*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70992

*P-7*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 1000.00		
11.11 ¿Realiza trueque?	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)		
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?		Si	No <input checked="" type="checkbox"/>	
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.		

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar) <input checked="" type="checkbox"/> Motolineal	
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?				
a) Radio	b) Radio equipo	c) TV <input checked="" type="checkbox"/>	d) Parlante Local	
e) Transmisión oral	f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar) <input checked="" type="checkbox"/> Celular.		

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche
		c) Club de madre	d) Iglesia
		e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente <input checked="" type="checkbox"/>	b) Algunas Veces
		c) Nunca	
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
		c) Medicinas	d) Otros (especificar)

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)	Compensación económica.			
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	No	
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?				
Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No		
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales <input checked="" type="checkbox"/>		
a) Técnicas de cultivo	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Microempresas familiares	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Transformación sobre productos agrarios
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





XIV. COMPOSICION FAMILIAR QUE VIVE EN EL PREDIO

Miembros del grupo familiar	Edad	Parentesco	Si actualmente estudia señale el año que cursa	Sexo		Grado de Instrucción culminado									Ocupación	C.E ó Trabajo	Ubicación	Medio de Transporte	
				H	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9					
Emilio	58	Padre	NO	X					X							Comerciante	-	Huancahu	Motolined
Melania	48	Madre	NO		X				X							Comerciante	-	Huancahu	Motolined
Tito	32	Hijo	NO	X					X							Comerciante	-	Mishquipata	Motolined
Dalila	30	Hija	NO		X						X					Comerciante	-	Huancahu	Motolined
Jhonatan	28	Hijo	NO	X							X					Comerciante	-	Lima	Automovil
Abimael	25	Hijo	NO	X							X					Comerciante	-	Mishquipata	Motolined

GRADO DE INSTRUCCION

- 1 Analfabeto
- 2 Primaria Incompleta
- 3 Primaria Completa
- 4 Secundaria Incompleta
- 5 Secundaria Completa
- 6 Superior No Universitaria Incompleta
- 7 Superior No Universitaria Completa
- 8 Superior Universitaria Incompleta
- 9 Superior Universitaria Completa

Carlos, Kasuso C.  
Nombre del Encuestador

22-12-20  
Fecha

Melania Mung  
Firma y huella del entrevista

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP, PE-SNA - Mishquipata - Monopata, distrito de Huancahuamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.



PEHU de Transportes y Comunicaciones



Ministerio de Transportes y Comunicaciones



Promias Descentralizado



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344



ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185



NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA FIA  
CIP: N° 79932



IHACSAC



PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Carlo Kasiao C.  
Nombre del Encuestador

22 - 12 - 20  
Fecha

Melania  
Firma y huella del entrevistado

Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
Proveías Descentralizado



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

IHACSSAC

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes

Proyas Descentralizado



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONOMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA

(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

Table with 2 columns: N°, Lado. Value: Def.

I. UBICACIÓN POLITICA ADMINISTRATIVA

Table with 6 columns: Departamento, Provincia, Distrito, Centro Poblado, Región Natural, Comunidad, Progresiva, Tramo, Rural, Urbano, Peri urbano.

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

Table with 2 columns: Identification questions (2.1-2.6) and answers.

III. CONDICION JURIDICA DEL PREDIO AFECTADO

Table with 2 columns: Legal condition questions (3.1-3.5) and answers.

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

Table with 4 columns: Type of affected area (4.1) and options.

FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP N° 83378



V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuaria <input checked="" type="checkbox"/>	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?	a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas	d) Frutales
e) Pastos	<input checked="" type="checkbox"/> f) Otros	Especificar:		
5.3 Número de cosechas en el último año	5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		50 m <sup>2</sup>	
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos	e) Aves	f) Otros (especificar)		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts. / \$/	
b) Carne	Kg.	S/.	e) Otros: Kg. / \$/	
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Boitaina	c) Tornillo
d) Cedro e) Caoba f) otros				
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán d) otros
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
Otros				
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
Otros				
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a más		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio ?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos? Si No		6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial? Si No	
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega	b) Restaurante
		c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Pona	g) Caña	h) otros
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera	f) OTROS (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) OTROS (especificar)

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA JEFA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):

a) Acequia	b) Pozo	c) Canal	d) Red Pública	<input checked="" type="checkbox"/> e) Rfo	f) Quebrada
h) Manantial i) Ninguno j) Otros (especificar):					

Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?**

a) Desagüe	b) Letrina	<input checked="" type="checkbox"/> c) Ninguno (Campo libre)
------------	------------	--

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?**

a) Eléctrica	<input checked="" type="checkbox"/> b) Kerosén	c) Petróleo	d) Vela	e) Jleña
e) Ninguno				

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**

a) Botiquín	b) Promotor de salud	c) Centro de salud	<input checked="" type="checkbox"/> d) Puesto de salud	e) Medicina Tradicional
-------------	----------------------	--------------------	--	-------------------------

Precisar *C.S. Huancabamba.*

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**

a) IRA	b) EDA	c) Dengue	d) UTA	e) Lepra	f) ETS	g) TBC	h) Malaria
i) Brujería ó Daño j) Susto k) Aire l) Otras (especificar): <i>Presión alta.</i>							

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**

Nivel del CE:	Primaria	<input checked="" type="checkbox"/> Secundaria	Primaria y secundaria
---------------	----------	--	-----------------------

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?** *C.P. Monopata*

**9.3 Su familia hace uso del CE.**

Si	<input checked="" type="checkbox"/>
No	<input type="checkbox"/>

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?**

a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	<input checked="" type="checkbox"/>
-----------	----------	-----------	-------------------------------------

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?**

a) Hombre	<input checked="" type="checkbox"/> b) Mujer	c) Pareja	d) Otros
-----------	--	-----------	----------

**10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?**

a) Hombre	<input checked="" type="checkbox"/> b) Mujer	c) Pareja	d) Otros
-----------	--	-----------	----------

**XI. ASPECTOS ECONÓMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**

a) Agricultor	<input checked="" type="checkbox"/> b) Comerciante	c) Empleado	d) Profesor	e) Mecánico	f) Carpintero
g) Técnico-enfermería h) Artesano i) Piscicultor j) Pescador k) Otros (especificar):					

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?

a) Bodega	b) Restaurante	c) Taller	d) Crianza de Aves	e) Apicultor
c) Otros <i>—</i>				

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?** a) Actividad principal: *S/. 600.00* b) Actividad secundaria: *S/*

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien? *Pensión 65*

a) Familiar/vecino	b) Estado	<input checked="" type="checkbox"/> c) Iglesia	d) ONG	Si es ONG, ¿Cuál es?
--------------------	-----------	--	--------	----------------------

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?** a) Km. b) horas *30 min*

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?**

Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
----	-------------------------------------	----	--------------------------

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?** *Granadilla y Rocoto*

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

*RB*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*Q*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Vile Dúis*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA IEIA  
CIP N° 79932

*P-7*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 600.00		
11.11 ¿Realiza trueque?	Si	No	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
b) Animales	c) Medicinas		d) Otros (especificar)	
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?			Si	No
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.		

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)	Moto lineal
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo	c) TV. <input checked="" type="checkbox"/>
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		g) Otros (especificar)

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL.**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si		No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)	Compensación económica			
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si		No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales		
a) Técnicas de cultivo	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Microempresas familiares		c) Transformación sobre productos agrarios
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CIP N° 1344  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CIP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 78932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizadas



14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Empresa Forestal EwBosque SAC.  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Orizano Bravo, Adrian Alejandro  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via.  
 Desea Compensacion economica por la afectacion  
 Los afectados son iletrados, su hijo Teodoro ayudo a llenar la  
 ficha socio-economica, solo colocaron huella.  
 Teodoro, Monguia Palacios (Hijo)  
 Cel: 992042194

*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378






XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad	X	
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Nombre del Encuestador: Carlos Kasuso C.

Fecha: 22-12-20

Firma y huella del entrevistado:  
Palacios Aldaba, Liberata  



  
 Provias Descentralizado


  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP: N° 63379


  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185


  
 M.º de Transportes y Comunicaciones

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Provias Descentralizado



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO ( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA (PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N° Lado Amb.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Table with columns: Departamento (Pasco), Provincia (Oxapampa), Distrito (Huancabamba), Región Natural (Selva), Comunidad (Mishquipata), Tramo (I), Rural (X), Urbano, Peri urbano.

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

Form with sections: 2.1 Identificación (Mestizo X), 2.2 Nombres y Apellidos del Jefe (Empresa: ECOBOSQUE SAC), 2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge, 2.4 Es Ud.? (Conviviente X), 2.5 Cuántos años vive en la zona, 2.6 Cuál es su Lugar de Origen (Pasco).

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

Form with sections: 3.1 ¿Es Ud. el Propietario? (X), 3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?, 3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?, 3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio?, 3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor? (X).

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

Form with columns: 4.1 El área afectada es? (a) Agrícola (X), (b) Vivienda, (c) Establecimiento comercial, (d) Tapial, (e) Vivienda-agrícola, (f) Vivienda-comercio, (g) Pecuario, (h) Vivienda-terreno pecuario, (i) otros.

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata- Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

FLOR DEL PILAR VARGAS ESPECIALISTA SOCIAL

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC

NILO ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO ESPECIALISTA EIA





V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuaria	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros	Especificar:	
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves	f) Otros (especificar)	
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts	S/.
b) Carne		Kg.	S/.	c) Otros:
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba	f) otros <i>x Pino, Mata Palo</i>	
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Chayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	01	Especie 2
				07
				Especie 3
				01
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cercos vivos	Y	leña
		Otros		Sombra para ganado
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a más		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega	b) Restaurante
		c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Puna		
g) Caña	h) otros	i)	
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera	f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70992

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63370



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia    b) Pozo    c) Canal    d) Red Pública    e) Rfo    f) Quebrada    
 h) Manantial    i) Ninguno    j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?    a) Desagüe    b) Letrina    c) Ninguno (Campo libre)

7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?    a) Eléctrica    b) Kerosén    c) Petróleo    d) Vela    e) Jleña  
 e) Ninguno

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?  
 a) Botiquín    b) Promotor de salud    c) Centro de salud     d) Puesto de salud    e) Medicina Tradicional  
 Precisar *C.S. Huancabamba*

8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?  
 a) IRA    b) EDA    c) Dengue    d) UTA    e) Lepra    f) ETS    g) TBC    h) Malaria  
 i) Brujería ó Daño    j) Susto    k) Aire    l) Otras (especificar):  Ninguno

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?    Nivel del CE:    Primaria     Secundaria    y    Primaria secundaria

9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado? *C.P. Monopata*

9.3 Su familia hace uso del CE    Si    No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?    a) Hombre     b) Mujer    c) Pareja

10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?    a) Hombre     b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?    a) Hombre     b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?  
 a) Agricultor    b) Comerciante    c) Empleado    d) Profesor    e) Mecánico    f) Carpintero  
 g) Técnico-enfermería    h) Artesano    i) Piscicultor    j) Pescador    k) Otros (especificar)  *Ey Presa*

11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?    Si    No     Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega    b) Restaurante    c) Taller    d) Crianza de Aves    e) Apicultor  
 e) Otros (especificar):

11.3 Bienes que posee:

11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?    a) Actividad principal: S/. *5.000.00*    b) Actividad secundaria: S/ -

11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?    Si    No     Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/vecino    b) Estado    c) Iglesia    d) ONG    Si es ONG, ¿Cuál es?

11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?    a) Km.    b) horas

11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?    Si    No

11.8 ¿Qué Cultivo vende?

11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?

*FLOR DEL PILAR VARGAS*  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*ING. AMADO HERVADEZ COTRINA*  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*NILO ORE ENRIQUEZ*  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 70992

*P-7*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP: N° 63378



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Provisión Descentralizada



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta? S/. —			
11.11 ¿Realiza trueque?		Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
Si	No	a) Alimentos	
b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)	
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca? Si No <input checked="" type="checkbox"/>			
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual? S/.			

## XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?			
a) Carro <input checked="" type="checkbox"/>	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?			
a) Radio	b) Radio equipo	c) TV <input checked="" type="checkbox"/>	d) Parlante Local
e) Transmisión oral	f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)	

## XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?			Si	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces <input checked="" type="checkbox"/>	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No <input checked="" type="checkbox"/>	
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

## XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?			Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?			Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?					
a)	Compensación económica.				
b)					
c)					
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?			Si	No	
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?					
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?			
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?					
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?			Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado					
a) Técnicas de cultivo	b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios <input checked="" type="checkbox"/>			
Especificar que:					

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 78982

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378







XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Carlos Kasuso C.  
 Nombre del Encuestador

22-12-20  
 Fecha

.....  
 Firma y huella del entrevistado



Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

Provincias Descentralizado  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

Nilo Ore's  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

IHACSAC  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA

(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Izg.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Mishquipata
Progresiva	6+660 - 8+220	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/> d) Comarero
	e) Indígena	c) otros	
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:			
Arrieta Espirito, Emilio			DNI N° 04308942
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:			
Munguía De Arrieta, Melania			DNI N° 04321396
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	<input checked="" type="checkbox"/> c) Conviviente
			d) Divorciado e) Viudo f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9 d) Mas de 10 <input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia Oxapampa
	Comunidad		Distrito Huancabamba

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):		
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?				
a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler	c) Herencia	
d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro		
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)				
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?
b) Tiene Título del PETT	Si	No		Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral? 034167
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si No <input checked="" type="checkbox"/>
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta				
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?				
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	<input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario		
i) otros					

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA IJA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros		
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaría, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		f) Otros (especificar)		
a) Leche		Lts. S/.		
b) Carne		Kg. S/.		
5.8 Si es forestal		c) Otros: Kg. S/.		
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		f) otros		
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Chayacán
		d) otros		
5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>				
5.11 Superficie afectada				
5.12 N° árboles /ha (aprox.)				
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio ?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
comercial?		6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad	
Si		No	
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?			
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz
		d) Carpintero	e) Otros:
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Pona	g) Caña	
h) otros			
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera			
f) Otros (especificar)			
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?  
Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):

a) Acequia	b) Pozo	c) Canal	d) Red Pública	<input checked="" type="checkbox"/> e) Rfo	f) Quebrada
h) Manantial i) Ninguno j) Otros (especificar):					

Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias? a) Desagüe b) Letrina  c) Ninguno (Campo libre)

7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza? a) Eléctrica  b) Kerosén c) Petróleo d) Vela e) Ninguno

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?

a) Botiquín	b) Promotor de salud	c) Centro de salud	<input checked="" type="checkbox"/> d) Puesto de salud	e) Medicina Tradicional
-------------	----------------------	--------------------	--	-------------------------

Precisar *C.S. Huancabamba*

8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?

a) IRA	b) EDA	c) Dengue	d) UTA	e) Lepra	f) ETS	g) TBC	h) Malaria
i) Brujería o Daño		j) Susto		k) Aire		l) Otras (especificar): <i>Ninguno</i>	

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos? Nivel del CE: Primaria  Secundaria  Primaria y secundaria

9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado? *C.E. Purumayo y C.E. Monopata*

9.3 Su familia hace uso del CE. Si  No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar? a) Hombre b) Mujer c) Pareja  d) Otros

10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar? a) Hombre b) Mujer c) Pareja  d) Otros

10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar? a) Hombre b) Mujer c) Pareja  d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONÓMICOS**

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal? a) Agricultor  b) Comerciante  c) Empleado d) Profesor e) Mecánico f) Carpintero g) Técnico-enfermería h) Artesano i) Piscicultor j) Pescador k) Otros (especificar)

11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
a) Bodega  b) Restaurante c) Taller d) Crianza de Aves e) Apicultor

11.3 Bienes que posee:

11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual? a) Actividad principal: \$/ 1500.00 b) Actividad secundaria: \$/ 1000.00

11.5 ¿Recibes algún apoyo económico? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
a) Familiar vecino b) Estado c) Iglesia d) ONG Si es ONG, ¿Cuál es?

11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa? a) Km. b) horas *20 min*

11.7 ¿Vende algún producto de su chacra? Si  No

11.8 ¿Qué Cultivo vende? *Granadilla, Rosoto, Aguaymanto, Caigua, Quito-Quito*

11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?

*FR*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*AM*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*VileDuis*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EJA  
CIP: N° 78932

*P-7*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Mejoramiento de Transportes

Provincias Descentralizado



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?			S/. 1000.00	
11.11 ¿Realiza trueque?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
b) Animales		c) Medicinas		d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?				Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?			S/. -	

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	c) Otros (especificar) <input checked="" type="checkbox"/> moto lineal.	
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo	c) TV <input checked="" type="checkbox"/> d) Parlante Local
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		g) Otros (especificar) <input checked="" type="checkbox"/> celular.

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?			Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente <input checked="" type="checkbox"/>	b) Algunas Veces	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?			Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?			Si <input checked="" type="checkbox"/>	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?			Si <input checked="" type="checkbox"/>	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a) <u>Compensación económica.</u>				
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?			Si <input type="checkbox"/>	No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?			Si <input checked="" type="checkbox"/>	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales		
a) Técnicas de cultivo	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA IJA  
 CIP: N° 79932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Vice ministerio de Transportes

Provias Descentralizado



14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Empresa Forestal ECO BOSQUE SAC.  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Arrieta Espiritu, Emilio  
Munguia de Arrieta, Melania  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)

Empresa Forestal  
ECO BOSQUE SAC.

Arrieta Espiritu, Emilio y  
Munguia de Arrieta, Melania

(Terreno)  
Predio Afectado

Arrieta Espiritu, Emilio  
Munguia de Arrieta, Melania.

a San Cristobal

a Monopat

14.11 Comentarios del Encuestador:

Que se cree un botadero de material alejado de su terreno ya que anteriormente en otros proyectos se vieron afectados sus cultivos.

El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

XIV. COMPOSICION FAMILIAR QUE VIVE EN EL PREDIO

Miembros del grupo familiar	Edad	Parentesco	Si actualmente estudia señale el año que cursa	Sexo		Grado de Instrucción culminado									Ocupación	C.E ó Trabajo	Ubicación	Medio de Transporte	
				H	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9					
Emilio	58	Padre	NO	X					X							Comerciante	-	Huancabamba	Moto lineal
Melania	48	Madre	NO		X				X							Comerciante	-	"	"
Tito	32	Hijo	NO	X					X							Comerciante	-	Mishqipata	Moto lineal
Dalila	30	Hija	NO		X								X			Comerciante	-	Huancabamba	"
Jhonatan	28	Hijo	NO	X									X			Comerciante	-	Lima	Automovil
Abimael	25	Hijo	NO	X									X			Comerciante	-	Mishqipata	Moto lineal

GRADO DE INSTRUCCION

- 1 Analfabeto
- 2 Primaria Incompleta
- 3 Primaria Completa
- 4 Secundaria Incompleta
- 5 Secundaria Completa
- 6 Superior No Universitaria Incompleta
- 7 Superior No Universitaria Completa
- 8 Superior Universitaria Incompleta
- 9 Superior Universitaria Completa

Carlos, Kasso C.  
Nombre del Encuestador

22-12-20  
Fecha

*Melania Ponce*  
Firma y huella del entrevista

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMR. PE-SNA - Mishqipata - Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 11344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Carlos Kasuso C.  
 Nombre del Encuestador

22-12-20  
 Fecha

*[Firma]*  
 Firma y huella del entrevistado



Provincias Descentralizado  
 M. Vicario de Transportes y Comunicaciones

P-7  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

IHACCAC





ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA (PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Der.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Monopata
Progresiva	8+220 - 8+260	Tramo	I	Rural	Urbano
				Urbano	Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:					
Miche Bravo, Damian				DNI N°	04346963
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:					
				DNI N°	
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Casado	c) Conviviente	d) Divorciado
				e) Viudo	f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9	d) Mas de 10	<input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito
	Comunidad			Huancabamba	

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):			
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?					
a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler	c) Herencia		
d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) Otro			
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?		034179
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si	<input checked="" type="checkbox"/>
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta				No	
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más		<input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario		
i) otros					

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 7882

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos) <input checked="" type="checkbox"/>	b) Pecuaria	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros	Especificar:	
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves	f) Otros (especificar)	
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts.	S/.
b) Carne		Kg.	S/.	c) Otros:
Kg.		S/.	Kg.	S/.
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro e) Caoba f) otros				
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
Otros				
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cercos vivos	leña	Sombra para ganado
Otros				
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a más		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?			
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz
d) Carpintero		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
c) Otros			
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe		b) Cemento	c) Madera
d) piedra		e) Quincha	f) Puna
g) Caña		h) otros	
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina		b) Teja	c) Concreto
d) Paja		e) estera	f) Otros (especificar)
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento		b) Tierra	c) Madera
f) Otros (especificar)			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 1418

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?  
Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):

a) Acequia	b) Pozo	c) Canal	d) Red Pública	e) Río	f) Quebrada	<input checked="" type="checkbox"/>
h) Manantial i) Ninguno j) Otros (especificar):						
Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):						

7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias? a) Desagüe b) Letrina c) Ninguno (Campo libre)

7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza? a) Eléctrica b) Kerosén c) Petróleo d) Vela e) Ninguno

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?  
a) Botiquín b) Promotor de salud c) Centro de salud  d) Puesto de salud e) Medicina Tradicional

Precisar *C.S. Huancabamba*

8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?  
a) IRA b) EDA c) Dengue d) UTA e) Lepra f) ETS g) TBC h) Malaria  
i) Brujería ó Daño j) Susto k) Aire l) Otras (especificar): *Ninguno*

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos? Nivel del CE: Primaria  Secundaria  Primaria y secundaria

9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado? *C.E. Mono Pata*

9.3 Su familia hace uso del CE Si  No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar? a) Hombre  b) Mujer c) Pareja

10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar? a) Hombre  b) Mujer c) Pareja d) Otros

10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar? a) Hombre b) Mujer c) Pareja d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONÓMICOS**

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal? a) Agricultor  b) Comerciante c) Empleado d) Profesor e) Mecánico f) Carpintero g) Técnico-enfermería h) Artesano i) Piscicultor j) Pescador k) Otros (especificar)

11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
a) Bodega b) Restaurante c) Taller d) Crianza de Aves e) Apicultor  
c) Otros *\_\_\_\_\_*

11.3 Bienes que posee:

11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual? a) Actividad principal: S/. *800.00* b) Actividad secundaria: S/.

11.5 ¿Recibes algún apoyo económico? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
a) Familiar vecino b) Estado c) Iglesia d) ONG Si es ONG, ¿Cuál es?

11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa? a) Km. b) horas *40 min*

11.7 ¿Vende algún producto de su chacra? Si  No

11.8 ¿Qué Cultivo vende? *Branadilla, Rocoto*

11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?

*RB*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*Q*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Vile Dúis*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EJA  
CIP N° 79932

*P-7*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



a) Una vez al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Dos veces al mes	<input type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	<input type="checkbox"/>	d) Las veces que se pueda vender	<input type="checkbox"/>
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 150.00					
11.11 ¿Realiza trueque?		Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
		a) Alimentos	<input type="checkbox"/>	b) Animales	<input type="checkbox"/>	c) Medicinas	<input type="checkbox"/>
		d) Otros (especificar)	<input type="checkbox"/>				
11.12 Su actividad económica es la minería/pesca?		Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>		
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	<input type="checkbox"/>	b) Artesanal	<input type="checkbox"/>		
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.					

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?							
a) Carro	<input type="checkbox"/>	b) Acenila	<input type="checkbox"/>	d) A pie	<input type="checkbox"/>	e) Otros (especificar)	Motolineal
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	<input type="checkbox"/>	b) Radio equipo	<input type="checkbox"/>	c) TV	<input checked="" type="checkbox"/>
		d) Parlante Local	<input type="checkbox"/>	e) Transmisión oral	<input type="checkbox"/>	f) Asamblea comunal	<input type="checkbox"/>
		g) Otros (especificar)					

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	<input type="checkbox"/>	b) Vaso de Leche	<input type="checkbox"/>
		c) Club de madre	<input type="checkbox"/>	d) Iglesia	<input type="checkbox"/>
		e) otros			
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	<input type="checkbox"/>	b) Algunas Veces	<input checked="" type="checkbox"/>
		c) Nunca			
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?					
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	<input type="checkbox"/>	b) Créditos para microempresas	<input type="checkbox"/>
		c) Medicinas	<input type="checkbox"/>	d) Otros (especificar)	<input type="checkbox"/>

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si	<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
14.3 ¿Qué le gustaría recibir u cambio de ser reasentado o reubicado?		Compensación económica			
		a)			
		b)			
		c)			
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?					
Si	<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?					
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales	<input checked="" type="checkbox"/>		
		b) Microempresas familiares	<input checked="" type="checkbox"/>		
		c) Transformación sobre productos agrarios	<input type="checkbox"/>		
Especificar que:					

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1304  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

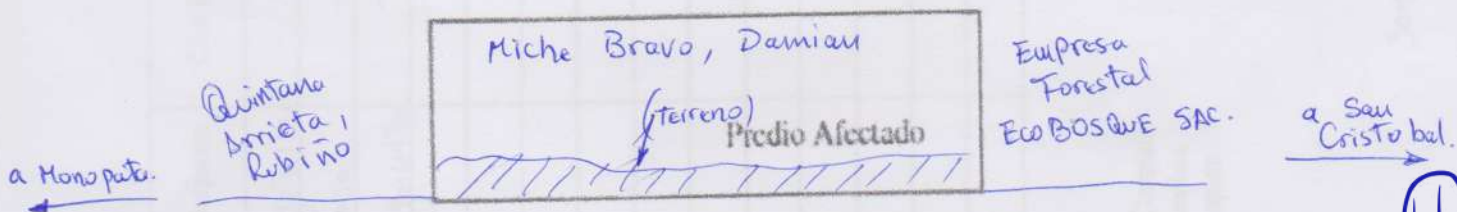


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Quintana Arrieta, Rubiño  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Empresa Forestal Eco Bosque SAC.  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado requiere que se le pague por la afectación de su predio y se cree un Botadero especial para el material excedente y no dañe sus cultivos y plantaciones. Jorge Miche firma la ficha socio-económica en representación de su padre Damian Miche

*[Handwritten signature]*

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*[Handwritten signature]*

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Handwritten signature]*

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*[Handwritten signature]*

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

XIV. COMPOSICION FAMILIAR QUE VIVE EN EL PREDIO

Miembros del grupo familiar	Edad	Parentesco	Si actualmente estudia señale el año que cursa	Sexo		Grado de Instrucción culminado									Ocupación	C.E. ó Trabajo	Ubicación	Medio de Transporte																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
				H	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Damian	42	Padre	NO	X															Janet	41	Madre	NO		X				X										Jorge	22	Hijo	NO	X							X																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Janet	41	Madre	NO		X				X										Jorge	22	Hijo	NO	X							X																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Jorge	22	Hijo	NO	X							X																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

GRADO DE INSTRUCCION

- 1 Analfabeto
- 2 Primaria Incompleta
- 3 Primaria Completa
- 4 Secundaria Incompleta
- 5 Secundaria Completa
- 6 Superior No Universitaria Incompleta
- 7 Superior No Universitaria Completa
- 8 Superior Universitaria Incompleta
- 9 Superior Universitaria Completa

Carlos, Kasuso C.  
Nombre del Encuestador

22-12-20  
Fecha

Jorge Luis Miché Reynoso  
Firma y huella del entrevista

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-SNA - Mishquipata - Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

**ING. NILO ORE ENRIQUEZ**  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

**ING. PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Nombre del Encuestador Carlos Kasuso C.

Fecha 22-12-20

Firma y huella del entrevistado  

Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
 M. I. C. T. C.  
 Provisas Descentralizado



FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

IHACCASAC

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



### ANEXO I

## FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

### ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA (PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	129.

#### I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba	
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Monopata	
Progresiva	8+180 - 8+560	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano	Peri urbano

#### II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero		
	e) Indígena	c) otros				
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Arrieta Espíritu, Emilio				DNI N°	04309942
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:	Munguía De Arrieta, Melania				DNI N°	04321396
2.4 Es Ud.? a) Soltero	b) Casado	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Conviviente	d) Divorciado	e) Viudo	f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9	d) Mas de 10		<input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	
	Comunidad					

#### III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?				
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):						
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler	c) Herencia				
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro					
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)	a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?			
	b) Tiene Título del PETT	Si		No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?			
					034111			
	c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si		No	d) Paga arbitrios	Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>
	d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta							
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?	a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más				<input checked="" type="checkbox"/>

#### IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tipial
	e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuuario	h) Vivienda-terreno pecuario	
	i) otros				

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata- Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA JEIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378







V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	<input checked="" type="checkbox"/> b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		<input checked="" type="checkbox"/> f) Otros	Especificar:	
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó ha		480 m <sup>2</sup>
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuario, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves	f) Otros (especificar)	
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año				
a) Leche		Lts. / \$/		
b) Carne		Kg. / \$/	c) Otros: Kg. / \$/	
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catalpa	b) Bolaina	c) Tomillo
d) Cedro		e) Caoba	f) otros	
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio ?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos? Si No		6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial? Si No	
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz
d) Carpintero		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Pona	g) Caña	
h) otros i)			
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera		f) Otros (especificar)	
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1304

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 1418

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia  b) Pozo  c) Canal  d) Red Pública  e) Rfo  g) Quebrada   
 h) Manantial  i) Ninguno  j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias? a) Desagüe  b) Letrina  c) Ninguno (Campo libre)

7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza? a) Eléctrica  b) Kerosén  c) Petróleo  d) Vela  e) Ninguno

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?  
 a) Botiquín  b) Promotor de salud  c) Centro de salud  d) Puesto de salud  e) Medicina Tradicional   
 Precisar *C.S. Huancabamba*

8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?  
 a) IRA  b) EDA  c) Dengue  d) UTA  e) Lepra  f) ETS  g) TBC  h) Malaria   
 i) Brujería o Daño  j) Susto  k) Aire  l) Otras (especificar): *Ninguno*

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos? Nivel del CE: Primaria  Secundaria  Primaria y secundaria

9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado? *C.E. Rumayo y C.E. Monopata*

9.3 Su familia hace uso del CE Si  No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja

10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONÓMICOS**

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal? a) Agricultor  b) Comerciante  c) Empleado  d) Profesor  e) Mecánico  f) Carpintero   
 g) Técnico-enfermería  h) Artesano  i) Piscicultor  j) Pescador  k) Otros (especificar):

11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega  b) Restaurante  c) Taller  d) Crianza de Aves  e) Apicultor

11.3 Bienes que posee:  
 11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual? a) Actividad principal: S/. *1500.00* b) Actividad secundaria: S/. *1000.00*

11.5 ¿Recibes algún apoyo económico? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) familiar vecino  b) Estado  c) Iglesia  d) ONG  Si es ONG, ¿Cuál es?

11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa? a) Km.  b) horas *20 min*

11.7 ¿Vende algún producto de su chacra? Si  No

11.8 ¿Qué Cultivo vende? *Granadilla, Pato, aguaymanto, Caigua, Quito-Quito*

11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?

*FR*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*AM*  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*Nile Quis*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 70992

*P-7*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP: N° 63376



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?			S/. 1000.00	
11.11 ¿Realiza trueque?		Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
b) Animales		c) Medicinas		d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?			Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>	
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?			S/.	

### XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar) <input checked="" type="checkbox"/> Motolinal	
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo	c) TV <input checked="" type="checkbox"/> d) Parlante Local
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		g) Otros (especificar) <input checked="" type="checkbox"/> Celular.

### XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?			Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Conedor Popular	b) Vaso de Leche
		d) Iglesia	e) otros
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente <input checked="" type="checkbox"/>	b) Algunas Veces
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>	
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
c) Medicinas		d) Otros (especificar)	

### XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?		
a) <u>Compensación económica</u>		
b)		
c)		
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?		
Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?		
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		
Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		
a) Técnicas sobre crianza de animales		
a) Técnicas de cultivo <input checked="" type="checkbox"/>	b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios
Especificar que:		

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 78982

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Infraestructura

Provincias Descentralizado



14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Arrieta Espirito, Emilio  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

UC: 034074  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado refiere que se crea un botadero especial para el material alejado de sus terrenos, ya que anteriormente en otros proyectos se vieron afectados sus cultivos y plantaciones.

Los afectados estan de acuerdo con el mejoramiento de la via y desean les paguen por sus cultivos afectados.

*[Signature]*

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1304

*[Signature]*

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*[Signature]*

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

CRITERIOS DE VULNERABILIDAD		SI	NO
1	Miadre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Carlos Kasuyo C.

22-12-20

*[Handwritten signature]*



Nombre del Encuestador

Fecha

Firma y huella del entrevistado

P-1

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

*[Handwritten signature]*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*[Handwritten signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Handwritten signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONOMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA

(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Monopata
Progresiva	8+260 - 8+890	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	d) Conunero
	e) Indígena	c) otros	
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Quintana Arrieta, Rubiño Jeronimo		
	DNI N°		
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:	Vega Ayala, Elizabeth Paola		
	DNI N°		
2.4 ¿Es Ud.?	<input checked="" type="checkbox"/> Soltero	<input type="checkbox"/> Casado	<input type="checkbox"/> Conviviente
	<input type="checkbox"/> Divorciado	<input type="checkbox"/> Viado	<input type="checkbox"/> Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9
	d) Mas de 10		
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito
	Comunidad		

III. CONDICION JURIDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
	a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta				
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral? 034071	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta				
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?				
	a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivicnda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA JEIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



**V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL**

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros		
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuario, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		f) Otros (especificar)		
a) Leche		Lts. / \$/		
b) Carne		Kg. / \$/		
5.8 Si es forestal		c) Otros: Kg. / \$/		
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		f) otros		
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
		d) otros		
5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>				
5.11 Superficie afectada				
5.12 N° árboles /ha (aprox.)				
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cercos vivos	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

**VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL**

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a más		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6.6 Si la respuesta es SI, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?			
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz
		d) Carpintero	e) Otros:
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Pona	g) Caña	h) otros
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera	f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILÓ ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA JEFA  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia    b) Pozo    c) Canal    d) Red Pública    e) Río    f) Quebrada  
 h) Manantial    i) Ninguno    j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?**    a) Desagüe    b) Letrina    c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?**    a) Eléctrica    b) Kerosén    c) Petróleo    d) Vela    e) Ninguno    f) Leña

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín    b) Promotor de salud    c) Centro de salud    d) Puesto de salud    e) Medicina Tradicional  
 Precisar

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA    b) EDA    c) Dengue    d) UTA    e) Lepra    f) ETS    g) TBC    h) Malaria  
 i) Brujería ó Daño    j) Susto    k) Aire    l) Otras (especificar):

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**    Nivel del CE:    Primaria    Secundaria    Primaria y secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?**

**9.3 Su familia hace uso del CE**    Si    No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor    b) Comerciante    c) Empleado    d) Profesor    e) Mecánico    f) Carpintero  
 g) Técnico-enfermería    h) Artesano    i) Piscicultor    j) Pescador    k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?**    Si    No    Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega    b) Restaurante    c) Taller    d) Crianza de Aves    e) Agricultor  
 f) Otros (especificar):

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?**    a) Actividad principal: S/.    b) Actividad secundaria: S/.

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?**    Si    No    Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar vecino    b) Estado    c) Iglesia    d) ONG    Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?**    a) Km.    b) horas

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?**    Si    No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?**

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
 ESPECIALISTA JEFA  
 CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta? <i>S/.</i>			
11.11 ¿Realiza trueque?	Si	No	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)	
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?			Si No
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual? <i>S/.</i>			

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?			
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo
c) Transmisión oral		f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)
		c) TV	d) Parlante Local

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche
		d) Iglesia	e) otros
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces
		c) Nunca	
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
c) Medicinas		d) Otros (especificar)	

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?			
a)			
b)			
c)			
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?			
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?			
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales	
a) Técnicas de cultivo		b) Microempresas familiares	
Especificar que:		c) Transformación sobre productos agrarios	

ESPECIALISTA SOCIAL  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1394  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 70992  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63370

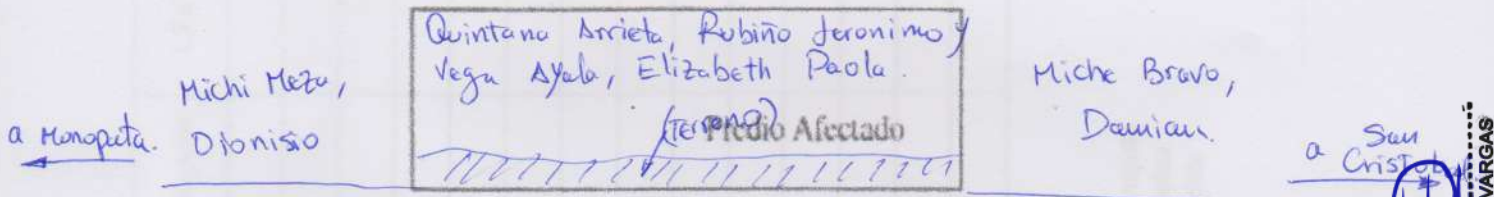


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Michi Meza, Dionisio  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Miche Bravo, Damian  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

\* Primera visita 22-12-20 : No se ubico al afectado en su predio.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 70992

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379





PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Vice Ministerio de Transportes

Provias Descentralizado



XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Mi madre/padre soltera/o		
2	Persona de la Tercera edad		
3	Jefe/a de hogar menor de edad		
4	Madre gestante jefe/a de hogar		
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		
7	Hogar en extrema pobreza		

*Carlos Kasuso C.*

*22-12-20*

Nombre del Encuestador

Fecha

Firma y huella del entrevistado

*P-1*

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

*Nilo Ores*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes

Provincias Descentralizadas



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA

(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

Table with 2 columns: N°, Lado

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Table with 6 columns: Departamento, Provincia, Distrito, Centro Poblado, Región Natural, Comunidad

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

Form with multiple rows for identification: 2.1 Identificación, 2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia, 2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente, 2.4 Es Ud.?, 2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?, 2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

Form with multiple rows for legal condition: 3.1 ¿Es Ud. el Propietario? o Poseedor del Predio?, 3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?, 3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?, 3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio?, 3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

Table with 4 columns: a) Agrícola, b) Vivienda, c) Establecimiento comercial, d) Tapial

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata- Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP N° 83378



V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario <input checked="" type="checkbox"/>	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?	a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas	d) Frutales
e) Pastos	f) Otros	X Especificar: <i>cañote, aji amarillo, cagua, maíz, racacha</i>		
5.3 Número de cosechas en el último año	2	5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó ha		115 m <sup>2</sup>
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuario, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos	e) Aves	f) Otros (especificar)		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts.	S/.
b) Carne	Kg.	S/.	c) Otros:	Kg. S/.
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Boiaina	c) Tomillo
d) Cedro	e) Caoba	f) otros X <i>Huanchino, Matapala, Nogul</i>		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) (Mayacán) d) otros
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		6	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>	
			5.11 Superficie afectada	
			5.12 N° árboles/ha (aprox.)	
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	02	Especie 2
		Otros		03
				Especie 3
				02
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a más		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega	b) Restaurante
		c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio?		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
(debe ser llenado por el encuestador)		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Pona	g) Caña	h) otros
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera	f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78982

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP: N° 63378



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



### VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO

7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia  b) Pozo  c) Canal  d) Red Pública  e) Rfo  f) Quebrada   
 h) Manantial  i) Ninguno  j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias? a) Desagüe  b) Letrina  c) Ninguno (Campo libre)

7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza? a) Eléctrica  b) Kerosén  c) Petróleo  d) Vela  e) Ninguno

### VIII. SERVICIOS DE SALUD

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?  
 a) Botiquín  b) Promotor de salud  c) Centro de salud  d) Puesto de salud  e) Medicina Tradicional   
 Precisar *C.S. Huancabamba*

8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?  
 a) IRA  b) EDA  c) Dengue  d) UTA  e) Lepra  f) ETS  g) TBC  h) Malaria   
 i) Brujería ó Daño  j) Susto  k) Aire  l) Otras (especificar):  *Derrame Cerebral*

### IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos? Nivel del CE: Primaria  Secundaria  Primaria y secundaria

9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado? *C.E. 34255 Purumayo*

9.3 Su familia hace uso del CE Si  No

### X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja

10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

10.3 ¿Quien maneja el presupuesto del hogar? a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

### XI. ASPECTOS ECONOMICOS

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal? a) Agricultor  b) Comerciante  c) Empleado  d) Profesor  e) Mecánico  f) Carpintero   
 g) Técnico-enfermería  h) Artesano  i) Piscicultor  j) Pescador  k) Otros (especificar)

11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega  b) Restaurante  c) Taller  d) Crianza de Aves  e) Apicultor   
 c) Otras  *Ganadería*

11.3 Bienes que posee:

11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual? a) Actividad principal: S/. *1000,00* b) Actividad secundaria: S/. *500,00*

11.5 ¿Recibes algún apoyo económico? Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar  b) Estado  c) Iglesia  d) ONG  Si es ONG, ¿Cuál es?

11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa? a) Km.  b) horas *30 min*

11.7 ¿Vende algún producto de su chacra? Si  No

11.8 ¿Qué Cultivo vende? *Rocoto, Gruesadilla, Cargua*

11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 70932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 600.00		
11.11 ¿Realiza trueque?		Si	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
b) Animales		c) Medicinas		d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/pesca?				Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/. —		

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar) <input checked="" type="checkbox"/>	Moto lineal
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo	c) TV <input checked="" type="checkbox"/> d) Parlante Local
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		g) Otros (especificar)

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche
		c) Club de madre	d) Iglesia
		e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente <input checked="" type="checkbox"/>	b) Algunas Veces
		c) Nunca	
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
c) Medicinas		d) Otros (especificar)	

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si	<input type="checkbox"/>	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)		Compensación económica		
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	<input type="checkbox"/>	No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales		
a) Técnicas de cultivo <input checked="" type="checkbox"/>		b) Microempresas familiares		c) Transformación sobre productos agrarios
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 70992  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378

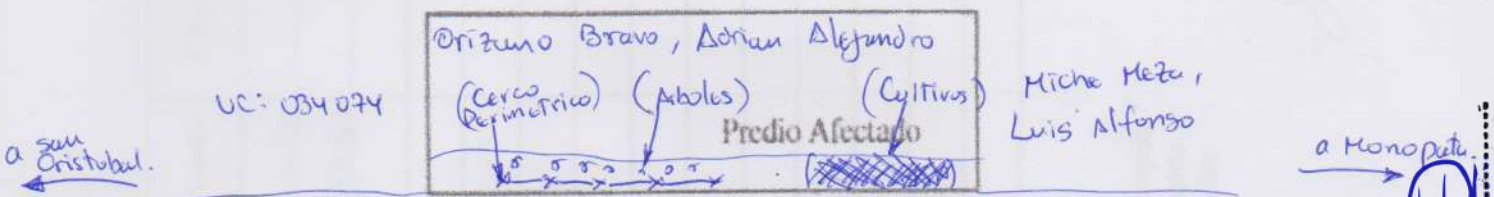


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

UC: 034074  
 Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Miche Meza, Luis Alfonso  
 Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El sr. Juan, Orizano Bravo firmo la ficha socioeconomica en representacion de su hermano Adrian, Orizano Bravo Porque se encuentra enfermo.

Estan de acuerdo con el mejoramiento de via y desean recibir Compensacion economica por la afectacion.

Juan, Orizano Bravo  
 Cel: 982694359

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

P-1 FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Carlos Kasiso C.  
Nombre del Encuestador

22-12-20  
Fecha

[Firma]  
Firma y huella del entrevistado



Plano de Transportes y Comunicaciones  
M. Castro  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

Provincias Descentralizado  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

Nilo Ores  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79832

IHACSAC  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



### ANEXO I

## FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

### ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA

(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	

#### I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba	
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Monopata	
Progresiva	8+890 - 9+190	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano	Peri urbano

#### II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero			
	e) Indígena	c) otros					
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Michi Meza, Dionisio						
	DNI N°	043 08205					
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:							
	DNI N°						
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Conviviente	d) Divorciado	e) Viudo	f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6		c) De 7 a 9	d) Mas de 10	<input checked="" type="checkbox"/>	
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba	
	Comunidad						

#### III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad		b) El Estado		c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, como lo adquirió?	a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad		f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si	No		Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	034072
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No		d) Paga arbitrios	Si <input checked="" type="checkbox"/> No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?	a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	<input checked="" type="checkbox"/>

#### IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario		
i) otros					

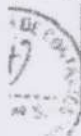
Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata- Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA JEIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario <input checked="" type="checkbox"/>	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros	Especificar: <input checked="" type="checkbox"/> Maicillo	
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		80 m <sup>2</sup>
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves		f) Otros (especificar)
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts. \$/	
b) Carne		Kg.	\$/ c) Otros: Kg. \$/	
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina	b) Eucalipto	c) Molle <input checked="" type="checkbox"/>
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba		f) otros <input checked="" type="checkbox"/> Pino
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		6	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>	
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles/ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	04	Especie 2
		Otros		05
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted <input checked="" type="checkbox"/>	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cercos vivos <input checked="" type="checkbox"/>	leña	Sombra para ganado
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a más		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega	b) Restaurante
		c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe		b) Cemento	c) Madera
d) piedra		e) Quincha	f) Puna
g) Caña		h) otros	
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina		b) Teja	c) Concreto
d) Paja		e) estera	f) Otros (especificar)
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento		b) Tierra	c) Madera
		f) Otros (especificar)	

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia    b) Pozo    c) Canal    d) Red Pública     e) Río    f) Quebrada  
 h) Manantial    i) Ninguno    j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?**    a) Desagüe    b) Letrina     c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?**    a) Eléctrica    b) Kerosén    c) Petróleo    d) Vela    e) Ninguno     f) Jleña

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín    b) Promotor de salud    c) Centro de salud     d) Puesto de salud    e) Medicina Tradicional  
 Precisar: *C.S. Huancabamba.*

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA    b) EDA    c) Dengue    d) UTA    e) Lepra    f) ETS    g) TBC    h) Malaria  
 i) Brujería ó Daño    j) Susto    k) Aire    l) Otras (especificar)  *Ninguno*

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**    Nivel del CE:    Primaria     Secundaria    y    Primaria secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?**    *C.E. Monopata*

**9.3 Su familia hace uso del CE**    Si    No   

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja   

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?**    a) Hombre     b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?**    a) Hombre     b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor     b) Comerciante    c) Empleado    d) Profesor    e) Mecánico    f) Carpintero  
 g) Técnico-enfermería    h) Artesano    i) Piscicultor    j) Pescador    k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?**    Si    No     Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega    b) Restaurante    c) Taller    d) Crianza de Aves    e) Apicultor  
 c) Otros (especificar)

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?**    a) Actividad principal: \$/. *300.00*    b) Actividad secundaria: \$/.

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?**    Si    No     Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/vecino    b) Estado    c) Iglesia    d) ONG    Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?**    a) Km.    b) horas *30 min*

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?**    Si     No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?**    *Granadilla, Rocoto*

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

*FB*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CALLE  
 CSP N° 1344

*Q*  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*Vile Días*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA FIA  
 CIP N° 79932

*P-7*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes

Provias Descentralizado



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/ 350.00		
11.11 ¿Realiza trueque?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
a) Alimentos		b) Animales		
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/		

## XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?				
a) Radio	b) Radio equipo	c) TV	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Parlante Local
e) Transmisión oral	f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)		

## XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche
		c) Club de madre	
		d) Iglesia	e) otros
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces <input checked="" type="checkbox"/>
		c) Nunca	
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
		c) Medicinas	d) Otros (especificar)

## XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?			
a) <i>Compensación económica.</i>			
b)			
c)			
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?			
Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?			
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado			
a) Técnicas sobre crianza de animales			
a) Técnicas de cultivo		<input checked="" type="checkbox"/>	b) Microempresas familiares
c) Transformación sobre productos agrarios			
Especificar que:			

*RB*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*Q*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Mile Qui's*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA JEIA  
CIP N° 79932

*P-7*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



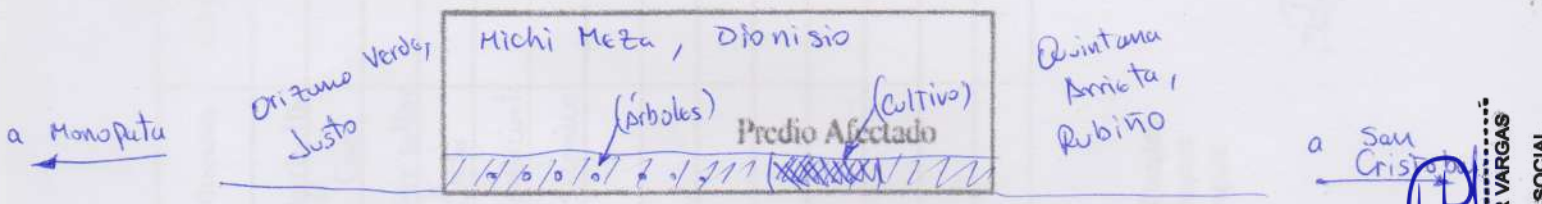


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Orizano Verde, Justo Emilio  
Nombre del propietario/poseedor Coliadante Izquierdo

Quintana Arrieta, Rubiño.  
Nombre del propietario/poseedor coliadante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via, desea Compensación economica por la afectación y pide que se construya un botadero especial, para que no dañen sus cultivos y plantaciones.

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 14184

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 70992

*[Signature]*  
FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP: N° 63370

XIV. COMPOSICION FAMILIAR QUE VIVE EN EL PREDIO

Miembros del grupo familiar	Edad	Parentesco	Si actualmente estudia señale el año que cursa	Sexo		Grado de Instrucción culminado									Ocupación	C.E ó Trabajo	Ubicación	Medio de Transporte		
				H	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9						
Dionisio	60	Padre	No	X					X								Agricultor	-	Huancab.	Motolinéal
Guilhermina	57	Madre	No		X				X								Casa	-	Huancab.	Motolinéal
Damian	42	Hijo	No	X					X								Agricultor	-	Huancab.	Moto lineal
Griseida	40	Hija	No		X				X								Casa	-	Lima	Automovil
Lucrecia	38	Hija	No		X				X								Comerciante	-	Huancab.	Moto lineal
Fredy	36	Hijo	No	X					X								Mecanico	-	Huancab.	Moto lineal.

GRADO DE INSTRUCCION

- 1 Analfabeto
- 2 Primaria Incompleta
- 3 Primaria Completa
- 4 Secundaria Incompleta
- 5 Secundaria Completa
- 6 Superior No Universitaria Incompleta
- 7 Superior No Universitaria Completa
- 8 Superior Universitaria Incompleta
- 9 Superior Universitaria Completa

Carlos Katuso O.  
Nombre del Encuestador

22-12-20  
Fecha

*Dionisio*  
Firma y huella del entrevistado



Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMR. PE-SNA - Mishquipata - Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 14344

---

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

---

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

---

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP: N° 63379

**IHCASAC**

XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Carlos Kaszo C.  
Nombre del Encuestador

22-12-20  
Fecha

Diana Siohiza  
Firma y huella del entrevistado



Proveías  
Descentralizado

Ministerio de Transportes y Comunicaciones



P-7

Nilo Ore  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79832

Pedro Francisco Cano Loyola  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

IHACSSAC

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Der.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	San Cristobal
Progresiva	9+190 - 9+280	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:					
Orizano Verde, Justo Emilio					DNI N°
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Coconviviente:					
Werklen Avila, Miluska Lupe					DNI N°
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente	d) Divorciado	e) Viudo
					f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9	d) Mas de 10	
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito		
	Comunidad				

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):			
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?					
a) Compraventa	b) Alquiler	c) Herencia			
d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad				f) otro
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?		
				034089	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si	No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más		

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario	
i) otros				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA PCCM  
CSP N° 14185

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70882

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

DE CONTABILIDAD



**V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL**

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?	a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas	d) Frutales
e) Pastos	f) Otros	Especificar:		
5.3 Número de cosechas en el último año	5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha			
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos	e) Aves	f) Otros (especificar)		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts. / \$/	
b) Carne	Kg.	\$/	c) Otros:	Kg. / \$/
5.8 Si es forestal				
5.8.1. Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro	e) Caoba	f) otros		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayaacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
Otros				
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
Otros				
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

**VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL**

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a mas			
6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio ?			
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?			
a) Bodega	b) Restaurant	c) Taller Automotriz	d) Carpintero
e) Otros:			
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
c) Otros			
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Pona	g) Caña	h) otros
i)			
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera			
f) Otros (especificar)			
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA IJA  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378  
 CIP N° 14185  
 CIP N° 70882



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia    b) Pozo    c) Canal    d) Red Pública    e) Río    g) Quebrada  
 h) Manantial    i) Ninguno    j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?**    a) Desagüe    b) Letrina    c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?**    a) Eléctrica    b) Kerosén    c) Petróleo    d) Vela    d) leña  
 e) Ninguno

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín    b) Promotor de salud    c) Centro de salud    d) Puesto de salud    e) Medicina Tradicional  
 Precisar

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA    b) EDA    c) Dengue    d) UTA    e) Lepra    f) ETS    g) TBC    h) Malaria  
 i) Brujería ó Daño    j) Susto    k) Aire    k) Otras (especificar):

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**    Nivel del CE:    Primaria    Secundaria    y    Primaria secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?**

**9.3 Su familia hace uso del CE**    Si    No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor    b) Comerciante    c) Empleado    d) Profesor    e) Mecánico    f) Carpintero  
 g) Técnico-enfermería    h) Artesano    i) Piscicultor    j) Pescador    k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?**    Si    No    Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega    b) Restaurante    c) Taller    d) Crianza de Aves    d) Apicultor  
 e) Otros (especificar)

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?**    a) Actividad principal: S/.    b) Actividad secundaria: S/.

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?**    Si    No    Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/ vecino    b) Estado    c) Iglesia    d) ONG    Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?**    a) Km.    b) horas

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?**  
 Si    No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?**

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta? S/.			
11.11 ¿Realiza trueque?	Si	No	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)	
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?			No
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?	a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual? S/.			

### XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?			
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)
		c) TV	d) Parlante Local

### XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche
		c) Club de madre	
		d) Iglesia	e) otros
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces
		c) Nunca	
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
c) Medicinas		d) Otros (especificar)	

### XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?			
a)			
b)			
c)			
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?			
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?			
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales	
a) Técnicas de cultivo		b) Microempresas familiares	
		c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14195

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

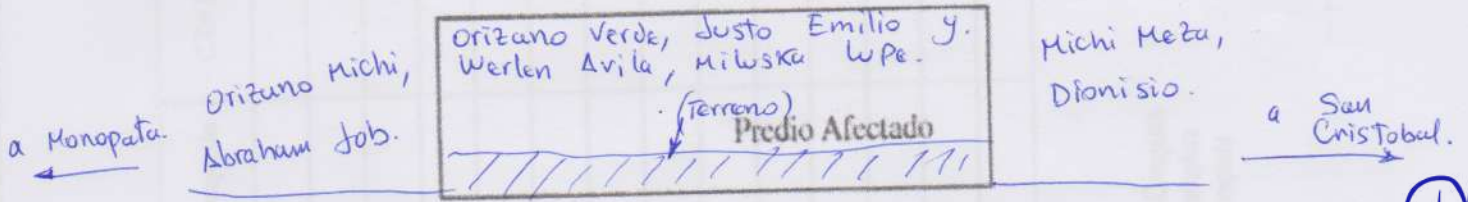


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Orizano Michi, Abraham Job.  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Michi Meza, Dionisio  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

\* Primera visita 22-12-20; No se ubica al afectado en su predio.

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 14184

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378







XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

CRITERIOS DE VULNERABILIDAD		SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		
2	Persona de la Tercera edad		
3	Jefe/a de hogar menor de edad		
4	Madre gestante jefa de hogar		
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		
7	Hogar en extrema pobreza		

Carlos Kasuro S.

22-12-20

Nombre del Encuestador

Fecha

Firma y huella del entrevistado

P-1  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

*Nilo Ores*  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

*[Signature]*  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA (PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Monopata
Progresiva	9+190 - 9+340	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:					
Miche Meza, Wis Alfonso				DNI N°	04 34 6422
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:					
OBispo Orezano, Celia Reyna				DNI N°	40 32 5918
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Divorciado
					e) Viudo
					f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6		c) De 7 a 9	d) Mas de 10
					<input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?					
	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito
	Comunidad				Huancabamba

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad		b) El Estado		c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?					
a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler		c) Herencia	
d) Invasión		e) Cedido por la Comunidad		f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si		No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	034080
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si		No	d) Paga arbitrios	Si <input checked="" type="checkbox"/> No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
a) Hasta 1 año		b) Hasta 5 años		c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más
					<input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda		c) Establecimiento comercial		d) Tapial	
	e) Vivienda-agrícola		f) Vivienda-comercio		g) Pecuario		h) Vivienda-terreno pecuario	
	i) otros							

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63370



V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos) <input checked="" type="checkbox"/>	b) Pecuaria <input type="checkbox"/>	c) Forestal <input type="checkbox"/>
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?	a) Hortalizas <input type="checkbox"/>	b) Tubérculos <input type="checkbox"/>	c) Leguminosas <input type="checkbox"/>	d) Frutales <input checked="" type="checkbox"/>
e) Pastos <input type="checkbox"/>	f) Otros <input checked="" type="checkbox"/>	Especificar: <i>Granadilla</i>		
5.3 Número de cosechas en el último año	<i>24</i>	5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		<i>15 m<sup>2</sup></i>
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno <input type="checkbox"/>	b) Ovinos <input type="checkbox"/>	c) Caprino <input type="checkbox"/>
d) Equinos <input type="checkbox"/>	e) Aves <input type="checkbox"/>	f) Otros (especificar)		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Ls.	S/
b) Carne	Kg.	S/.	c) Otros:	Kg. S/.
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina <input type="checkbox"/>	b) Eucalipto <input type="checkbox"/>	c) Molle <input type="checkbox"/>
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahuza <input type="checkbox"/>	b) Bolaina <input type="checkbox"/>	c) Tornillo <input type="checkbox"/>
d) Cedro <input type="checkbox"/>	e) Caoba <input type="checkbox"/>	f) otros <input checked="" type="checkbox"/> <i>Nogal, Matapalo</i>		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo <input type="checkbox"/>	b) Sapote <input type="checkbox"/>	c) Guayacán <input type="checkbox"/>
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio	<i>10</i>	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
5.11 Superficie afectada				
5.12 N° árboles/ha (aprox.)				
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	<i>01</i>	Especie 2
				<i>01</i>
		Especie 3		
Otros				
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?	a) La Comunidad <input type="checkbox"/>	b) Usted <input checked="" type="checkbox"/>	c) Otros (especificar)	
5.15 Indicar uso actual de los árboles	Cerezo vivo <input checked="" type="checkbox"/>	leña <input type="checkbox"/>	Sombra para ganado <input type="checkbox"/>	
Otros				
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año	Especie 1	Unidades	Soles	
	Especie 2	Unidades	Soles	
	Especie 3	Unidades	Soles	
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos <input type="checkbox"/>	b) De tres a cinco <input type="checkbox"/>
c) De seis a más <input type="checkbox"/>		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda <input type="checkbox"/>	b) Fuera de la vivienda <input type="checkbox"/>
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos? Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>		6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial? Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega <input type="checkbox"/>	b) Restaurante <input type="checkbox"/>
		c) Taller Automotriz <input type="checkbox"/>	d) Carpintero <input type="checkbox"/>
		e) Otros: <input type="checkbox"/>	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada <input type="checkbox"/>	b) Semiconsolidada <input type="checkbox"/>
		c) Otros <input type="checkbox"/>	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe <input type="checkbox"/>	b) Cemento <input type="checkbox"/>	c) Madera <input type="checkbox"/>	d) piedra <input type="checkbox"/>
e) Quincha <input type="checkbox"/>	f) Pona <input type="checkbox"/>	g) Caña <input type="checkbox"/>	
h) otros <input type="checkbox"/>			
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina <input type="checkbox"/>	b) Teja <input type="checkbox"/>	c) Concreto <input type="checkbox"/>	d) Paja <input type="checkbox"/>
e) estera <input type="checkbox"/>	f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento <input type="checkbox"/>	b) Tierra <input type="checkbox"/>	c) Madera <input type="checkbox"/>	d) Otros (especificar)

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia  b) Pozo  c) Canal  d) Red Pública  e) Río  g) Quebrada   
 h) Manantial  i) Ninguno  j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?** a) Desagüe  b) Letrina  c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?** a) Eléctrica  b) Kerosén  c) Petróleo  d) Vela  d) Jena   
 e) Ninguno

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín  b) Promotor de salud  c) Centro de salud  d) Puesto de salud  e) Medicina Tradicional   
 Precisar *C.S. Huancabamba.*

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA  b) EDA  c) Dengue  d) UTA  e) Lepra  f) ETS  g) TBC  h) Malaria   
 i) Brujería ó Daño  j) Susto  k) Aire  l) Otras (especificar): *Ninguno.*

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?** Nivel del CE: Primaria  Secundaria  Primaria secundaria  y

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?** *C.E. Monopata.*

**9.3 Su familia hace uso del CE** Si  No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?** a) Agricultor  b) Comerciante  c) Empleado  d) Profesor  e) Mecánico  f) Carpintero   
 g) Técnico-enfermería  h) Artesano  i) Piscicultor  j) Pescador  k) Otros (especificar):

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega  b) Restaurante  c) Taller  d) Crianza de Aves  e) Apicultor   
 c) Otros  (especificar):

**11.3 Bienes que posee:**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?** a) Actividad principal: S/. *900.00* b) Actividad secundaria: S/.

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/ vecino  b) Estado  c) Iglesia  d) ONG  Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?** a) Km.  b) horas *30 min*

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?** Si  No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?** *Granadilla, Rooato*

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

*FR*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL

*AM*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC

*Nile Quis*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP. N° 70000

*P-7*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP. N° 63379



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 350.00		
11.11 ¿Realiza trueque?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
b) Animales		c) Medicinas		d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?				Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.		

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo	c) TV <input checked="" type="checkbox"/> d) Parlante Local
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		g) Otros (especificar)

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche
		c) Club de madre	
		d) Iglesia	e) otros
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces <input checked="" type="checkbox"/> c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
c) Medicinas		d) Otros (especificar)	

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?			
a)	Compensación económica.		
b)			
c)			
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?			
Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?			
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales	
a) Técnicas de cultivo		<input checked="" type="checkbox"/> b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios
Especificar que:			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CIP N° 14185  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CIP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 70982  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



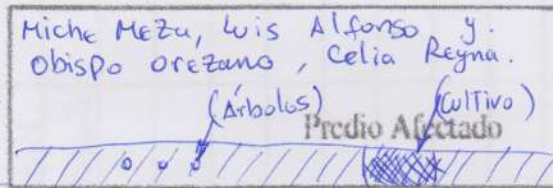
14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Orizano Bravo, Adrian Alejandro.  
 Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Trinidad Orizano, Esdras.  
 Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)

Orizano Bravo, Adrian Alejandro.



Trinidad Orizano, Esdras.

14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via y desea Compensacion economica, por la afectacion de su terreno. Desearia que se construya un ramal, Para Poder sacar mas rapido el Producto de su Terreno.

a Monopeta  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CIP N° 14185

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CIP N° 14185

Nilo Ores  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 14185

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 14185

XIV. COMPOSICION FAMILIAR QUE VIVE EN EL PREDIO

Miembros del grupo familiar	Edad	Parentesco	Si actualmente estudia señale el año que cursa	Sexo		Grado de Instrucción culminado									Ocupación	C.E ó Trabajo	Ubicación	Medio de Transporte	
				H	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9					
Luis	46	Padre	No	X					X							Agricultor	-	Huancab	Motolineal
Celia	41	Madre	No		X			X								Casa	-	Huancab	Motolineal
Yesenia	24	Hija	No		X									X		Contadora	-	Huancab	Motolineal
Efrain	20	Hijo	No	X						X						Albanil	-	Oxapampa	Motolineal
Oliver	12	Hijo	Si	X					X							Estudiante	-	Huancab	Motolineal

GRADO DE INSTRUCCION

- 1 Analfabeto
- 4 Secundaria Incompleta
- 7 Superior No Universitaria Completa
- 2 Primaria Incompleta
- 5 Secundaria Completa
- 8 Superior Universitaria Incompleta
- 3 Primaria Completa
- 6 Superior No Universitaria Incompleta
- 9 Superior Universitaria Completa

Carlos Kasuo C.  
Nombre del Encuestador

22-12-20  
Fecha

*[Firma]*  
Firma y huella del entrevista



Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMR-PE-5NA - Mishquipata - Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

Unidad de Transportes y Comunicaciones

Módulo de Transporte

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379




XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Nombre del Encuestador Carlos Kadoso C.

Fecha 22-12-20

Firma y huella del entrevistado [Firma] 

Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
 Muestreo de Hogares  
 Proviás Descentralizado

IHCASC  
 IN. REGISTRO Y CONSULTAS S.R.L.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA (PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Mono pata
Progresiva	9+280 - 9+380	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:					
Orizano Michi, Abraham Job				DNI N°	43541506
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:					
				DNI N°	
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Divorciado
			e) Viudo		f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	<input checked="" type="checkbox"/>	c) De 7 a 9	d) Mas de 10
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito
	Comunidad				Huancabamba

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad		b) El Estado		c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad		f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	50
b) Tiene Título del PETT	Si	No		Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No		d) Paga arbitrios	Si No <input checked="" type="checkbox"/>
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	<input checked="" type="checkbox"/>	d) De 10 años a más	

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agricola		f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros					

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE ESPECIALISTA PAC  
CSP N. 14185

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N. 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N. 89976





PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado

IHACSAC

V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario <input checked="" type="checkbox"/>	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros		
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaría, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		f) Otros (especificar)		
b) Carne		Kg.	S/.	c) Otros: Kg. S/.
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		f) otros		
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayaacán
		d) otros		
		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cercos vivos	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a más		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?			
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz
		d) Carpintero	e) Otros:
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Pona	g) Caña	
h) otros			
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera		f) Otros (especificar)	
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata- Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP: N° 63378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia  b) Pozo  c) Canal  d) Red Pública  e) Río  g) Quebrada   
 h) Manantial  i) Ninguno  j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?** a) Desagüe  b) Letrina  c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?** a) Eléctrica  b) Kerosén  c) Petróleo  d) Vela  e) Ninguno  e) Ninguno

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín  b) Promotor de salud  c) Centro de salud  d) Puesto de salud  e) Medicina Tradicional   
 Precisar *C.S. Huancabamba*

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA  b) EDA  c) Dengue  d) UTA  e) Lepra  f) ETS  g) TBC  h) Malaria   
 i) Brujería o Dado  j) Susto  k) Aire  k) Otras (especificar): *Ninguna*

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?** Nivel del CE: Primaria  Secundaria  Primaria y secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?** *C.E. Monopata*

**9.3 Su familia hace uso del CE** Si  No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?** a) Hombre  b) Mujer  c) Pareja  d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONÓMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor  b) Comerciante  c) Empleado  d) Profesor  e) Mecánico  f) Carpintero   
 g) Técnico-enfermería  h) Artesano  i) Piscicultor  j) Pescador  k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega  b) Restaurante  c) Taller  d) Crianza de Aves  e) Apicultor   
 e) Otros  *Construcción - Albañil.*

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?** a) Actividad principal: S/. *800.00* b) Actividad secundaria: S/. *500.00*

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/vecino  b) Estado  c) Iglesia  d) ONG  Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?** a) Km.  b) horas *40 mi*

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?** Si  No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?** *Rocoto, Maiz, albarja*

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

*FR*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL

*AM*  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC

*Mile Qui's*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA

*P-7*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		Si. 1200.00		
11.11 ¿Realiza trueque?	Si	No	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
b) Animales	c) Medicinas		d) Otros (especificar)	
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?			Si	No <input checked="" type="checkbox"/>
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		Si. _____		

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)	<input checked="" type="checkbox"/> Moto lineal
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo	c) TV <input checked="" type="checkbox"/> d) Parlante Local
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		g) Otros (especificar)

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces <input checked="" type="checkbox"/>	e) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si		No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)	Compensación económica.			
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si		No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado				
a) Técnicas de cultivo	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado

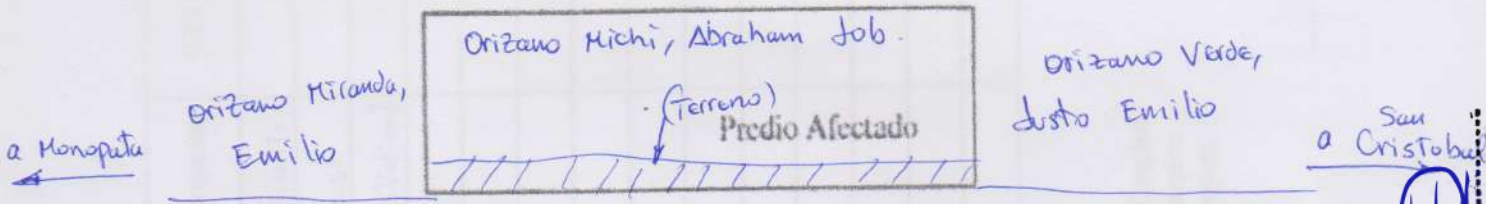


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Orizano Miranda, Emilio  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Orizano Verde, Justo Emilio  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via, desea recibir Compensación económica.

San a Cristobal  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CIP N° 14185

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70000

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83370

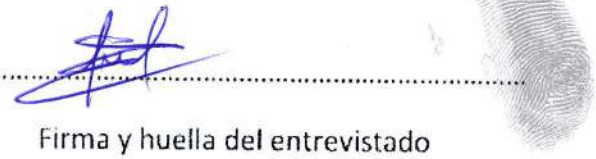


XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Nombre del Encuestador Carlos Kasso c.

Fecha 22-12-20

Firma y huella del entrevistado 

Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
 Proveías Descentralizado



FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

IHACCSC

P-7  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379





ANEXO I

FICHA SOCIO ECONOMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO  
 ( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
 (PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	IZQ

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	PASCO	Provincia	OXAPAMPA	Distrito	HUANCABAMBA
Centro Poblado	MONOPATA	Región Natural	Selva	Comunidad	
Progresiva	9+335 - 9+450	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:					
FAUSTINO ORIZANO VERDE				DNI N°	04308878
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:					
ANGELICA MIRTA ARRIETA ROMERO				DNI N°	04309023
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Divorciado
					e) Viudo
					f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9	d) Mas de 10	<input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	PASCO	Provincia	OXAPAMPA	Distrito
	Comunidad	MONOPATA			HUANCABAMBA

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):			
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?					
a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler	c) Herencia		
d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro			
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	71.
b) Tiene Título del PETT	Si	No		Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?					
	Si	No		d) Paga arbitrios	Si No <input checked="" type="checkbox"/>
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	<input checked="" type="checkbox"/>	

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	b) Vivienda	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario	
i) otros					

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA PAC  
 CIP N° 14185  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CIP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 70002  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	<input checked="" type="checkbox"/> b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros	<input checked="" type="checkbox"/> Especificar: <b>RACACHA, PITUCA Y MAICILIA</b>	
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha		25 m <sup>2</sup>		
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves	f) Otros (especificar)	
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts.	S/.
b) Carne		Kg.	S/.	c) Otros: Kg. S/.
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba	f) otros	
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE ESPECIALISTA 900M  
CSP N° 14185

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70002

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco	c) De seis a mas
6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?				
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda	
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No	6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz	d) Carpintero
e) Otros:				
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada	c) Otros
6.8 Material predominante en las paredes:				
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra	e) Quincha
f) Pona	g) Caña	h) otros	i)	
6.9 Material predominante en el techo:				
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja	e) estera
f) Otros (especificar)				
6.10 Material predominante en el piso:				
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)	



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia    b) Pozo    c) Canal    d) Red Pública    e) Río    f) Quebrada  
 h) Manantial     i) Ninguno    j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?**    a) Desagüe    b) Letrina     c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?**    a) Eléctrica     b) Kerosén    c) Petróleo    d) Vela    e) Leña

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín    b) Promotor de salud    c) Centro de salud     d) Puesto de salud    e) Medicina Tradicional  
 Precisar HUANCA BAMB A

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA    b) EDA    c) Dengue    d) UTA    e) Lepra    f) ETS    g) TBC    h) Malaria  
 i) Brujería ó Daño    j) Susto    k) Aire    l) Otras (especificar): DOLOR DE CABEZA

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**     Nivel del CE:    Primaria     Secundaria    y    Primaria y secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?**    C.E. MONOPATA

**9.3 Su familia hace uso del CE**    Si        No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?**    a) Hombre     b) Mujer    c) Pareja

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?**    a) Hombre     b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?**    a) Hombre     b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor     b) Comerciante    c) Empleado    d) Profesor    e) Mecánico    f) Carpintero  
 g) Técnico-enfermería    h) Artesano    i) Piscicultor    j) Pescador    k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?**    Si    No     Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega    b) Restaurante    c) Taller    d) Crianza de Aves    e) Apicultor  
 e) Otros (especificar)

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?**    a) Actividad principal: S/. 500.00    b) Actividad secundaria: S/.

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?**    Si    No    Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/ vecino    b) Estado    c) Iglesia    d) ONG    Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?**    a) Km.    b) horas 10 MIN

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?**    Si        No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?**     POCOTO Y GRANADILLA

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**    QUIN CENAL

DE  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 ESPECIALISTA SOCOM  
 CALLE  
 C.P. N. 14.185  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N. 89978  
 P-7



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 3,000 → HACE DOS AÑOS		
11.11 ¿Realiza trueque?	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
b) Animales		c) Medicinas		d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?				Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.		

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	<input checked="" type="checkbox"/>	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo	c) TV <input checked="" type="checkbox"/> d) Parlante Local
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		g) Otros (especificar)

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
13.2 ¿En que Organización participa?	a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Club de madre
	d) Iglesia	e) otros		
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?	a) Frecuentemente	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Algunas Veces	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?	Si	<input type="checkbox"/>	No	<input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si	<input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)	COMPENSACIÓN ECONOMICA			
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	<input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría? AGRICULTURA TECNIFICADA	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
NO HABRÍA PRODUCCIÓN				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales		
a) Técnicas de cultivo	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63370



14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Luis, MICHÉ MEZA

Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

Marciano, Trinidad Garcia

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

FAUSTINO: 969731131

El afectado está de acuerdo con el mejoramiento de la vía, desea compensación económica por la afectación de la vía.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC

NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83370

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata - Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

XIV. COMPOSICION FAMILIAR QUE VIVE EN EL PREDIO

Miembros del grupo familiar	Edad	Parentesco	Si actualmente estudia señale el año que cursa	Sexo		Grado de Instrucción culminado									Ocupación	C.E ó Trabajo	Ubicación	Medio de Transporte	
				H	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9					
Faustino	74	PADRE	-	X			X									AGRICULTOR	MONOPATA	-	A Pie
Angélica	60	MADRE	-		X	X										AMA DE CASA	MONOPATA	-	A Pie
NANCY	28	HISA	-		X	X										AMA DE CASA	MONOPATA	-	Moto lineal
JUDITH	26	HISA	-		X	X										AMA DE CASA	MONOPATA	-	Moto lineal
SHIRLEY	8	NIETA	TERCER GRADO		X											ESTUDANTE	MONOPATA	-	Moto lineal.

GRADO DE INSTRUCCION

- 1 Analfabeto
- 2 Primaria Incompleta
- 3 Primaria Completa
- 4 Secundaria Incompleta
- 5 Secundaria Completa
- 6 Superior No Universitaria Incompleta
- 7 Superior No Universitaria Completa
- 8 Superior Universitaria Incompleta
- 9 Superior Universitaria Completa

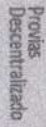
WALTER CÁCENES  
Nombre del Encuestador

20-12-2020  
Fecha

  
Firma y huella del entrevista



  
**IHCASAC**  
 INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INGENIERÍA Y COMUNICACIONES

  
**Proviets Descentralizado**  
 Instituciones de Transportes

  
**MIVIVIENDA**  
 Ministerio de Vivienda, Urbanismo e Infraestructura

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379

XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad	X	
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

walter Cáceres  
Nombre del Encuestador

20-12-2020  
Fecha

[Firma]  
Firma y huella del entrevistado



IHAACSAC  
 INDEPENDENCIA Y TRANSPARENCIA  
 MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES  
 M. I. S. T. C. O.  
 PERÚ

Provisas  
 Descentralizado

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Provincias Descentralizadas



### ANEXO I

## FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO ( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

### ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA (PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Der

#### I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	
Progresiva	9+380 - 9+680	Tramo	E	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

#### II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Conunero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:					
Orizano Verde, Wen Ceslao				DNI N°	043 06596
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:					
DNI N°					
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Conviviente	d) Divorciado
				e) Viudo	f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6		c) De 7 a 9	d) Mas de 10 <input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito
	Comunidad				Huancabamba

#### III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad		b) El Estado		c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad		f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si		No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	034115
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si		No	d) Paga arbitrios	Si <input checked="" type="checkbox"/> No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
a) Hasta 1 año		b) Hasta 5 años		c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más <input checked="" type="checkbox"/>

#### IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola		f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros					

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata - Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCOM  
CSP N° 1346

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70002

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuaria	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros	d) Frutales	
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha		5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		
d) Equinos		e) Aves	a) Vacuno	b) Ovinos
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		c) Caprino		
b) Carne		Kg.	S/.	c) Otros: Kg. S/.
5.8 Si es forestal		5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		
d) otros		a) Quina	b) Eucalipto	c) Molle
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba	f) otros <i>X Cipres.</i>	
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		4	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>	
			5.11 Superficie afectada	
			5.12 N° árboles /ha (aprox.)	
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		Ol		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
		<i>X</i>		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega	b) Restaurante
		c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros:	
6.8 Material predominante en las paredes:		a) Adobe	b) Cemento
		c) Madera	d) piedra
		e) Quincha	f) Pona
		g) Caña	h) otros
6.9 Material predominante en el techo:		a) Calamina	b) Teja
		c) Concreto	d) Paja
		e) estera	f) Otros (especificar)
6.10 Material predominante en el piso:		a) Cemento	b) Tierra
		c) Madera	f) Otros (especificar)

*Flora Vargas*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 14185

*Amado Cotrina*  
ING. AMADO HERVAÑDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Nilo Orellana*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70002

*P-1*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia    b) Pozo    c) Canal    d) Red Pública    e) Rfo    f) Quebrada  
 h) Manantial     i) Ninguno    j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?    a) Desagüe    b) Letrina     c) Ninguno (Campo libre)

7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?    a) Eléctrica     b) Kerosén    c) Petróleo    d) Vela    e) Ninguno

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?  
 a) Botiquín    b) Promotor de salud    c) Centro de salud    d) Puesto de salud     e) Medicina Tradicional  
 Precisar *Posta Médica Huancabamba*

8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?  
 a) IRA    b) EDA    c) Dengue    d) UTA    e) Lepra    f) ETS    g) TBC    h) Malaria  
 i) Brujería o Daño    j) Susto    k) Aire    l) Otras (especificar): *Ninguna*

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?    Nivel del CE:    Primaria        Secundaria    Primaria y secundaria   

9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?    *C.E. Monopata*

9.3 Su familia hace uso del CE    Si        No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja   

10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?    a) Hombre        b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

10.3 ¿Quien maneja el presupuesto del hogar?    a) Hombre        b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?  
 a) Agricultor    b) Comerciante    c) Empleado        d) Profesor    e) Mecánico    f) Carpintero  
 g) Técnico-enfermería    h) Artesano    i) Piscicultor    j) Pescador    k) Otros (especificar)

11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?    Si        No    Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega    b) Restaurante    c) Taller    d) Crianza de Aves    e) Apicultor  
 c) Otras *Agricultor*   

11.3 Bienes que posee:

11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?    a) Actividad principal: S/. *950.00*    b) Actividad secundaria: S/. *700.00*

11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?    Si    No        Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/vecino    b) Estado    c) Iglesia    d) ONG    Si es ONG, ¿Cuál es?

11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?    a) Km.    b) horas *10 min*

11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?  
 Si        No

11.8 ¿Qué Cultivo vende?    *Rocoto y gramadilla*

11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?

*FR*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CIP N° 14185

*Q*  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CIP N° 14185

*MileDuis*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EJA  
 CIP N° 70002

*P-7*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender	X
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 800.00		
11.11 ¿Realiza trueque?		Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?		
a) Animales		c) Medicinas		d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?		Si		No X
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa		b) Artesanal
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.		

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)	X Moto lineal
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?				
a) Radio		b) Radio equipo		c) TV X
c) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		g) Otros (especificar)

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	X	No
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Conedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No	X
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	X	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si		No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)		Compensación económica.		
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si		No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si	X	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado				
a) Técnicas de cultivo		b) Microempresas familiares		c) Transformación sobre productos agrarios
Especificar que:				

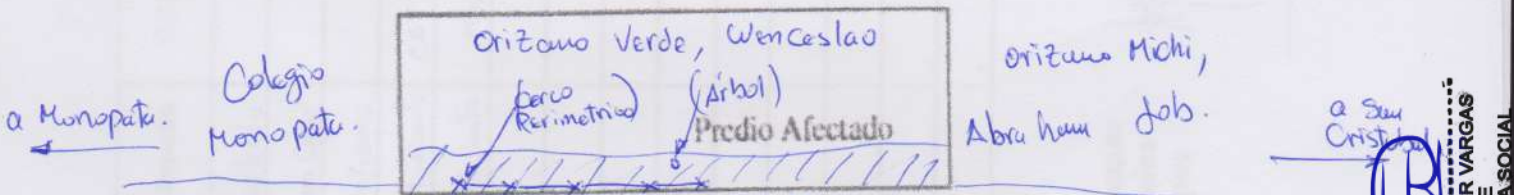
ESPECIALISTA SOCIAL  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CIP N. 14185  
 ESPECIALISTA EIA  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N. 70882  
 ESPECIALISTA EIA  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N. 83378



14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

<p>Predio Colegio Monopata.</p> <p>Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo</p>	<p>Orizano Michi, Abraham Job.</p> <p>Nombre del propietario/poseedor colindante derecho</p>
---	--

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via, desea compensación económica por la afectación de su terreno.  
 El Sr. Wenceslao esta a cargo de este predio UC: 034115, el cual esta a Cel: 913 097 275 Nombre de su padre orizano Miranda, Emilio.  
 980 825 567.

*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83370

XIV. COMPOSICION FAMILIAR QUE VIVE EN EL PREDIO

Miembros del grupo familiar	Edad	Parentesco	Si actualmente estudia señale el año que cursa	Sexo		Grado de Instrucción culminado									Ocupación	C.E ó Trabajo	Ubicación	Medio de Transporte
				H	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9				
Wenceslao	59	Padre	-	X										X	Empleado	-	Monopata	Moto lineal
Berónica	48	Madre	-		X					X					Ama Casa	-	Monopata	Moto lineal
Lucía	29	Hija	-		X									X	Profesora	-	Lima	Automovil
SAM	18	Hijo	Superior	X									X	Estudiante	CETEMIN	monopata	Moto lineal	
LEAM	4	Hijo	Inicial	X		X									Estudiante	Monopata	Monopata	Moto lineal

GRADO DE INSTRUCCION

- 1 Analfabeto
- 2 Primaria Incompleta
- 3 Primaria Completa
- 4 Secundaria Incompleta
- 5 Secundaria Completa
- 6 Superior No Universitaria Incompleta
- 7 Superior No Universitaria Completa
- 8 Superior Universitaria Incompleta
- 9 Superior Universitaria Completa

Carlos Kasezo C.  
Nombre del Encuestador

20-12-2020  
Fecha

*[Handwritten Signature]*



Firma y huella del entrevista

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-SNA - Mishquipata - Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Proyectos Descentralizados

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

IHACSAC

INSTITUTO HUANUCANO DE ASesorIA TECNICA Y CONSULTORIA

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Carlos Kaso, O. C.  
 Nombre del Encuestador

20-12-2020  
 Fecha

*[Firma]*  
 Firma y huella del entrevistado



IHCACSAC  
 INGENIERIA DE SISTEMAS Y ORGANIZACIONES S.A.S.  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

Provias  
 Descentralizado

MAESTRO EN SISTEMAS DE INFORMACIONES  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

M. Referido  
 de Transportes y Comunicaciones

P-7  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79832

P-10  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONOMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA

(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	I 29.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Monopata
Progresiva	9+450 - 9+505	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Conunero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Trinidad Garcia, Mariano				DNI N°
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:	Oreano de Trinidad, Julia Victoria				DNI N°
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Conviviente	d) Divorciado
				e) Viudo	f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6		c) De 7 a 9	d) Mas de 10
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito	Comunidad	

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?	<input type="checkbox"/>	3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
	a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):		
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	b) Alquiler	c) Herencia		
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro		
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?		
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?		
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si	No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
	a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA PACC  
 CIP N° 14185  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PACC  
 CIP N° 70882  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA PACC  
 CIP N° 70882  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
		e) Pastos	f) Otros	d) Frutales
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuario, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
		d) Equinos	e) Aves	f) Otros (especificar)
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts.	S/.
		b) Carne	Kg.	S/.
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina	b) Eucalipto	c) Molle
		d) otros		
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
		d) Cedro	e) Caoba	f) otros x Huanpo, Pacae
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		10	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>	
			5.11 Superficie afectada	
			5.12 N° árboles /ha (aprox.)	
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cercos vivos	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
		c) De seis a mas	6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega	b) Restaurante
		c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros:	
6.8 Material predominante en las paredes:			
		a) Adobe	b) Cemento
		c) Madera	d) piedra
		e) Quincha	f) Puna
		g) Caña	h) otros
6.9 Material predominante en el techo:			
		a) Calamina	b) Teja
		c) Concreto	d) Paja
		e) estera	f) Otros (especificar)
6.10 Material predominante en el piso:			
		a) Cemento	b) Tierra
		c) Madera	d) Otros (especificar)

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





### VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):

a) Acequia	b) Pozo	c) Canal	d) Red Pública	e) Río	f) Quebrada
h) Manantial i) Ninguno j) Otros (especificar):					

Precisar si es embotada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?**

a) Desagüe	b) Letrina	c) Ninguno (Campo libre)
------------	------------	--------------------------

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?**

a) Eléctrica	b) Kerosén	c) Petróleo	d) Vela	e) Jleña
e) Ninguno				

### VIII. SERVICIOS DE SALUD

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**

a) Botiquín	b) Promotor de salud	c) Centro de salud	d) Puesto de salud	e) Medicina Tradicional
-------------	----------------------	--------------------	--------------------	-------------------------

Precisar

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**

a) IRA	b) EDA	c) Dengue	d) UTA	e) Lepra	f) ETS	g) TBC	h) Malaria
i) Brujería ó Daño		j) Susto		k) Aire		l) Otras (especificar):	

### IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**

Nivel del CE:	Primaria	Secundaria	Primaria y secundaria
---------------	----------	------------	-----------------------

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?**

**9.3 Su familia hace uso del CE**

Si	No
----	----

### X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?**

a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja
-----------	----------	-----------

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?**

a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	d) Otros
-----------	----------	-----------	----------

**10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?**

a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	d) Otros
-----------	----------	-----------	----------

### XI. ASPECTOS ECONOMICOS

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**

a) Agricultor	b) Comerciante	c) Empleado	d) Profesor	e) Mecánico	f) Carpintero
g) Técnico-enfermería h) Artesano i) Piscicultor j) Pescador k) Otros (especificar)					

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?** Si No Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?

a) Bodega	b) Restaurante	c) Taller	d) Crianza de Aves	e) Apicultor
c) Otros (especificar)				

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?**

a) Actividad principal: S/	b) Actividad secundaria: S/
----------------------------	-----------------------------

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?** Si No Si la respuesta es Si, ¿De quien?

a) Familiar/vecino	b) Estado	c) Iglesia	d) ONG	Si es ONG, ¿Cuál es?
--------------------	-----------	------------	--------	----------------------

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?**

a) Km.	b) horas
--------	----------

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?**

Si	No
----	----

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?**

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

*FR*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL

*AM*  
ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC

*Nilo*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA

*P-1*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta? S/.			
11.11 ¿Realiza trueque?	Si	No	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)	
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?			No
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual? S/.			

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?			
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?			
a) Radio	b) Radio equipo	c) TV	d) Parlante local
e) Transmisión oral	f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)	

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?			Si	No
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?			Si	No
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?			Si	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?			Si	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?				
a)				
b)				
c)				
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?			Si	No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?				
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?		
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?				
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?			Si	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales		
a) Técnicas de cultivo		b) Microempresas familiares		c) Transformación sobre productos agrarios
Especificar que:				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA PAC  
 CIP N° 14184  
  
  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CIP N° 14185  
  
  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA FIA  
 CIP N° 73932  
  
  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Administración de Transportes

Proviás Descentralizado

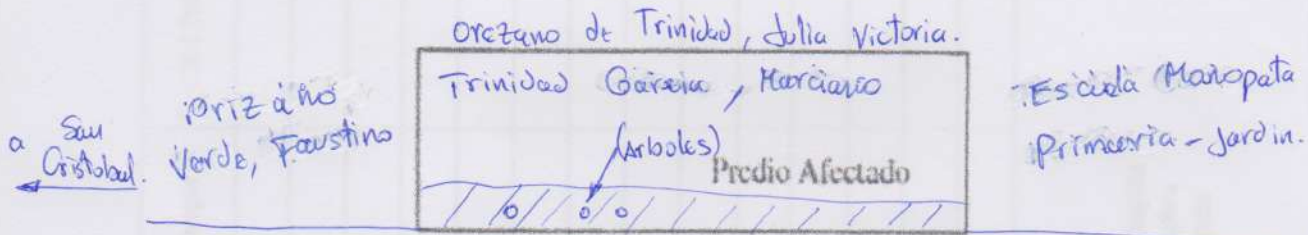


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Orestano Verde, Faustino  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Escuela Monopata  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

\* Primera visita 22-12-20 : No se ubica al afectado en su predio.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 14185

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70002

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

CRITERIOS DE VULNERABILIDAD		SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		
2	Persona de la Tercera edad		
3	Jefe/a de hogar menor de edad		
4	Madre gestante jefa de hogar		
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		
7	Hogar en extrema pobreza		

Carlos Kesayo C. ....

22-12-20

Nombre del Encuestador

Fecha

Firma y huella del entrevistado

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

Nilo Orellana  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA

(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Amb.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Monopata
Progresiva	9+500 - 9+590	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	d) Conuero
	e) Indígena	c) otros	
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Colegio Monopata (Primaria - Jardín)		
	DNI N°		
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:			
	DNI N°		
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente
			d) Divorciado
			e) Viudo
			f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9
			d) Mas de 10
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito
	Comunidad		

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):		
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)				
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No	Si es afirmativo, que Número Registral tiene?	
			S/N.	
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta				
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?				
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63370





PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Fomento

Provincias Descentralizado



IHACSAC

V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros	Especificar:	
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaría, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves	f) Otros (especificar)	
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año				
b) Carne		Kg.	S/. c) Otros:	Kg. / S/.
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros		f) otros X Pacae		
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Boisaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba	f) otros X Pacae	
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		10	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>	
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		02	01	
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco	c) De seis a mas
6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?				
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda	
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No	6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?
		Si	No	Si
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?				
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:		
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada	c) Otros
6.8 Material predominante en las paredes:				
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra	e) Quincha
f) Puna	g) Caña	h) otros	i)	
6.9 Material predominante en el techo:				
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja	e) estera
		f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:				
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)	

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA PAC

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):

a) Acequia	b) Pozo	c) Canal	d) Red Pública	e) Río	f) Quebrada
h) Manantial i) Ninguno j) Otros (especificar):					

Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?**

a) Desagüe	b) Letrina	c) Ninguno (Campo libre)
------------	------------	--------------------------

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?**

a) Eléctrica	b) Kerosén	c) Petróleo	d) Vela	e) Ninguno	f) Otra
--------------	------------	-------------	---------	------------	---------

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**

a) Botiquín	b) Promotor de salud	c) Centro de salud	d) Puesto de salud	e) Medicina Tradicional
-------------	----------------------	--------------------	--------------------	-------------------------

Precisar

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**

a) IRA	b) EDA	c) Dengue	d) UTA	e) Lepra	f) ETS	g) TBC	h) Malaria
i) Brujería ó Daño j) Susto k) Aire l) Otras (especificar):							

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**

Nivel del CE:	Primaria	Secundaria	Primaria y secundaria
---------------	----------	------------	-----------------------

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?**

**9.3 Su familia hace uso del CE**

Si	No
----	----

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?**

a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja
-----------	----------	-----------

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?**

a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	d) Otros
-----------	----------	-----------	----------

**10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?**

a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	d) Otros
-----------	----------	-----------	----------

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**

a) Agricultor	b) Comerciante	c) Empleado	d) Profesor	e) Mecánico	f) Carpintero
g) Técnico-enfermería h) Artesano i) Psicólogo j) Pescador k) Otros (especificar)					

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?** Si No Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?

a) Bodega	b) Restaurante	c) Taller	d) Crianza de Aves	e) Apicultor
f) Otros (especificar)				

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?** a) Actividad principal: \$/ b) Actividad secundaria: \$/

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?** Si No Si la respuesta es Si, ¿De quien?

a) Familiar vecino	b) Estado	c) Iglesia	d) ONG	e) Si es ONG, ¿Cuál es?
--------------------	-----------	------------	--------	-------------------------

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?** a) Km. b) horas

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?**

Si	No
----	----

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?**

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14184

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EJA  
CIP N° 70002

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta? S/.			
11.11 ¿Realiza trueque?	Si	No	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)	
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?			Si No
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.	

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?			
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo
c) TV		d) Parlante Local	
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal	
		g) Otros (especificar)	

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche
		c) Club de madre	
		d) Iglesia	e) otros
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces
		c) Nunca	
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
c) Medicinas		d) Otros (especificar)	

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?			
a)			
b)			
c)			
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?			
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?			
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?			
Si	No		
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado			
a) Técnicas sobre crianza de animales			
a) Técnicas de cultivo		b) Microempresas familiares	
		c) Transformación sobre productos agrarios	
Especificar que:			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 14184

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70002

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

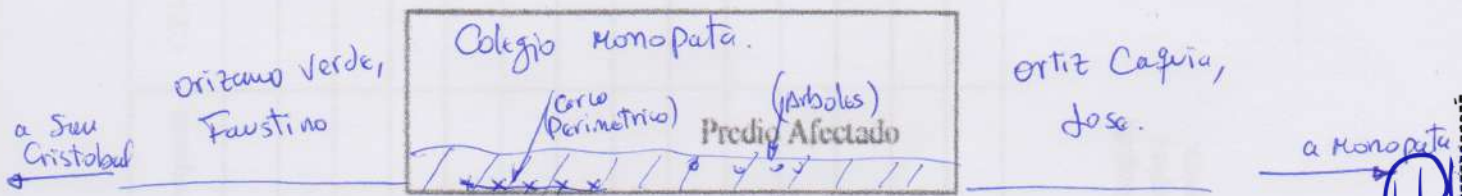


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Orizano Verde, Faustino  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Ortiz Caguio, Jose.  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

\* Primera visita 21-12-20: No se ubica al afectado en su predio.

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC

*[Signature]*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 89378





XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

CRITERIOS DE VULNERABILIDAD		SI	NO
Nº			
1	Madre/padre soltera/o	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Persona de la Tercera edad	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Jefe/a de hogar menor de edad	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Madre gestante jeifa de hogar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	Hogar en extrema pobreza	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Nombre del Encuestador  
*Cabos Kasubo c.*

Fecha  
 22-12-20

Firma y huella del entrevistado

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

*Nilo Ores*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA (PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Amb.

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Monopata
Progresiva	9+500 - 9+590	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	d) Conunero
	e) Indígena	c) otros	
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	Colegio Monopata (Primaria - Jardín)		
	DNI N°		
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:			
	DNI N°		
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente
	d) Divorciado	e) Viudo	f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9
	d) Mas de 10		
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito
	Comunidad		

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):		
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)				
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No	Si es afirmativo, que Número Registral tiene?	S/N.
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta				
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?				
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros				



ESPECIALISTA SOCIAL  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA PAC  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 70999  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63370



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Recursos

Provincias Descentralizado



IHACSAC

V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros	Especificar:	
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaría, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves	f) Otros (especificar)	
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año				
b) Carne		Kg.	S/. c) Otros:	Kg. / S/.
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quina	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros		f) otros X Pacue		
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Boisaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba	f) otros X Pacue	
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		10	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>	
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
		02	01	
		Otros		
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco	c) De seis a mas
6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?				
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda	
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No	6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?
		Si	No	6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:		
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada	c) Otros
6.8 Material predominante en las paredes:				
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra	e) Quincha
f) Puna	g) Caña	h) otros	i)	
6.9 Material predominante en el techo:				
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja	e) estera
		f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:				
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)	

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA PAC

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):

a) Acequia	b) Pozo	c) Canal	d) Red Pública	e) Río	f) Quebrada
h) Manantial i) Ninguno j) Otros (especificar):					

Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?**

a) Desagüe	b) Letrina	c) Ninguno (Campo libre)
------------	------------	--------------------------

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?**

a) Eléctrica	b) Kerosén	c) Petróleo	d) Vela	e) Ninguno	f) Otra
--------------	------------	-------------	---------	------------	---------

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**

a) Botiquín	b) Promotor de salud	c) Centro de salud	d) Puesto de salud	e) Medicina Tradicional
-------------	----------------------	--------------------	--------------------	-------------------------

Precisar

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**

a) IRA	b) EDA	c) Dengue	d) UTA	e) Lepra	f) ETS	g) TBC	h) Malaria
i) Brujería ó Daño j) Susto k) Aire l) Otras (especificar):							

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**

Nivel del CE:	Primaria	Secundaria	Primaria y secundaria
---------------	----------	------------	-----------------------

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?**

**9.3 Su familia hace uso del CE**

Si	No
----	----

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?**

a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja
-----------	----------	-----------

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?**

a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	d) Otros
-----------	----------	-----------	----------

**10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?**

a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	d) Otros
-----------	----------	-----------	----------

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**

a) Agricultor	b) Comerciante	c) Empleado	d) Profesor	e) Mecánico	f) Carpintero
g) Técnico-enfermería h) Artesano i) Psicólogo j) Pescador k) Otros (especificar)					

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?** Si No Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?

a) Bodega	b) Restaurante	c) Taller	d) Crianza de Aves	e) Apicultor
f) Otros (especificar)				

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?** a) Actividad principal: \$/ b) Actividad secundaria: \$/

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?** Si No Si la respuesta es Si, ¿De quien?

a) Familiar/vecino	b) Estado	c) Iglesia	d) ONG	e) Si es ONG, ¿Cuál es?
--------------------	-----------	------------	--------	-------------------------

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?** a) Km. b) horas

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?**

Si	No
----	----

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?**

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14184

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EJA  
CIP N° 70002

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transporte

Provias Descentralizado



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta? S/.			
11.11 ¿Realiza trueque?	Si	No	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)	
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?			Si No
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.	

### XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE


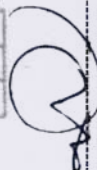


12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?			
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo
c) TV		d) Parlante Local	
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal	
g) Otros (especificar)			

### XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si	No
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche
c) Club de madre		d) Iglesia	e) otros
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces
c) Nunca			
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si	No
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
c) Medicinas		d) Otros (especificar)	

### XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si	No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?			
a)			
b)			
c)			
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si	No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?			
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?			
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?			
Si	No		
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales	
a) Técnicas de cultivo		b) Microempresas familiares	
c) Transformación sobre productos agrarios			
Especificar que:			

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CIP N° 14184  
  
  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CIP N° 14185  
  
  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 70002  
  
  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



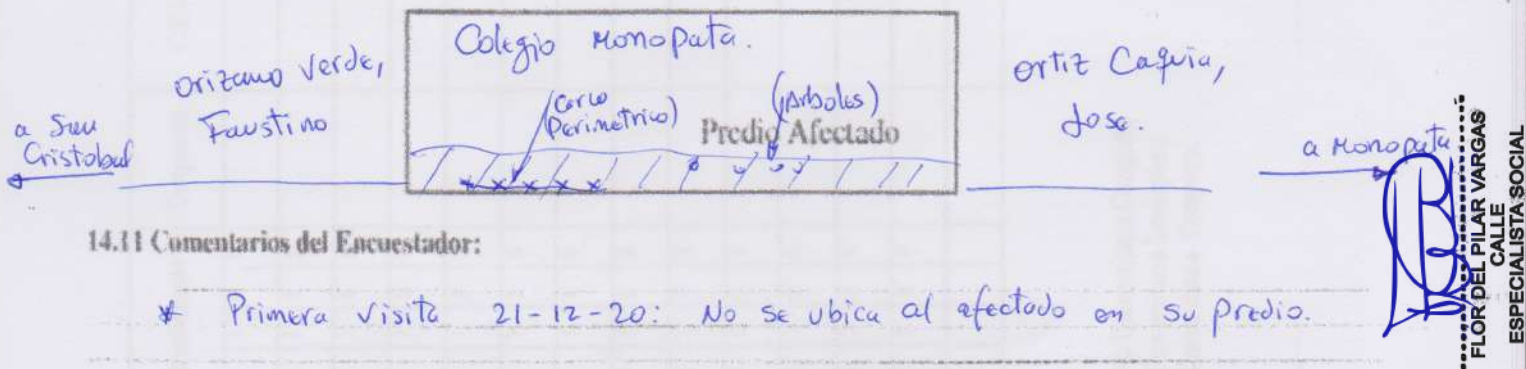


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Orizano Verde, Faustino  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Ortiz Caguio, Jose.  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

\* Primera visita 21-12-20: No se ubica al afectado en su predio.

Identificación grupo beneficiario	Nombre	Parentesco	Si reside en el predio afectado	Profesión	Edad	Sexo	Observaciones

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA

P-1 FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado



XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		
2	Persona de la Tercera edad		
3	Jefe/a de hogar menor de edad		
4	Madre gestante jefe/a de hogar		
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		
7	Hogar en extrema pobreza		

Carlos Kusiso C.

22-12-20

Nombre del Encuestador

Fecha

Firma y huella del entrevistado

P-1

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP Nº 63378

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: Nº 78932

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP Nº 14185

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP Nº 1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO

( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	IZQUIERDO

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Monopata
Progresiva	9+590 - 9+630	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/>
				Urbano	
				Peri urbano	

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero	
	c) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:					
JOSE ORTIZ CAQUIA				DNI N°	48326770
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:					
EDITH NIUFA OREZANO RIVERA				DNI N°	77904350
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Conviviente	
				d) Divorciado	
				e) Viudo	
				f) Separado	
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6		c) De 7 a 9	d) Mas de 10 <input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito
	Comunidad	HONORATA			Huancabamba

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad		b) El Estado		c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?					
a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler		c) Herencia	
d) Invasión		e) Cedido por la Comunidad		f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No	<input checked="" type="checkbox"/>	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	S/N.
b) Tiene Título del PETT	Si	No		Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No		d) Paga arbitrios	Si No <input checked="" type="checkbox"/>
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
a) Hasta 1 año		b) Hasta 5 años		c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más <input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	b) Vivienda	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
e) Vivienda-agrícola		f) Vivienda-comercio		g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros					

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 14185

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	<input checked="" type="checkbox"/> b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas
e) Pastos		f) Otros	Especificar:	
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaría, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos		e) Aves	f) Otros (especificar)	
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts.	S/.
b) Carne		Kg.	S/.	c) Otros:
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro		e) Caoba	f) otros	<input checked="" type="checkbox"/> Guayaba
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		10	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>	
			5.11 Superficie afectada	
			5.12 N° árboles /ha (aprox.)	
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	01	Especie 2
		Otros		Especie 3
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	<input checked="" type="checkbox"/> c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
		<input checked="" type="checkbox"/>		
		Otros		
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	<input checked="" type="checkbox"/> b) De tres a cinco
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio ?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	<input checked="" type="checkbox"/> b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	<input checked="" type="checkbox"/> No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?			
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz
d) Carpintero		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	<input checked="" type="checkbox"/> b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	<input checked="" type="checkbox"/> d) piedra
e) Quincha	f) Pona		
g) Caña	h) otros	i)	
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	<input checked="" type="checkbox"/> b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera	f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	<input checked="" type="checkbox"/> f) OTROS (especificar)

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 14184

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70882

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia    b) Pozo    c) Canal    d) Red Pública    e) Rfo    f) Quebrada  
 h) Manantial     i) Ninguno    j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?**    a) Desagüe    b) Letrina     c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?**    a) Eléctrica     b) Kerosén    c) Petróleo    d) Vela    e) Ninguno

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín    b) Promotor de salud    c) Centro de salud     d) Puesto de salud    e) Medicina Tradicional  
 Precisar C.S. HUANCA BAMBA

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA    b) EDA    c) Dengue    d) UTA    e) Lepra    f) ETS    g) TBC    h) Malaria  
 i) Brujería ó Dabo    j) Susto    k) Aire    l) Otras (especificar): Ninguno

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**     Nivel del CE:    Primaria     Secundaria    Primaria y secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?**    C.E. MONOPATA

**9.3 Su familia hace uso del CE**    Si     No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja     d) Otros

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja     d) Otros

**10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja     d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONÓMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor     b) Comerciante    c) Empleado    d) Profesor    e) Mecánico    f) Carpintero  
 g) Técnico-enfermería    h) Artesano    i) Piscicultor    j) Pescador    k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?**    Si     No    Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega    b) Restaurante    c) Taller    d) Crianza de Aves    e) Apicultor  
 c) Otros  GANADERIA (especificar)

**11.3 Bienes que posee:**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?**    a) Actividad principal: S/. 1,000.00    b) Actividad secundaria: S/. 400.00

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?**    Si    No     Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar vecino    b) Estado    c) Iglesia    d) ONG    Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?**    a) Km.    b) horas 10 min

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?**    Si     No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?**     GRANADILLA Y ROLOTA

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**    4 VECES AL AÑO (OCT-DIC)

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 14185

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender	<input checked="" type="checkbox"/>
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 1,200.00 GRANADILLA		
11.11 ¿Realiza trueque?	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
a) Alimentos				
b) Animales				
c) Medicinas				
d) Otros (especificar)				
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.		

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acenila	d) A pie	e) Otros (especificar) <input checked="" type="checkbox"/> FOTO LINEAL	
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo	c) TV <input checked="" type="checkbox"/> d) Parlante Local
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		g) Otros (especificar)

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche <input checked="" type="checkbox"/> c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente <input checked="" type="checkbox"/>	b) Algunas Veces <input type="checkbox"/> c) Nunca <input type="checkbox"/>
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas
c) Medicinas		d) Otros (especificar)	

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL.**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?			
a)	COMPENSACIÓN ECONOMICA		
b)			
c)			
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?			
Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría? AGRICULTURA	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?			
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales	
a) Técnicas de cultivo		<input checked="" type="checkbox"/> b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios
Especificar que:			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP- N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado



14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

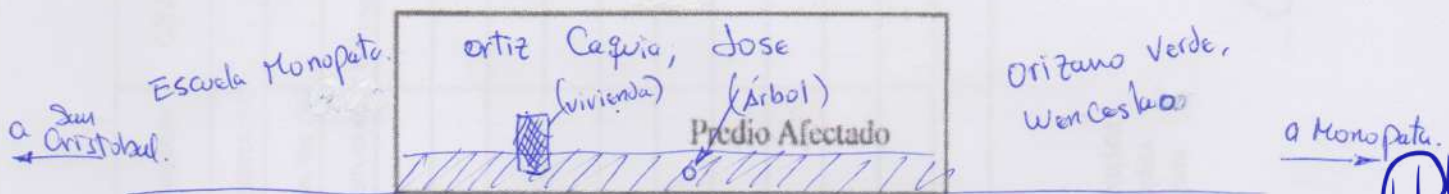
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

ESWELA PRIMARIA Monopata

Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

WENCESLAO, ORIZANO VERDE

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

JOSE: 932195949

DE SER AFECTADA LA VIVIENDA TIENE LA PREOCUPACION DE NO HABER TERRENOS PARA SU REUBICACION, ADEMAS QUE SU PREDIO ABARCA LA INTEGRIDAD DE SU VIVIENDA.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70002

P-1 FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378







XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

*CA*

20-12-2020

WALTER OXCEDES

Firma y huella del entrevistado

Fecha

Nombre del Encuestador

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

*Nilo Ores*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*Amado Hernandez Cotrina*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Flor del Pilar Vargas*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO ( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA (PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Izg

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Monopata
Progresiva	9+590 - 9+630	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/> d) Comunero	
	c) Indígena	c) otros		
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	ADRIAN QUISPE OREZANO			
				DNI N° 42053568
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:	CHARO OREZANO ALANIA			
				DNI N° 44464797
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	c) Conviviente	<input checked="" type="checkbox"/> d) Divorciado
				e) Viudo
				f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9	d) Mas de 10 <input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Provincia	Distrito	
	PASCO	Oxapampa	Huancabamba	
	Comunidad	MONOPATA		

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
a) La Comunidad		b) El Estado		c) Otro (especificar):
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/> b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta	a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?
	b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?
	c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios
	d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta			Si <input checked="" type="checkbox"/> No
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?	a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más <input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/> b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola	f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
	i) otros			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378





V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	<input checked="" type="checkbox"/> b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?	a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas	d) Frutales
e) Pastos	f) Otros	Especificar:		
5.3 Número de cosechas en el último año	5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha			
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos	e) Aves	f) Otros (especificar)		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts. \$/.	
b) Carne	Kg.	\$/.	c) Otros:	Kg. \$/.
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro	e) Caoba	f) otros		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>		
		5.11 Superficie afectada		
		5.12 N° árboles /ha (aprox.)		
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	Especie 2	Especie 3
Otros				
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
Otros				
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio ?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega	b) Restaurante
		c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Pona	g) Caña	
h) otros			
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera		f) Otros (especificar)	
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	d) Otros (especificar)

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia | b) Pozo | c) Canal | d) Red Pública | e) Río | g) Quebrada |  
 h) Manantial |  i) Ninguno | j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?** a) Desagüe | b) Letrina |  c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?** a) Eléctrica |  b) Kerosén | c) Petróleo | d) Vela | e) Ninguno | f) Llama

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín | b) Promotor de salud | c) Centro de salud |  d) Puesto de salud | e) Medicina Tradicional  
 Precisar: C.S. HUANCABAMBA

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA | b) EDA | c) Dengue | d) UTA | e) Lepra | f) ETS | g) TBC | h) Malaria |  
 i) Brujería ó Daño | j) Susto | k) Aire | l) Otras (especificar): ninguna

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**  Nivel del CE: Primaria  Secundaria  y Primaria secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?** C.E. MONOPATA

**9.3 Su familia hace uso del CE** Si  No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?** a) Hombre | b) Mujer | c) Pareja |  d) Otros

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?** a) Hombre | b) Mujer | c) Pareja |  d) Otros

**10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?** a) Hombre | b) Mujer |  c) Pareja | d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor |  b) Comerciante | c) Empleado | d) Profesor | e) Mecánico | f) Carpintero |  
 g) Técnico-enfermería | h) Artesano | i) Piscicultor | j) Pescador | k) Otros (especificar):

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega | b) Restaurante | c) Taller | d) Crianza de Aves | e) Apicultor |  
 f) Otros (especificar):

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?** a) Actividad principal: \$/ 1,500.00 | b) Actividad secundaria: \$/

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?** Si  No  Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/ vecino | b) Estado | c) Iglesia | d) ONG | Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?** a) Km. 3 | b) horas

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?** Si  ROCOTO | No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?** ROCOTO

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?** CADA 20 DIAS

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
 ESPECIALISTA JEFA  
 CIP N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 1,500.00		
11.11 ¿Realiza trueque?	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
b) Animales	c) Medicinas	d) Otros (especificar)		
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.		

XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	e) Otros (especificar) <input checked="" type="checkbox"/> MOTO LIVEAL	
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?				
a) Radio	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Radio equipo	c) TV	<input checked="" type="checkbox"/> d) Parlante Local
e) Transmisión oral	f) Asamblea comunal	g) Otros (especificar)		

XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>		
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	<input checked="" type="checkbox"/> c) Club de madre	
		d) Iglesia	e) otros		
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Algunas Veces	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>		
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?					
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas		
		c) Medicinas	d) Otros (especificar)		

XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>		
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>		
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?					
a)	COMPENSACIÓN ECONÓMICA				
b)					
c)					
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>		
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?					
Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	14.6 Si la respuesta es SI, ¿qué actividad le gustaría?			
TESIDOS					
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?					
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>		
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado					
a) Técnicas de cultivo	b) Microempresas familiares	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Transformación sobre productos agrarios		
Especificar que:					

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA IEIA  
 CIP: N° 78932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



PERU

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provis Descentralizado



14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Orizano Romero, Elias  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Escuela Monopata  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

Cel. CHARO: 96 32 9 8 7 3 2

Los afectados estan de acuerdo con el mejoramiento de la via, desean que se les pague por la afectacion de su Predio.

Identificación del propietario	Apellido	Nombre	Dirección	Distrito	Provincia	Región
Adriano	Orizano	Elias				
Charo						
Adrian						
Alania						
Orizano						
Orizano						

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
a Srta. Cristobal

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA

P-1 FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344  
CSP N° 14185  
CIP N° 78932

XIV. COMPOSICION FAMILIAR QUE VIVE EN EL PREDIO

Miembros del grupo familiar	Edad	Parentesco	Si actualmente estudia señale el año que cursa	Sexo		Grado de Instrucción culminado									Ocupación	C.E ó Trabajo	Ubicación	Medio de Transporte		
				H	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9						
Adriana	39	PADRE	-	X				X									AGRICULTOR	Monopata	Monopata	Motolineal
Churo	34	MADRE	-		X			X									AMA DE CASA	Monopata	Monopata	Motolineal
LEIDI	10	HISA	5TO PRIMARIA		X		X										ESTUDIANTE	Huancabamba	Monopata	Motolineal
SANDRA	16	HISA	5TO SECUNDARIA		X				X								"	Huancabamba	Monopata	Motolineal
EDISON	2	NIETO	JUCIAL	X			X										"	Monopata	Monopata	Motolineal
WILLIAM	20	HISA	-	X			X										AGRICULTOR	Monopata	Monopata	Motolineal

GRADO DE INSTRUCCION

- 1 Analfabeto
- 2 Primaria Incompleta
- 3 Primaria Completa
- 4 Secundaria Incompleta
- 5 Secundaria Completa
- 6 Superior No Universitaria Incompleta
- 7 Superior No Universitaria Completa
- 8 Superior Universitaria Incompleta
- 9 Superior Universitaria Completa

WALTER CACENES  
Nombre del Encuestador

20-12-2020  
Fecha

*Churo*  
Firma y huella del entrevista



Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-SNA - Mishquipata - Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes







ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO  
( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA  
(PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	I 29

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	PASCO	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Monopata
Progresiva	9+610 - 9+680	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
					Peri urbano

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/> d) Comunero	
	e) Indígena	c) otros		
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:	WENCESLAO ORIZANO VERDE			DNI N° 04306596
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:	BERONICA CARON FASIL DE ORIZANO			DNI N° 04341099
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	<input checked="" type="checkbox"/> c) Conviviente	d) Divorciado e) Viudo f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6	c) De 7 a 9	d) Mas de 10 <input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento PASCO	Provincia OXAPAMPA	Distrito HUANCABAMBA	Comunidad MONOPATA

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?
a) La Comunidad	b) El Estado	c) Otro (especificar):		
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/> b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión	e) Cedido por la Comunidad	f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Eupadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta				
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/> No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si	No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	034113
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si	No	d) Paga arbitrios	Si <input checked="" type="checkbox"/> No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta				
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?				
a) Hasta 1 año	b) Hasta 5 años	c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más	<input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola	<input checked="" type="checkbox"/> f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros				

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1304

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79982

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

DE CONTROL  
A.S.



V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	<input checked="" type="checkbox"/> b) Pecuario	c) Forestal
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?	a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas	d) Frutales
e) Pastos	f) Otros	<input checked="" type="checkbox"/> Especificar: <i>Rocoto</i>		
5.3 Número de cosechas en el último año		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha		
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				
5.6 Si es Pecuaria, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino
d) Equinos	e) Aves	f) Otros (especificar)		
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts. \$/.	
b) Carne	Kg.	\$/.	c) Otros:	Kg. \$/.
5.8 Si es forestal				
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle
d) otros				
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo
d) Cedro	e) Caoba	f) otros <input checked="" type="checkbox"/> <i>Paca</i>		
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán
d) otros				
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5	5.10 Superficie TOTAL en Has ó m2	
5.11 Superficie afectada				
5.12 N° árboles /ha (aprox.)				
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	01	Especie 2
		Especie 3		
Otros				
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	<input checked="" type="checkbox"/> c) Otros (especificar)
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado
Otros <input checked="" type="checkbox"/>				
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles
		Especie 2	Unidades	Soles
		Especie 3	Unidades	Soles
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.				

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACION - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco
c) De seis a mas		6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?	
6.3 Su cocina esta dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No
6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?		Si	No
6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?		a) Bodega	b) Restaurante
		c) Taller Automotriz	d) Carpintero
		e) Otros:	
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada
		c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:			
a) Adobe	b) Cemento	c) Madera	d) piedra
e) Quincha	f) Pona	g) Caña	h) otros
i)			
6.9 Material predominante en el techo:			
a) Calamina	b) Teja	c) Concreto	d) Paja
e) estera	f) Otros (especificar)		
6.10 Material predominante en el piso:			
a) Cemento	b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)

*RB*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*Q*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Nile Días*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA JEIA  
CIP: N° 78932

*P-1*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



**VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO**

**7.1 ¿De donde proviene el agua que utiliza?**  
 Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):  
 a) Acequia    b) Pozo    c) Canal    d) Red Pública    e) Río    f) Quebrada  
 h) Manantial     i) Ninguno    j) Otros (especificar):  
 Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):

**7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?**    a) Desagüe    b) Letrina     c) Ninguno (Campo libre)

**7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?**    a) Eléctrica     b) Kerosén    c) Petróleo    d) Vela    e) d)leña

**VIII. SERVICIOS DE SALUD**

**8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?**  
 a) Botiquín    b) Promotor de salud    c) Centro de salud    d) Puesto de salud     e) Medicina Tradicional  
 Precisar POSTA MEDICA Huancabamba

**8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?**  
 a) IRA    b) EDA    c) Dengue    d) UTA    e) Lepra    f) ETS    g) TBC    h) Malaria  
 i) Brujería ó Daño    j) Susto    k) Aire    l) Otras (especificar) Ninguna

**IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN**

**9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?**     Nivel del CE:    Primaria     Secundaria    y    Primaria y secundaria

**9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?**    C.E. MONOPATA

**9.3 Su familia hace uso del CE**    Si     No

**X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES**

**10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?**    a) Hombre    b) Mujer    c) Pareja   

**10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?**    a) Hombre     b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**10.3 ¿ Quien maneja el presupuesto del hogar?**    a) Hombre     b) Mujer    c) Pareja    d) Otros

**XI. ASPECTOS ECONOMICOS**

**11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?**  
 a) Agricultor    b) Comerciante    c) Empleado     d) Profesor    e) Mecánico    f) Carpintero  
 g) Técnico-enfermería    h) Artesano    i) Piscicultor    j) Pescador    k) Otros (especificar)

**11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?**    Si     No    Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?  
 a) Bodega    b) Restaurante    c) Taller    d) Crianza de Aves    e) Apicultor  
 c) Otros AGRICULTOR

**11.3 Bienes que posee :**

**11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?**    a) Actividad principal: S/. 950.00    b) Actividad secundaria: S/. 700.00

**11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?**    Si    No     Si la respuesta es Si, ¿De quien?  
 a) Familiar/ vecino    b) Estado    c) Iglesia    d) ONG    Si es ONG, ¿Cuál es?

**11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?**    a) Km.    b) horas 10 min

**11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?**  
 Si     No

**11.8 ¿Qué Cultivo vende?**    DOCOTO Y GRANADILLA

**11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta?**    CADA 8 DIAS

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender	<input checked="" type="checkbox"/>
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?		S/. 800.00		
11.11 ¿Realiza trueque?	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?	
a) Alimentos				
b) Animales		c) Medicinas		
d) Otros (especificar)				
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa <input type="checkbox"/>	b) Artesanal <input type="checkbox"/>	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?		S/.		

**XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE**

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro <input type="checkbox"/>	b) Acemila <input type="checkbox"/>	d) A pie <input type="checkbox"/>	e) Otros (especificar)	<input checked="" type="checkbox"/> MOTO LINEAL
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?				
a) Radio <input type="checkbox"/>	b) Radio equipo <input type="checkbox"/>	c) TV <input checked="" type="checkbox"/>	d) Parlante Local <input type="checkbox"/>	
e) Transmisión oral <input type="checkbox"/>				
f) Asamblea comunal <input type="checkbox"/>				
g) Otros (especificar) <input type="checkbox"/>				

**XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN**

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular <input type="checkbox"/>	b) Vaso de Leche <input checked="" type="checkbox"/>
		c) Club de madre <input type="checkbox"/>	
		d) Iglesia <input type="checkbox"/>	e) otros <input type="checkbox"/>
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente <input checked="" type="checkbox"/>	b) Algunas Veces <input type="checkbox"/>
		c) Nunca <input type="checkbox"/>	
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?		Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?			
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación <input type="checkbox"/>	b) Créditos para microempresas <input type="checkbox"/>
c) Medicinas <input type="checkbox"/>		d) Otros (especificar) <input type="checkbox"/>	

**XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL**

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?		Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?		Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?			
a) <u>Compensación económica</u>			
b) <input type="checkbox"/>			
c) <input type="checkbox"/>			
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?		Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?			
Si <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?	
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?			
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?			
Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>		
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales <input type="checkbox"/>	
a) Técnicas de cultivo <input checked="" type="checkbox"/>		b) Microempresas familiares <input type="checkbox"/>	
c) Transformación sobre productos agrarios <input type="checkbox"/>			
Especificar que: <input type="checkbox"/>			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378

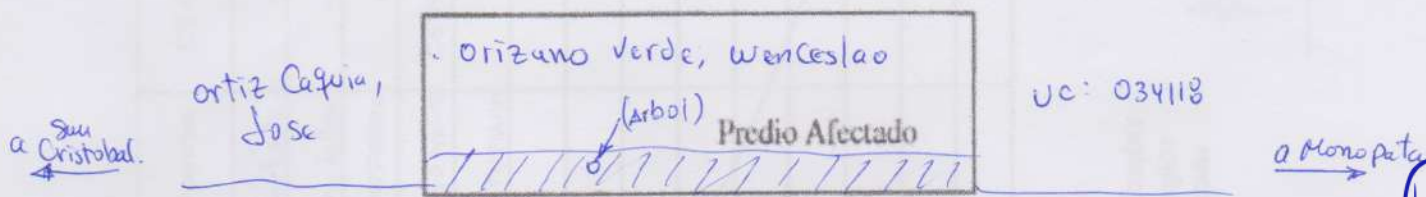


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Ortiz Caguia, Jose  
 Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

UC: 034118  
 Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

WENCESLAO : 913097275  
 980825567

El afectado esta de acuerdo con el mejoramiento de la via, desea que se le pague por la afectacion de su predio.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

P-1 FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 83378

XIV. COMPOSICION FAMILIAR QUE VIVE EN EL PREDIO

Miembros del grupo familiar	Edad	Parentesco	Si actualmente estudia señale el año que cursa	Sexo		Grado de Instrucción culminado									Ocupación	C.E ó Trabajo	Ubicación	Medio de Transporte		
				H	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9						
Wenceslao	59	PADRE	-	X										X			Empleado	-	Monopata	Moto lineal
Berónica	48	MADRE	-		X						X						Amo de casa	-	Monopata	Moto lineal
LUCA	29	HISO	-		X										X		PROFESORA	-	Lima	Automovil
SAM	18	HISO	SUPERIOR	X									X				ESTUDIANTE	CETEMAN	Monopata	Moto lineal
LAM	4	HISO	INICIAL	X			X										ESTUDIANTE	-	Monopata	Moto Lineal

GRADO DE INSTRUCCION

- 1 Analfabeto
- 2 Primaria Incompleta
- 3 Primaria Completa
- 4 Secundaria Incompleta
- 5 Secundaria Completa
- 6 Superior No Universitaria Incompleta
- 7 Superior No Universitaria Completa
- 8 Superior Universitaria Incompleta
- 9 Superior Universitaria Completa

WALTER CÁCERES

Nombre del Encuestador

20-12-2020

Fecha

*[Handwritten Signature]*

Firma y huella del entrevista



Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camarino Vecinal EMP. PE-SNA - Mishquipata - Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes

Instituto Nacional de Transportes



XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefe/a de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

WALTER CÁCERES

Nombre del Encuestador

20-12-2020

Fecha

*[Handwritten Signature]*

Firma y huella del entrevistado



P-1

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

*[Handwritten Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

*[Handwritten Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Handwritten Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344





ANEXO I

FICHA SOCIO ECONÓMICA Y CULTURAL DEL PLAN DE COMPENSACION Y REASENTAMIENTO INVOLUNTARIO ( Ficha Propuesta por la Autoridad Ambiental Sectorial- Dirección General de Asuntos Socio Ambientales)

ENCUESTA TIPO PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LA POBLACIÓN AFECTADA (PARA APLICARSE AL JEFE/ JEFA DEL HOGAR)

N°	
Lado	Derecho

I. UBICACIÓN POLÍTICA ADMINISTRATIVA

Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito	Huancabamba
Centro Poblado		Región Natural	Selva	Comunidad	Monopata
Progresiva	9+630 - 9+655	Tramo	I	Rural	<input checked="" type="checkbox"/> Urbano
				Peri urbano	

II. IDENTIFICACIÓN DEL JEFE DE HOGAR

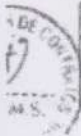
2.1 Identificación	a) Colono	b) Mestizo	<input checked="" type="checkbox"/>	d) Comunero	
	e) Indígena	c) otros			
2.2 Nombres y Apellidos del Jefe o de la Jefa de Hogar o Familia:					
Elias Jaime, Orizano Romero				DNI N°	04321409
2.3 Nombres y Apellidos del Cónyuge / Conviviente:					
Benjamina, Monguía Palacios				DNI N°	
2.4 Es Ud.?	a) Soltero	b) Casado	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Conviviente	d) Divorciado
				e) Viudo	f) Separado
2.5 ¿Cuántos años vive en la zona?	a) De 1 a 3	b) De 4 a 6		c) De 7 a 9	d) Mas de 10
					<input checked="" type="checkbox"/>
2.6 ¿Cuál es su Lugar de Origen?	Departamento	Pasco	Provincia	Oxapampa	Distrito
	Comunidad				Huancabamba

III. CONDICION JURÍDICA DEL PREDIO AFECTADO

3.1 ¿Es Ud. el Propietario?	<input checked="" type="checkbox"/>	o Poseedor del Predio?		3.2 ¿De No ser Propietario quien es el dueño?	
a) La Comunidad		b) El Estado		c) Otro (especificar):	
3.3 De ser Propietario o Poseedor, cómo lo adquirió?	a) Compraventa	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Alquiler	c) Herencia	
	d) Invasión		e) Cedido por la Comunidad	f) otro	
3.4 ¿Qué Documentos tiene que prueben la Posesión o Propiedad del predio? (El Empadronador debe solicitar el documento, para marcar la respuesta correcta)					
a) Esta Inscrito en Registros Públicos?	Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No	Si es afirmativo, que Número Registral tienen?	
b) Tiene Título del PETT	Si		No	Si es afirmativo, cual es el Número de la Unidad Catastral?	034199
c) Si el predio es Alquilado, tienen contrato de arrendamiento?	Si		No	d) Paga arbitrios	Si <input checked="" type="checkbox"/> No
d) Si el predio pertenece a la Comunidad, con que documento cuenta					
3.5 ¿Cuánto tiempo ocupa este predio como propietario o poseedor?					
a) Hasta 1 año		b) Hasta 5 años		c) Entre 5 y 10 años	d) De 10 años a más
					<input checked="" type="checkbox"/>

IV. TIPO DE AREA AFECTADA

4.1 El área afectada es?	a) Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Vivienda	c) Establecimiento comercial	d) Tapial
	e) Vivienda-agrícola		f) Vivienda-comercio	g) Pecuario	h) Vivienda-terreno pecuario
i) otros					



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA JEFA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



V. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - RURAL

5.1 Si la afectación es terreno rural, que tipo de uso tienen?		a) Agrícola (cultivos)	b) Pecuario	c) Forestal	
5.2 Si es agrícola, ¿qué produce?		a) Hortalizas	b) Tubérculos	c) Leguminosas	d) Frutales
e) Pastos		f) Otros		Especificar: <i>Maicillo, Plátano</i>	
5.3 Número de cosechas en el último año		6		5.4 Superficie total cosechada en m <sup>2</sup> ó Ha	
5.5 Superficie afectada m <sup>2</sup> ó ha				50 m <sup>2</sup>	
5.6 Si es Pecuaría, ¿qué especies animales y cantidades cría?		a) Vacuno	b) Ovinos	c) Caprino	
d) Equinos		e) Aves		f) Otros (especificar)	
5.7 Indicar cantidades y precios de subproductos obtenidos en el último año		a) Leche	Lts. / \$/.		
b) Carne		Kg.	\$/.		
5.8 Si es forestal					
5.8.1 Sierra ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Quinua	b) Eucalipto	c) Molle	
d) otros					
5.8.2 Selva ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Catahua	b) Bolaina	c) Tornillo	
d) Cedro		e) Caoba		f) otros <i>X Caihuán, Mera</i>	
5.8.3 Costa ¿Qué especies de árboles cultiva o tiene?		a) Algarrobo	b) Sapote	c) Guayacán	d) otros
5.9 Edad aprox. De los árboles en el predio		5		5.10 Superficie TOTAL en Has ó m <sup>2</sup>	
				5.11 Superficie afectada	
				5.12 N° árboles /ha (aprox.)	
5.13 Número de árboles a ser afectados (debe ser llenado por el empadronador)		Especie 1	03	Especie 2	09
		Otros			
5.14 ¿Quién es el dueño de los árboles?		a) La Comunidad	b) Usted	c) Otros (especificar)	
5.15 Indicar uso actual de los árboles		Cerco vivo	leña	Sombra para ganado	
		Otros			
5.16 Indicar cantidad y precios soles vendidos en el último año		Especie 1	Unidades	Soles	
		Especie 2	Unidades	Soles	
		Especie 3	Unidades	Soles	
5.17 Otros beneficios del Bosque o Plantaciones. Si hay beneficios económicos precisar cuanto anualmente.					

VI. CARACTERÍSTICAS DE LA AFECTACIÓN - VIVIENDA, ESTABLECIMIENTO COMERCIAL

6.1 Si la afectación es vivienda, ¿cuántos ambientes tiene?		a) De Uno a dos	b) De tres a cinco	c) De seis a más	
6.2 ¿De estos ambientes, cuantos están destinados para dormitorio?					
6.3 Su cocina está dentro de su vivienda o fuera de ella?		a) Dentro de la vivienda	b) Fuera de la vivienda		
6.4 Su vivienda tienen servicios básicos?		Si	No	6.5 Dentro de su vivienda desarrolla alguna actividad comercial?	
Si		No		6. Si la respuesta es Si, ¿qué actividad económica desarrolla en su vivienda?	
a) Bodega		b) Restaurante	c) Taller Automotriz	d) Carpintero	e) Otros:
6.7 ¿Cómo se encuentra la construcción del predio? (debe ser llenado por el encuestador)		a) Consolidada	b) Semiconsolidada	c) Otros	
6.8 Material predominante en las paredes:					
a) Adobe		b) Cemento	c) Madera	d) piedra	e) Quincha
f) Pona		g) Caña		h) otros	
6.9 Material predominante en el techo:					
a) Calamina		b) Teja	c) Concreto	d) Paja	e) estera
f) Otros (especificar)					
6.10 Material predominante en el piso:					
a) Cemento		b) Tierra	c) Madera	f) Otros (especificar)	

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA JEIA  
CIP: N° 78932

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Vice-ministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



## VII. SERVICIOS BÁSICOS DEL PREDIO

7.1 ¿De dónde proviene el agua que utiliza?						
Precisar nombre de la fuente (para ser llenado por el encuestador):						
a) Acequia	b) Pozo	c) Canal	d) Red Pública	<input checked="" type="checkbox"/> e) Río	g) Quebrada	
h) Manantial	i) Ninguno	j) Otros (especificar):				
Precisar si es entubada (para ser llenado por el encuestador):						
7.2 El predio afectado, ¿Tiene instalaciones sanitarias?			a) Desagüe	b) Letrina	<input checked="" type="checkbox"/> c) Ninguno (Campo libre)	
7.3 ¿Qué tipo de alumbrado utiliza?			a) Eléctrica	<input checked="" type="checkbox"/> b) Kerosén	c) Petróleo	d) Vela
			e) Ninguno			d) Jleña

## VIII. SERVICIOS DE SALUD

8.1 En caso de enfermarse o una emergencia ¿dónde se atiende?						
a) Botiquín	b) Promotor de salud	c) Centro de salud	<input checked="" type="checkbox"/> d) Puesto de salud	<input checked="" type="checkbox"/> e) Medicina Tradicional		
Precisar <i>C.S. Huancabamba.</i>						
8.2 Ha tenido en el último año una de las siguientes enfermedades?						
a) IRA	b) EDA	c) Dengue	d) UTA	e) Lepra	f) ETS	g) TBC
i) Brujería ó Daño	j) Susto	k) Aire		k) Otras (especificar) <i>Ninguno</i>		

## IX. SERVICIOS DE EDUCACIÓN

9.1 ¿Existen Centros Educativos cercanos?	Nivel del CE:	Primaria	<input checked="" type="checkbox"/> Secundaria	Primaria y secundaria
9.2 ¿Dónde se encuentra ubicado?	<i>C.E. Monopata.</i>			
9.3 Su familia hace uso del CE	Si			
	No	<input checked="" type="checkbox"/>		

## X. ORGANIZACIÓN INTERNA DE LAS UNIDADES FAMILIARES

10.1 ¿Quién toma la decisión en la crianza de los hijos en su hogar?	a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	<input checked="" type="checkbox"/>
10.2 ¿Quién aporta económicamente en su hogar?	a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	<input checked="" type="checkbox"/> d) Otros
10.3 ¿Quién maneja el presupuesto del hogar?	a) Hombre	b) Mujer	c) Pareja	<input checked="" type="checkbox"/> d) Otros

## XI. ASPECTOS ECONÓMICOS

11.1 ¿Cuál es su actividad económica principal?						
a) Agricultor	<input checked="" type="checkbox"/> b) Comerciante	c) Empleado	d) Profesor	e) Mecánico	f) Carpintero	
g) Técnico-enfermería	h) Artesano	i) Piscicultor	j) Pescador	k) Otros (especificar)		
11.2 ¿Desarrolla alguna otra actividad económica secundaria?						
Si			No	<input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, ¿Cuál es?	
a) Bodega	b) Restaurante	c) Taller	d) Crianza de Aves	d) Apicultor		
c) Otros (especificar)						
11.3 Bienes que posee:						
11.4 ¿Cuánto es su Ingreso Mensual?			a) Actividad principal: S/. <i>500</i>	b) Actividad secundaria: S/. <i>—</i>		
11.5 ¿Recibes algún apoyo económico?						
Si			No	<input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, ¿De quien?	
a) Familiar/vecino	b) Estado	c) Iglesia	d) ONG	Si es ONG, ¿Cuál es?		
11.6 ¿Si usted es agricultor, su chacra a que distancia y tiempo se encuentra de su casa?						
			a) Km. <i>0.5.</i>	b) horas <i>30 min</i>		
11.7 ¿Vende algún producto de su chacra?						
Si			<input checked="" type="checkbox"/>	No		
11.8 ¿Qué Cultivo vende? <i>Granadilla, locoto</i>						
11.9 ¿Cada que tiempo realizas su venta? <i>Cada 15 días</i>						

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378



a) Una vez al mes	b) Dos veces al mes	<input checked="" type="checkbox"/>	c) Solo en ferias	d) Las veces que se pueda vender
11.10 ¿Cuánto ha recibido en dinero en su última venta?			S/. 400	
11.11 ¿Realiza trueque?	Si	<input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>	Si la respuesta es Si, con qué producto hace el trueque?
b) Animales		c) Medicinas		d) Otros (especificar)
11.12 Su actividad económica es la minería/ pesca?				Si <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>
11.13 ¿Cómo desarrolla su actividad?		a) Contratado por empresa	b) Artesanal	
11.14 ¿Cuánto es su ingreso mensual?			S/.	—

### XII. MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y TRANSPORTE

12.1 Usualmente, ¿qué medios de transporte utilizan los miembros de su familia?				
a) Carro	b) Acemila	d) A pie	<input checked="" type="checkbox"/>	e) Otros (especificar)
12.2 ¿Cómo se entera de las noticias?		a) Radio	b) Radio equipo	c) TV <input checked="" type="checkbox"/> d) Parlante Local
e) Transmisión oral		f) Asamblea comunal		g) Otros (especificar)

### XIII. ORGANIZACIONES DE BASE Y PARTICIPACIÓN

13.1 ¿En el lugar donde reside, participa o pertenece alguna Organización de Base?			Si	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.2 ¿En que Organización participa?		a) Comedor Popular	b) Vaso de Leche	c) Club de madre
		d) Iglesia	e) otros	
13.3 Participa usted en las Asambleas Comunales?		a) Frecuentemente	b) Algunas Veces <input checked="" type="checkbox"/>	c) Nunca
13.3 ¿Existe alguna ONG en esta zona?			Si	No <input checked="" type="checkbox"/>
13.4 ¿Cómo se llama la ONG?				
13.5 Recibe usted apoyo de las ONG's sobre		a) Capacitación	b) Créditos para microempresas	
c) Medicinas		d) Otros (especificar)		

### XIV. EXPECTATIVAS CON EL REASENTAMIENTO Y COMPENSACIÓN SOCIAL

14.1 ¿Esta Usted de acuerdo con el Mejoramiento de la carretera?			Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.2 Su vivienda va ser afectada, estaría de acuerdo en ser reubicado o reasentado?			Si		No
14.3 ¿Qué le gustaría recibir a cambio de ser reasentado o reubicado?					
a)	Compensación Económica				
b)					
c)					
14.4 Estaría de acuerdo con una compensación comunitaria?			Si		No
14.5 Además de las labores que desarrolla, le gustaría desarrollar alguna actividad que le genere mas ingresos?					
Si	No	14.6 Si la respuesta es Si, ¿qué actividad le gustaría?			
14.7 Si su terreno agrícola es afectado como le perjudica y que requeriría?					
14.8 ¿Le gustaría recibir algún curso de capacitación para mejorar su situación actual?			Si	<input checked="" type="checkbox"/>	No
14.9 Indique sobre que áreas le gustaría ser capacitado		a) Técnicas sobre crianza de animales		<input checked="" type="checkbox"/>	
a) Técnicas de cultivo	<input checked="" type="checkbox"/>	b) Microempresas familiares	c) Transformación sobre productos agrarios <input checked="" type="checkbox"/>		
Especificar que:					

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

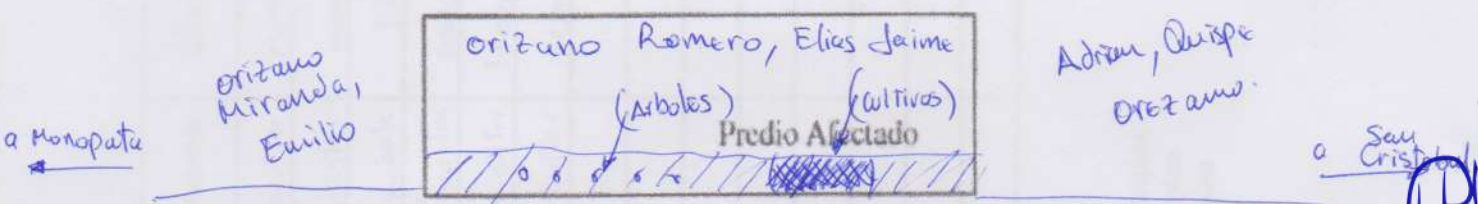


14.10 Indicar en el siguiente cuadro el nombre de los colindantes del lado derecho y del lado izquierdo.

Orizano Miranda, Emilio  
Nombre del propietario/poseedor Colindante Izquierdo

Adrian, Quispe Orezano  
Nombre del propietario/poseedor colindante derecho

14.10 Croquis aproximado del predio afectado (Indicar si se afecta a vivienda, terreno de cultivo, árboles etc)



14.11 Comentarios del Encuestador:

El sr. Elias, esta de acuerdo con el mejoramiento de la via, desea Compensación económica por la afectación de su Terreno y cultivos.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1 FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

Proyecto de Inversión: Mejoramiento del Camino vecinal ENP. PE-5NA - Mishquipata - Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco.

XIV. COMPOSICION FAMILIAR QUE VIVE EN EL PREDIO

Miembros del grupo familiar	Edad	Parentesco	Si actualmente estudia señale el año que cursa	Sexo		Grado de Instrucción culminado									Ocupación	C.E ó Trabajo	Ubicación	Medio de Transporte	
				H	M	1	2	3	4	5	6	7	8	9					
Elias	47	Padre	NO	X				X								Agricultor	Monopata	Monopata	a Pie
Benjamina	48	Madre	NO		X	X										Agricultor	Monopata	Monopata	a Pie
Gisella	28	Hija	NO		X				X							Negociante	Lima	Lima	Automovil
Raul	24	Hijo	NO	X			X									Agricultor	Monopata	Monopata	a Pie
Mary	18	Hija	NO		X		X									Agricultor	Monopata	Monopata	a Pie
Franco	14	Hijo	Si	X					X							Agricultor	Monopata	Monopata	a Pie

GRADO DE INSTRUCCION

- 1 Analfabeto
- 2 Primaria Incompleta
- 3 Primaria Completa
- 4 Secundaria Incompleta
- 5 Secundaria Completa
- 6 Superior No Universitaria Incompleta
- 7 Superior No Universitaria Completa
- 8 Superior Universitaria Incompleta
- 9 Superior Universitaria Completa

Nombre del Encuestador: Carlos Kasso C.

Fecha: 20/12/20

Firma y huella del entrevista:  

INI Instituto de Transparencia y Comunicaciones  
 Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
 Previas Descentralizado  
 IHCASAC  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP: N° 63379  
 NILO ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: N° 79932  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185  
 FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N°1344

XV. CRITERIOS DE VULNERABILIDAD SOCIAL

Nº	CRITERIOS DE VULNERABILIDAD	SI	NO
1	Madre/padre soltera/o		X
2	Persona de la Tercera edad		X
3	Jefe/a de hogar menor de edad		X
4	Madre gestante jefa de hogar		X
5	Familia numerosa (+ de 5 hijos)		X
6	Miembros de familia con capacidades diferentes (Física, Mental o Enfermedad crónica).		X
7	Hogar en extrema pobreza		X

Carlos Kasuso C.  
Nombre del Encuestador

20-12-20  
Fecha

[Firma]  
Firma y huella del entrevistado



Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
Provincias Descentralizado



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

IHACSAC

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Provias  
Descentralizado



# ANEXO D: INFORME DE APROBACIÓN DEL DISEÑO GEOMÉTRICO

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

**INFORME N° 064-2021-MTC/21.GE/ZCZ**

**A** : **ING. WALTER PINEDA SANCHEZ**  
Gerente de Estudios (e)

**DE** : **ING. ZELMA CÁRDENAS ZEGARRA**  
Administradora de Contratos

**ASUNTO** : Presentación del levantamiento de observaciones del Informe N° 05-Expediente técnico-Componente de Ingeniería.

**REFERENCIA** : a) Carta N° 183-2021/IHACSAC  
b) Contrato N° 238-2020-MTC/21  
Expediente Técnico de Obra del proyecto Mejoramiento del Camino Vecinal Emp. PE-5NA-Mishquipata-Monopata, distrito de Huancabamba, provincia Oxapampa, región Pasco.  
Consultor: IH ASESORES Y CONSULTORES S.A.C.

**FECHA** : Lima, 24 de junio de 2021.

Me dirijo a usted con relación a los resultados de la evaluación realizada al levantamiento de observaciones del Informe N° 05-Componente de Ingeniería, del Estudio Definitivo del Proyecto de la referencia b), presentado por el consultor IH ASESORES Y CONSULTORES S.A.C., que fuera alcanzado a través de las cartas de las referencias a).

Al respecto, se informa lo siguiente:

- Que con Oficio N° 641-2021-MTC/21.GE, del 18/05/2021, se comunica al contratista que con Informe N° 067-2021-MTC/21.GE//EHJT, de la especialista en costos y presupuestos, da conformidad al informe N° 05 en la especialidad de gestión de riesgos en la planificación de la ejecución de obras.
- Con Informe N° 047-2021-MTC/21.GE/CRLL, el especialista en topografía, trazo y diseño vial, indica que el presente informe de subsanación de observaciones ha sido presentado cumpliendo con los requisitos mínimos que se detallan en los términos de referencia, por lo tanto, se da CONFORMIDAD al informe N° 05, en la especialidad de señalización y seguridad vial.
- Con Informe N° 038-2021-MTC/21.GE/KUU, el especialista en hidrología y drenaje, indica que después de la revisión realizada y en conformidad con los términos de referencia, del presente contrato se indica que el informe N° 05 del estudio de la referencia, ES CONFORME, para la especialidad de hidrología y drenaje.
- Con Informe N° 092-2021-MTC/21.GE/JDH del especialista en estructuras y obras de arte, concluye, que de la evaluación al contenido de la información alcanzada al Informe N° 05 levantamiento de observaciones en los que corresponde al capítulo de estructuras y obras de arte, se encuentra CONFORME, su contenido no cumple con las exigencias requeridas en los términos de referencia.
- Con Informe N° 017-MTC/21.GE/RWOM, del especialista en metrados, costos y presupuestos, informa que luego de la revisión del levantamiento de observaciones éste reúne las condiciones establecidas en los TdR, y por tanto se emite la CONFORMIDAD



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



BICENTENARIO PERÚ 2021



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provias  
Descentralizado

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

del informe N° 05 del proyecto de la referencia en la especialidad de metrados, costos y presupuestos.

En consecuencia, el levantamiento de observaciones del Informe N° 05-componente de ingeniería, del Expediente técnico del Contrato N° 238-2019-MTC/21, se encuentra APROBADO.

Es todo lo que informo para su conocimiento y fines que estime por conveniente

Atentamente,

Ing. Zelma Cárdenas Zegarra  
Administrador de Contratos

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



BICENTENARIO  
PERÚ 2021

Jr. Camaná 678 - Lima – Perú  
Pisos 2, 5, 7 al 12  
T. (511) 514-5300  
www.pvd.gov.pe



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

**INFORME N° 047-2021-MTC/21.GE/CRL**

A : **ING. ZELMA CÁRDENAS ZEGARRA**  
Administrador de Contratos.

DE : **ING. CARLOS ALBERTO RÍOS LLATAS**  
Especialista en Topografía, Trazo y Diseño Vial.

ASUNTO : Revisión de subsanación de observaciones del Informe N° 05, en la especialidad de topografía, trazo y diseño vial, concerniente al proyecto: Elaboración de Fichas Técnicas Estándar y Estudio Definitivo: "Mejoramiento del Camino Vecinal Emp. PE-5NA - Mishquipata - Monopata, Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Región Pasco"

REFERENCIA : Contrato N° 238-2019-MTC/21  
Carta N° 047-2020/IHACSAC  
Informe N° 035-2020-MTC/21.GE/CRL  
Carta N° 139-2020/IHACSAC  
Informe N° 074-2020-MTC/21.GE/CRL  
Carta N° 149-2020/IHACSAC  
Informe N° 085-2020-MTC/21.GE/CRL  
Carta N° 174-2020/IHACSAC  
Informe N° 016-2021-MTC/21.GE/CRL  
Carta N° 044-2021/IHACSAC  
Informe N° 021-2021-MTC/21.GE/CRL  
Carta N° 070-2021/IHACSAC  
Informe N° 029-2021-MTC/21.GE/CRL  
Carta N° 183-2021/IHACSAC

FECHA : Lima, 11 de junio del 2021.

Me dirijo a usted con relación a la revisión de subsanación de observaciones del Informe N° 05 del proyecto descrito en el asunto, en la especialidad de topografía, trazo y diseño vial.

**1.0 ANTECEDENTES.**

- 1.1. Provías Descentralizado y la Empresa IH Asesores y Consultores SAC firman el Contrato N° 238-2019-MTC/21.
- 1.2. Mediante Carta N° 047-2020/IHACSAC, de fecha 22 de mayo del 2020, el Consultor presenta el Informe N° 02, Inventario Vial, concerniente al proyecto descrito en el asunto.
- 1.3. A través del Informe N° 035-2020-MTC/21.GE/CRL, de fecha 22 de mayo del 2020, el suscrito da conformidad al Informe N°02 del proyecto descrito en el asunto.
- 1.4. Mediante Carta N° 139-2020/IHACSAC, de fecha 13 de noviembre del 2020, el Consultor presenta el Informe N° 03, concerniente al proyecto descrito en el asunto.
- 1.5. A través del Informe N° 074-2020-MTC/21.GE/CRL, de fecha 20 de noviembre del 2020, el suscrito observa el Informe N°03 del proyecto descrito en el asunto.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



BICENTENARIO PERÚ 2021

Jr. Camaná 678 – Lima – Perú  
Pisos 2, 5, 7 al 12  
Central telefónica. (511) 514 5300  
www.gob.pe/pvd



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provías  
Descentralizado

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

- 1.6. Mediante Carta N° 149-2020/IHACSAC, de fecha 03 de diciembre del 2020, el Consultor presenta la subsanación de observaciones del Informe N° 03, concerniente al proyecto descrito en el asunto.
- 1.7. A través del Informe N° 085-2020-MTC/21.GE/CRLL, de fecha 09 de diciembre del 2020, el suscrito da conformidad al Informe N°03 del proyecto descrito en el asunto.
- 1.8. Mediante Carta N° 174-2020/IHACSAC, de fecha 28 de diciembre del 2020, recibido por el suscrito con fecha 08 de febrero del 2021, el Consultor presenta el Informe N° 04, concerniente al proyecto descrito en el asunto.
- 1.9. A través del Informe N° 016-2021-MTC/21.GE/CRLL, de fecha 12 de febrero del 2021, el suscrito observa el Informe N°04 del proyecto descrito en el asunto.
- 1.10. Mediante Carta N° 044-2021/IHACSAC, de fecha 19 de febrero del 2021, el Consultor presenta la subsanación de observaciones del Informe N° 04, concerniente al proyecto descrito en el asunto.
- 1.11. A través del Informe N° 021-2021-MTC/21.GE/CRLL, de fecha 23 de febrero del 2021, el suscrito da conformidad al Informe N°04 del proyecto descrito en el asunto, teniendo algunas recomendaciones a cumplir para el Informe Final.
- 1.12. Mediante Carta N° 070-2021/IHACSAC, de fecha 11 de marzo del 2021, recibida por el suscrito con fecha 19 de marzo del 2021, el Consultor presenta el Informe N° 05, concerniente al proyecto descrito en el asunto.
- 1.13. A través del Informe N° 029-2021-MTC/21.GE/CRLL, de fecha 06 de abril del 2021, el suscrito observa el Informe N°05 del proyecto descrito en el asunto.
- 1.14. Mediante Carta N° 183-2021/IHACSAC, de fecha 28 de mayo del 2021, recibida por el suscrito con fecha 31 de mayo del 2021, el Consultor presenta la subsanación de observaciones del Informe N° 05, concerniente al proyecto descrito en el asunto.

## 2.0 ANALISIS DE LA REVISIÓN.

- 2.1. Se revisó la subsanación de observaciones al informe de señalización y seguridad vial, verificando que se cumplan los criterios mínimos establecidos por los términos de referencia y teniendo en cuenta las recomendaciones del suscrito.
- 2.2. Se revisó los planos de señalización y seguridad vial, verificando que se cumpla todo lo descrito en los términos de referencia y en el Manual de Dispositivos de Control del Transito Automotor para Calles y Carreteras, actualizado según la Resolución Directoral N° 16-2016-MTC/14 (31.05.2016).

## 3.0 CONCLUSIONES

- 3.1. Se evidenció que han sido subsanadas las observaciones realizadas al Informe N° 05 (Señalización y Seguridad Vial), cuyo informe ha sido desarrollado cumpliendo los requisitos mínimos descritos en los términos de referencia, por lo tanto, **se da conformidad al Informe N° 03 (Señalización y Seguridad Vial).**

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



BICENTENARIO  
PERÚ 2021

Jr. Camaná 678 – Lima – Perú  
Pisos 2, 5, 7 al 12  
Central telefónica. (511) 514 5300  
www.gob.pe/pvd



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provías  
Descentralizado

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

#### 4.0 RECOMENDACIONES

- 4.1. Se recomienda al Consultor que, para la presentación del Informe Final, se deberá tener completado al 100% el diseño vial, con los parámetros de geología, hidrología, suelos y estructuras aprobados por todas estas especialidades.

Es todo cuanto informo a usted para los fines que estime conveniente.

Atentamente,

Ing. Carlos Alberto Ríos Llatas  
Especialista en Topografía, Trazo y Diseño Vial

C.c.: Archivo

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



BICENTENARIO  
PERÚ 2021

Jr. Camaná 678 – Lima – Perú  
Pisos 2, 5, 7 al 12  
Central telefónica. (511) 514 5300  
www.gob.pe/pvd



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provincias  
Descentralizadas

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

### INFORME N° 038-2021-MTC/21.GE/KUU

**A** : **ING. ZELMA CARDENAS Z.**  
Administrador de Contratos

**DE** : **ING. KENY UGARTE UGARTE**  
Especialista en Hidrología y Drenaje

**ASUNTO** : Ficha Técnica Estándar y Expediente Técnico de Obra : Mejoramiento del camino vecinal del Emp. Emp. Pe-5na – Mishquipata – Monopata; distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región Pasco.

**REFERENCIA** : a) Contrato N° 238-2019-MTC/21  
b) TDR del CP SM-35-2019-MTC/21  
c) Carta n.° 183-2021-IHACSAC

**FECHA** : Lima, 14 de junio de 2021.

Me dirijo a usted, para informar en relación a la revisión realizada del informe de levantamiento de Observaciones del Informe n.° 05 de la especialidad de Hidrología y Drenaje del estudio indicado en el asunto elaborado por la empresa consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC - IHACSAC.

#### I. ANTECEDENTES

El consultor presentó el informe n.° 04 con carta n.° 174-2020/IHACSAC, el cual fue observado según informe n.° 019-2021-MTC/21.GE/KUU del suscrito.

El consultor presentó el informe de levantamiento de observaciones del Informe n.° 04 con carta n.° 44-2021-IHACSAC, el cual fue aprobado por el suscrito según informe n.° 021-2021-MTC/21.GE/KUU.

El consultor presentó el informe n.° 05 con carta n.° 070-2021/IHACSAC, el cual fue observado según informe n.° 027-2021-MTC/21.GE/KUU.

El consultor presentó el informe de levantamiento de observaciones del Informe n.° 05 con carta n.° 183-2021-IHACSAC.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



BICENTENARIO  
PERÚ 2021

Jr. Camaná 678 – Lima – Perú  
Pisos 2, 5, 7 al 12  
Central telefónica. (511) 514 5300  
www.gob.pe/pvd



“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

## II. REVISION Y ANALISIS

De acuerdo a la revisión del informe presentado según la referencia se tiene que el Consultor ha presentado el informe n.º 05 con sus anexos en los cuales las observaciones han sido absueltas convenientemente según lo siguiente:

Se ha corregido y compatibilizado las progresivas del puente proyectado.

Se ha corregido el tiempo de concentración y el caudal de diseño para el Tiempo de Retorno de 500 años.

En las conclusiones se indican las cantidades de obras de drenaje a proyectar y/o reemplazar.

Presentan cálculos hidráulicos de las estructuras proyectadas.

Han corregido los caudales sólidos y líquidos del río Purumayo

Han presentado el sustento de alcantarillas de quebradas

Presentan también, los cálculos hidráulicos de cunetas.

Han compatibilizado los planos respecto de los planos de estructuras

Han presentado el modelamiento hidráulico del Puente del río Purumayo.

Han presentado planos típicos de las estructuras consideradas

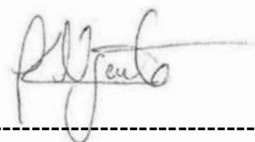
  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

## III. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Al respecto, después de la revisión realizada y en conformidad con los términos de referencia del presente contrato y los requerimientos técnicos mínimos para este tipo de diseños, se indica que el Informe n.º 05 del estudio de la referencia, es CONFORME para la especialidad de Hidrología y Drenaje.

Es todo cuanto informo a usted.

Atentamente,

  
-----

Ing. Keny Ugarte Ugarte  
Especialista en Hidrología y Drenaje

cc/.Archivo

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

**INFORME N.º 092 – 2021 - MTC/21.GE/JDH**

**A :** **ING. JUAN MANUEL ESPINO MENDOZA**  
Especialista en Estudios

**DE :** **ING. JOHN H. DELGADILLO HUARANGA**  
Especialista en Estructuras y Obras de Arte

**ASUNTO :** Revisión a Informe N° 5  
Etapa: Expediente Técnico  
Componente: Estructuras y Obras de Arte

**REFER. :** Carta N° 183-2021/IHACSAC  
Elaboración de las Fichas Técnicas Estándar:  
- Elaboración de la Ficha Técnica Estándar y Expediente Técnico de  
Obra del Proyecto: Mejoramiento del Camino Vecinal EMP. PE-5NA – Mishquipata – Monopata, Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Región Pasco.  
Contrato N.º 238-2019-MTC/21

**FECHA :** Lima, 22 de junio de 2021

Tengo a bien dirigirme a usted, en atención al documento de la referencia, para hacer llegar el informe de revisión al levantamiento de observaciones al Informe N° 5 del expediente técnico, en lo que respecta al capítulo de estructuras y obras de arte del estudio indicado en la referencia, elaborado por la empresa IH ASESORES Y CONSULTORES SAC (IHACSAC).

Sobre el particular, luego de revisar el contenido de la información, se informa lo siguiente:

**i) Antecedentes**

1. Mediante correo electrónico de fecha 03 abril de 2020, el Sr. Diego Villaverde Representante Legal de la empresa Consultora IH Asesores y Consultores SAC, hace llegar el Informe Final correspondiente al Informe N° 02 de la Ficha Técnica Estándar del Proyecto “Mejoramiento del Camino Vecinal EMP. PE-5NA – Mishquipata – Monopata, Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Región Pasco”. La entidad mediante Informe N.º 041-2020-MTC/21.GE/JDH de fecha 17 de abril de 2020, dio a conocer observaciones al citado informe en lo que respecta al capítulo de estructuras y obras de arte.
2. El consultor mediante Carta N° 047-2020/IHACSAC de fecha 22 mayo 2020, presento la revisión a Ficha Técnica Estándar Informe N° 02 (Informe Final), el cual con Informe N° 048-2020-MTC/21.GE/JDH de misma fecha, aprobó la tipología las estructuras proyectadas en el perfil.
3. Con Carta N° 139-2020/IHACSAC de fecha 13 noviembre de 2020, el consultor hace llegar el Informe N° 03 para su revisión. La entidad con Informe N.º 098-2020-MTC/21.GE/JDH de fecha 26 noviembre de 2020, observó el capítulo de estructuras y obras de arte.
4. Con Carta N° 149-2020/IHACSAC de fecha 03 diciembre de 2020 el consultor presento el levantamiento de observaciones al Informe N° 03. La entidad con Informe N° 107-2020-MTC/21.GE/JDH de fecha 09 diciembre de 2020 informa que el consultor levanto las observaciones en lo que corresponde al capítulo de estructuras y obras de arte.



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

5. Con Carta N° 174-2020/IHACSAC de fecha 28 diciembre de 2020, el consultor presento el Informe N° 04 para su revisión. El informe básicamente correspondió al segundo informe de la etapa de estudio expediente técnico. La Carta N° 174-2020/IHACSAC fue remitida por el administrador del contrato mediante correo electrónico de fecha 09 de febrero del 2021. La entidad mediante Informe N° 020-2021-MTC/21.GE/JDH de fecha 13 de febrero de 2021 observó el citado estudio en lo que respecta al capítulo de estructuras y obras de arte, se remitió anexo de observaciones.
6. Con Carta N° 044-2021/IHACSAC de fecha 19 de febrero de 2021 el consultor presento el informe de levantamiento de observaciones del Informe N° 04 para su revisión, el documento fue remitido mediante correo electrónico de fecha 24 de febrero del 2021. La entidad mediante Informe N° 028-2021-MTC/21.GE/JDH de fecha 24 de febrero de 2021 informo que el consultor absolvió las observaciones en lo que respecta al capítulo de estructuras y obras de arte.
7. Con Carta N° 070-2021/IHACSAC de fecha 11 de marzo de 2021, el consultor presento el Informe N° 05 para su revisión. El informe básicamente correspondió al tercer informe del expediente técnico. La carta, fue remitida por el administrador del contrato mediante correo electrónico de fecha 19 de marzo de 2021. La entidad mediante Informe N° 066-2021-MTC/21.GE/JDH de fecha 29 de abril de 2021, informo que el capítulo de estructuras y obras de arte su contenido del informe no cumple con los términos de referencia; se adjuntó anexo de observaciones.
8. Con fecha 26 de mayo de 2021, se sostuvo reunión con especialista de estructuras de la empresa consultora, se trató temas observados del Informe N° 05. El consultor mediante correo electrónico de fecha 27 de mayo de 2021, hace llegar el levantamiento de observaciones al Informe N° 05.
9. Con Carta N° 183-2021/IHACSAC de fecha 28 de mayo de 2021, el consultor presento el levantamiento de observaciones al Informe N° 05 para su revisión. La carta, fue remitida por el administrador del contrato mediante correo electrónico de fecha 19 de marzo de 2021. El especialista revisor de estructuras y obras de arte, mediante correo electrónico de fecha 11 de junio de 2021 indicó que el consultor no levantado la totalidad de las observaciones.
10. El consultor mediante correo electrónico de fecha 17 de junio de 2021 hace llegar nuevamente el levantamiento de observaciones al Informe N° 05; sin embargo, de la revisión al documento, con correo electrónico de fecha 18 de junio de 2021 informo que la empresa consultora no ha levantado las observaciones, se recalcó que no han entregado la versión digital fuente de las notas de cálculo; ante la negativa, se requirió que haga entrega la base de datos del software del análisis estructural.
11. El consultor mediante correo electrónico de fecha 18 de junio de 2021, hace llegar el levantamiento de observaciones al Informe N° 05; el cual mediante correo electrónico de fecha 21 de junio de 2021 se informa que lo entregado no se encuentra completa no se ha remitido la base de datos del modelo requerido del análisis.
12. El consultor mediante correo electrónico de fecha 21 de junio de 2021, hace llegar nuevamente el levantamiento de observaciones indicando que, si había adjuntado modelo matemático del puente, complementa información el 22 de junio de 2021.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



ii) Análisis

- a) Alcance del proyecto: Se ha previsto el servicio realizar la Ficha Técnica Estándar, así como el Expediente Técnico de Obra, en un tramo de carretera vecinal 9.72km aprox.
- b) De los Términos de Referencia.
  - b.1 FICHA TÉCNICA (Informes N° 01 y N° 02)
 

Informe N° 01. Ficha Técnica	Informe N° 02. Informe Final
- Estudio de Tráfico	- Datos Generales



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

- Reconocimiento por tramos
- Estructura de Presupuesto Estimado
- Identificación
- Formulación y Evaluación

b.2 ESTUDIO DEFINITIVO\_EXPEDIENTE TECNICO  
(Informes 03, 04, 05, 06 – informe final).

b.2.1 Informe N.º 03, básicamente correspondió al 1er informe del estudio definitivo, según los TDRs se debió presentar los siguientes estudios:

- Inventario Vial, trafico, topografía y trazo : al 100%
- Diseño Geométrico : avance
- Suelos, canteras y pavimentos : avance (anexo 05)
- Hidrología e Hidráulica : avance
- Geología y Geotecnia : avance (anexo 06)
- Estructuras y Obras de Arte : Literales a) y b) del anexo 07

b.2.2 Informe N.º 04, básicamente correspondió al 2do informe del estudio definitivo, según los TDRs se debió presentar los siguientes estudios:

- Diseño Geométrico : al 100%
  - Hidrología e Hidráulica : avance
  - Geología y Geotecnia : al 100%
  - Suelos, canteras y pavimentos : al 100%
  - Estructuras y Obras de Arte : avance\*
- \*Como correspondió a un avance, correspondió el desarrollo de los ítems c), d) y e) del anexo 07.

b.2.3 Informe N.º 05, básicamente correspondió 3ro del informe del estudio definitivo, según los TDRs se debió presentar los siguientes estudios:

- Estudio de Señalización y Seguridad Vial : al 100%
- Hidrología e Hidráulica : al 100%
- Estructuras y Obras de Arte : al 100%
- Costos y Presupuestos (Borrador) : al 100%
- Especificaciones Técnicas : al 100%
- Planos del Proyecto : al 100%
- Gestión de Riesgos en la Planif. de la Ejec.de Obras : al 100%
- Plan de Mantenimiento Rutinario y Periódico : al 100%

c) De la revisión de los estudios básicos de ingeniería previos.

En la fecha, según lo informado por el administrador del contrato de estudio, se tiene los siguientes estudios:

- Estudio de Señalización y Seguridad Vial : en revisión
- Hidrología e Hidráulica : aprobado
- Estructuras y Obras de Arte : en revisión
- Costos y Presupuestos (Borrador) : en revisión
- Especificaciones Técnicas : en revisión
- Planos del Proyecto : en revisión
- Gestión de Riesgos en la Planif. de la Ejec.de Obras : en revisión
- Plan de Mantenimiento Rutinario y Periódico : en revisión

Antes se tenía los siguientes informes:

- Inventario Vial, trafico, topografía y trazo : aprobado (Informe N° 03)
- Diseño Geométrico : aprobado (Informe N° 04)
- Geología y Geotecnia : aprobado (Informe N° 04)
- Suelos, canteras y pavimentos : aprobado (Informe N° 04)

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

- Topografía, Trazo y Diseño Vial, Diseño Geométrico. Mediante Informe N° 021-2021-MTC/21.UGE/CRL el Ing. Carlos Ríos LLatas, Informe N° 04
  - Mediante Informe N° 029-2021-MTC/21.UGE/CRL el Ing. Carlos Ríos LLatas, observo Estudio de Señalización y Seguridad Vial del Informe N° 05, observo el citado estudio.
  - Hidrología y Drenaje. Mediante Informe N° 038-2021-MTC/21.GE/KUU el Ing. Keny Ugarte, aprueba en Informe N° 05.
  - Geología y Geotecnia. Mediante Informe N° 016-2021/OMVR el Ing. Omar Vallejos Rolando, aprobó el Informe N° 04.
  - Los demás estudios se encuentran en revisión.
- d) Revisión al contenido de la información alcanzada correspondiente al levantamiento de observaciones al Informe N° 05 – componente Estructuras y Obras de Arte.

d.1 De las notas de cálculo, planos y demás estudios básicos.

De lo indicado y considerando que en la especialidad corresponde al 100% de los TDRs, se ha podido verificar que el contenido de la información alcanzada por el consultor cumple con lo indicado en los TDRs, el consultor ha levantado las observaciones; se recomienda que en lo que respecta a los muros de contención, sus propiedades geotécnicas, deben estar referenciados del capítulo de geología y geotecnia.

**iii) Conclusión y recomendación**

- De la evaluación al contenido de la información alcanzada correspondiente al levantamiento de observaciones al Informe N.º 05 en lo que corresponde al Capítulo de Estructuras y Obras de Arte, se encuentra conforme, su contenido cumple con las exigencias requeridas en los términos de referencia.
- Debido al estado de emergencia sanitaria dispuesta por el Gobierno Peruano frente a la COVID -19, desde el 15 de marzo del 2019 hasta la fecha y las diversas restricciones en los diferentes departamentos, no se ha realizado la visita de campo para la verificación de la información adjunta por el consultor.
- Se deja constancia que la verificación que se hace, esta sido realizada a nivel de gabinete; se requiere al administrador la necesidad de su verificación en campo, para cumplir las disposiciones de la oficina de Control Interno antes de su aprobación.
- Se deja constancia que lo señalado en el capítulo de estructuras y obras de arte, no valida los desajustes, errores u omisiones que no ha sido posible advertir al momento de su revisión y que, de producirse estos, serán de exclusiva responsabilidad del consultor IH ASESORES Y CONSULTORES SAC (IHACSAC).
- Se recomienda comunicar al consultor para los fines pertinentes

Es cuanto informo a usted para lo fines pertinentes.

Atentamente,



JDH  
CC: GE  
REG. N°

  
 \_\_\_\_\_  
 John Hernando Delgadillo Huaranga  
 DNI N° 06888793  
 Especialista en Estructuras y Obras de Arte

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO Q. ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

23/6/2021

Correo: JOHN DELGADILLO - Outlook

RE: LEVANTAMIENTO OBSERV ESTRUCTURAS - OXAPAMPA

María del Pilar Rivera Luna <mdprivera@hotmail.com>

Lun 21/06/2021 16:22

Para: JOHN DELGADILLO <john.Delgadillo@hotmail.com>; Diego Villaverde <diego.villaverde@ihacsac.com>  
CC: zzncczz@hotmail.com <zzncczz@hotmail.com>; MARILIA AYORA VENTURA <ayoramari@gmail.com>; Zelma Cardenas Zegarra <zcardenas@proviades.gob.pe>; alexis\_833\_90@hotmail.com <alexis\_833\_90@hotmail.com>

1 archivos adjuntos (1 MB)

modelo3D.SDB;

Estimado ingeniero Delgadillo, adjunto el modelo matemático del puente diseñado.

Atte, Pilar Rivera

De: JOHN DELGADILLO <john.Delgadillo@hotmail.com>

Enviado: lunes, 21 de junio de 2021 01:56

Para: Diego Villaverde <diego.villaverde@ihacsac.com>

Cc: María del Pilar Rivera Luna <mdprivera@hotmail.com>; zzncczz@hotmail.com <zzncczz@hotmail.com>; MARILIA AYORA VENTURA <ayoramari@gmail.com>; Zelma Cardenas Zegarra <zcardenas@proviades.gob.pe>; alexis\_833\_90@hotmail.com <alexis\_833\_90@hotmail.com>

Asunto: RE: LEVANTAMIENTO OBSERV ESTRUCTURAS - OXAPAMPA

Buenos días Sr. Diego Villaverde

Por favor agradeceré pueda remitir información completa requerida.

La información alcanzada no contiene la base de datos requerida.

Att.

Ing. John H. Delgadillo Huaranga

Cell. 996600545

De: Diego Villaverde <diego.villaverde@ihacsac.com>

Enviado: viernes, 18 de junio de 2021 14:59

Para: JOHN DELGADILLO <john.Delgadillo@hotmail.com>

Cc: María del Pilar Rivera Luna <mdprivera@hotmail.com>; zzncczz@hotmail.com <zzncczz@hotmail.com>; MARILIA AYORA VENTURA <ayoramari@gmail.com>; Zelma Cardenas Zegarra <zcardenas@proviades.gob.pe>; alexis\_833\_90@hotmail.com <alexis\_833\_90@hotmail.com>

Asunto: Re: LEVANTAMIENTO OBSERV ESTRUCTURAS - OXAPAMPA

Buenas tardes Ing. John,

Para informarle que el levantamiento de las otras observaciones de la especialidad de estructuras, a cargo de la Ing. Pilar Rivera, las podrá encontrar en el siguiente enlace:

[https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1G42e7S5oYJtUvHVToCPm7dPUYh\\_f0uI3](https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1G42e7S5oYJtUvHVToCPm7dPUYh_f0uI3)

Saludos cordiales

Diego Villaverde

<https://outlook.live.com/mail/0/td/AQMkADAwATY3ZmYAZS1jMjIlThlZGMIMDAcLTAwCgBGAAADIESfnF1A6k%2BSrrX8dAdhuAcAfKUYMgN%2Fd0...> 1/4

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIL Q ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

23/6/2021

Correo: JOHN DELGADILLO - Outlook

Representante Legal IHACSAC

El vie, 18 jun 2021 a las 13:20, JOHN DELGADILLO (<[john.Delgadillo@hotmail.com](mailto:john.Delgadillo@hotmail.com)>) escribió:

Buenas tardes Ing. Rivera.

En atención a su comunicación, comento lo siguiente:

- 1.- Se ha observado dos veces el mismo informe, en el segundo levantamiento, ha quedado pendiente observaciones por atender.
- 2.- Por favor agradeceré atender las observaciones que han quedado pendientes.
- 3.- En relación a la entrega de las notas de cálculo, su requerimiento esta dado en los Términos de Referencia (que es parte contractual, es conocido desde su inicio por el consultor).
- 4.- Con respecto a que no desea entregar las notas de cálculo, se comprende. En el 2do documento de revisión he dejado su entrega para el siguiente informe\*; pero si estoy exigiendo que entregue la base de datos de información al software donde usted realizo el análisis de la estructura.
- 5.- Agradeceré pueda atender las otras observaciones distintas a lo ya comentado.

\*Coordinare con la gerencia y la administración del contrato sobre la no entrega de las notas de cálculo, pero ya será estos temas para en siguiente informe.

Att.

Ing. John H. Delgadillo Huaranga

Cell. 996600545

De: María del Pilar Rivera Luna <[mdprivera@hotmail.com](mailto:mdprivera@hotmail.com)>

Enviado: jueves, 17 de junio de 2021 18:08

Para: [zzncczz@hotmail.com](mailto:zzncczz@hotmail.com) <[zzncczz@hotmail.com](mailto:zzncczz@hotmail.com)>; JOHN DELGADILLO <[john.delgadillo@hotmail.com](mailto:john.delgadillo@hotmail.com)>

Cc: Diego Villaverde <[diego.villaverde@ihacsac.com](mailto:diego.villaverde@ihacsac.com)>; MARILIA AYORA VENTURA <[ayoramari@gmail.com](mailto:ayoramari@gmail.com)>

Asunto: LEVANTAMIENTO OBSERV ESTRUCTURAS - OXAPAMPA

Estimado ingeniero John Delgadillo buenas tardes,

Me dirijo a usted, en relación a las observaciones enviadas con Informe N° Informe N° 020-2021-MTC/21.GE/JDH, a fin de alcanzar la absolución de observaciones.

En relación a la reunión de trabajo sostenida antes de que emitiera el informe arriba indicado, solicito considere los acuerdos tomados en dicha reunión en cuanto al requerimiento de que la suscrita le haga entrega de las hojas de cálculo de mi autoría, pues tal como usted lo indicó, existe un derecho de autor que ustedes respetan y por lo tanto, no existe necesidad de alcanzar dichas hojas.

Por otro lado, agradeceré que en coordinación con la Ingeniera Zelma y la empresa Consultora IHSAC, programe una reunión de trabajo, a fin de poder solventar las observaciones que pudieran encontrarse en esta última revisión. Tomando en cuenta que siempre PVD ha sido participe de coordinar directamente la absolución de observaciones.

Atte, Pilar Rivera

<https://outlook.live.com/mail/0/d/AQMkADAwATY3ZmYAZS1JMjllTHZGMIMDAcTAWCgBGAAADIESfrF1A6k%2BSrX8dAchuAcAfkUYMgN%2Fd0...> 2/4

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

23/6/2021

Correo: JOHN DELGADILLO - Outlook

De: WeTransfer <noreply@wetransfer.com>

Enviado: jueves, 17 de junio de 2021 17:58

Para: mdprivera@hotmail.com <mdprivera@hotmail.com>

Asunto: mdprivera@hotmail.com te ha enviado archivos con WeTransfer



mdprivera@hotmail.com  
te ha enviado archivos

1 elemento, 70 MB en total • Caducará el 24 de Junio de 2021

Levantamiento observaciones Estructuras - OXAPAMPA

Descarga tus archivos

Enlace de descarga

<https://wetransfer.com/downloads/4754e7897c6b2d126dcc67193a7f248120210617225710/039d094ae7b2fb6a4747a772330b9fd120210617225741/5fd442>

1 elemento

21-06-17-lev obs inf 3.rar  
70 MB

https://outlook.live.com/mail/0/d/AQMkADAwATY3ZmYAZS1jMjllThZGMIMDACTAwCgBGAAADIESfnF1A6k%2BSrrX8dAdhuAcAfkUYMgN%2Fd0... 3/4

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

Se adjunta Anexo A que corresponde a información remitida por correo electrónico de fecha 11 de junio de 2021:

**ANEXO A**

**LEVANTAMIENTO DE COMENTARIOS DEL INFORME 5 (INFORME N°03)  
CAMINO VECINAL MISHQUIPATA – MONOPATA**

A continuación, se procede a la verificación de los archivos derivados vía online mediante la Carta N° 183-2021/IHACSAC:



**IHACSAC**  
IH ASESORES Y CONSULTORES S.A.C.

Lima, 28 de mayo de 2021

Carta N° 183-2021/IHACSAC

Señor  
Ing. Walter Pineda Sánchez  
GERENTE DE ESTUDIOS (e)  
PROVIAS DESCENTRALIZADO – MTC  
Jr. Camaná N° 678 – Piso 7  
Lima. –

Asunto : Remito Levantamiento de Observaciones al Informe N° 5 del Expediente Técnico de Obra – Componente de Ingeniería

Referencia : a) Oficio N° 641-2021-MTC/21.GE  
b) Contrato N° 238-2019-MTC/21

De nuestra consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a usted en atención al documento de la referencia a), mediante el cual nos comunica que el Informe N° 5 del Expediente Técnico de Obra – Componente de Ingeniería del contrato de la referencia b), se encuentra observado.

Al respecto, mediante la presente carta remitimos el levantamiento de observaciones al Informe N° 5 del Expediente Técnico de Obra – Componente de Ingeniería, al cual podrá acceder a través de los siguientes enlaces de la nube de PROVIAS Descentralizado y Google Drive, respectivamente:

**Informe 5 – Levantamiento de Observaciones**

<https://cloud.proviasdes.gob.pe/index.php/s/K4aUx1ceFL0zxWk>  
[https://drive.google.com/drive/folders/1J\\_2Kc\\_Ndn1QzUe2nXuLi7EiTgmtG5dUY?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1J_2Kc_Ndn1QzUe2nXuLi7EiTgmtG5dUY?usp=sharing)

Sin otro particular, me despido de usted, no sin antes reiterarle las muestras de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,



Firma Autorizada:  
Nombre y Cargo del Signatario: Diego Hernán Villaverde Hernández – Gerente Comercial  
Nombre del Consultor: IH ASESORES Y CONSULTORES S.A.C.  
En capacidad de: Representante Legal  
Dirección: Jr. Los Paujiles N° 142 – Urb. Santa Anita – Distrito de Santa Anita.  
Información de contacto: Telf.: 3832672 / E-mail: [informes@ihacsac.com](mailto:informes@ihacsac.com)



  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Donde el consultor adjunta el enlace:



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



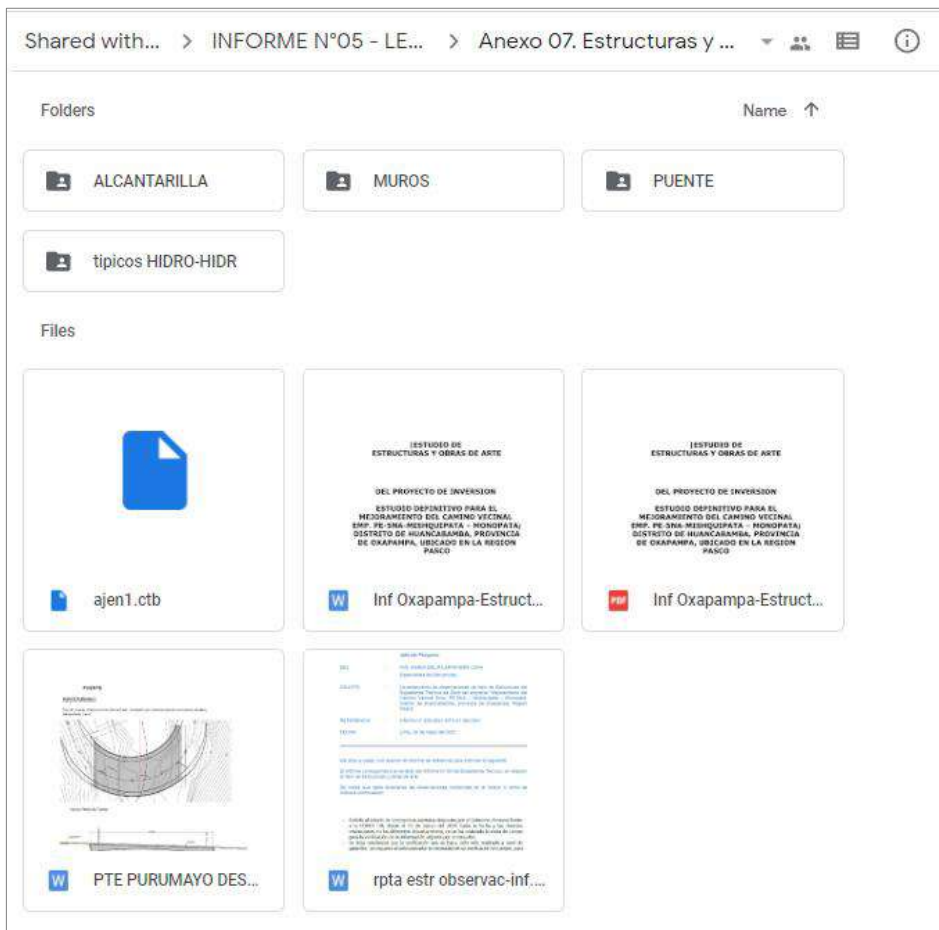
BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

Informe 5 – Levantamiento de Observaciones

<https://cloud.proviasdes.gob.pe/index.php/s/K4aUx1ceFL0zxWk>  
[https://drive.google.com/drive/folders/1J\\_2Kc\\_NdnlQzUe2nXuLi7EiTgmtG5dUY?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1J_2Kc_NdnlQzUe2nXuLi7EiTgmtG5dUY?usp=sharing)

Conteniendo la siguiente información:



Donde el consultor deriva todos los archivos pertenecientes a la subsanación del informe N°05, de lo comentado se procederá a la revisión tomando en cuenta los comentarios realizados en primera instancia:

Comparación de los documentos recientemente derivados, con los comentarios anteriores:

Jr. Camaná 678 - Lima – Perú  
Pisos 2, 5, 7 al 12  
T. (511) 514-5300  
[www.pvd.gob.pe](http://www.pvd.gob.pe)



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

## LEVANTAMIENTO DE COMENTARIOS ANTERIORES

### COMENTARIO N° 02:

De acuerdo a los TDRs, el informe N°05 del capítulo de estructuras y obras de arte, sin ser limitado deberá de contener lo siguiente:

- Para la presentación del informe final de estructuras y obras de arte, previamente deberán estar aprobados todos los estudios; topografía y diseño vial, hidrología e hidráulica, geología y geotecnia, entre otros.

Observación:

No se cumple, No todos los estudios se encuentran aprobados (Ej. El estudio de Hidrología, Hidráulica y Drenaje).

**Respuesta:** Concordamos con la observación hecha; aprovechamos la oportunidad para dejar sentado que los TDR que acompañan este proyecto no toman en cuenta el proceso de desarrollo lógico del proyecto. Esto nos obliga a trabajar con parámetros de estudios básicos que luego son modificados y que obligan a realizar el trabajo varias veces, ampliando el tiempo de trabajo, retrasando su finalización.

El consultor aclaro lo relacionado al comentario N°05.

- Se elaborarán cuadros resúmenes de todas las estructuras y obras de arte proyectadas para el camino vecinal.

Observación:

El consultor No ha cumplido con lo dispuesto

**Respuesta:** Se atendió lo solicitado incluyendo la enumeración de las estructuras desarrolladas. Las Obras de drenaje, que requieren ser consideradas para el proyecto, han sido definidas en el Estudio de Hidrología e Hidráulica. Los muros de contención a construir han sido definidos por requerimiento de trazo y diseño vial.

Estructuras ha recogido dicha información para poder realizar el Informe de Estructuras. Ver Tablas 05, 06, 07 y 08, que se ubican a partir de la página 22

El consultor levanto lo solicitado en el comentario.

- Descripción de los resultados de la evaluación de las estructuras existentes y determinación del tipo de intervención.

Observación:

El consultor No ha cumplido con lo dispuesto.

**Respuesta:** Se atiende lo indicado en los cuadros N° 01 y el N° 02. (página 08 y 13) En el informe inicial de Estructuras y de Hidrología y Drenaje se informó del estado situacional de cada una de las estructuras. No obstante, debido a que el nuevo trazo obliga a considerar la ejecución de nuevas estructuras, no corresponde realizar ningún trabajo de mantenimiento; en consecuencia, no se requiere incluir el detalle de la problemática de las alcantarillas TMC, pues estas serán reemplazadas de las existentes.

El consultor levanto lo solicitado en el comentario.

- Cuadros resúmenes y listados de los tipos y cantidades de estructuras proyectadas.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

Observación:

El consultor No ha cumplido con lo dispuesto.

**Respuesta:** El Estudio de Hidrología e Hidráulica establece los requerimientos para obras de arte y Drenaje. Los muros de contención a construir han sido definidos por requerimiento de trazo y diseño vial. Estructuras ha recogido dicha información para poder realizar el Informe de Estructuras. Ver Tablas 05, 06, 07 y 08, que se ubican a partir de la página 22.

El consultor levanto lo solicitado en el comentario.

- Predimensionamiento final de las estructuras proyectadas en base a los parámetros de ingeniería finales y aprobados por los especialistas de la GE.

Observación:

El consultor ha cumplido con lo dispuesto, se adjuntan comentarios posteriormente.

- Planos en planta y secciones transversales, con la ubicación de todas las estructuras proyectadas para la vía.

Observación:

El consultor No ha cumplido con lo dispuesto; se adjunta comentario posteriormente.

**Respuesta:** Se han desarrollado los planos en planta y secciones transversales de cada uno de los muros de contención. Los planos de diseño de alcantarillas TMC y AMC figuran en las secciones transversales de la vía y la vista en planta presentados en el informe de Hidrología e Hidráulica, ALC-03 a ALC-33. El proyecto no contempla diseño de badenes. Ver ANEXO C de Informe de entrega 5.

El consultor levanto lo solicitado en el comentario.

- Planos estructurales y sus detalles correspondientes para cada tipo de estructura.

Observación:

El consultor No ha cumplido con lo dispuesto; se adjunta comentario posteriormente.

**Respuesta:** se ha cumplido con la entrega de los planos de diseño de las diferentes estructuras, siendo este proyecto producto de la participación de varios especialistas, los planos incluidos en Hidrología e Hidráulica son los requeridos para las obras de arte y drenaje.

Plano Cabezal 36"-OD-01

Plano cabezal 48"- OD-02

Plano de Encofrado y acero AMC km 5+451, km 6+728, km 8+241

Plano E-23, E-24, E-25 de Geometría y armadura de muros de 1.50m a 6.50m

El consultor levanto lo solicitado en el comentario.

- Especificaciones técnicas de las partidas del capítulo de estructuras.

Observación:

El consultor ha cumplido con lo dispuesto, se adjuntan comentarios posteriormente.

Todos los cálculos necesarios para la determinación de las solicitaciones, desplazamientos y verificación de los estados límite en cada uno de los componentes del puente deberán ser presentados bajo una secuencia ordenada y con un desarrollo tal que fácilmente puedan ser entendidos, interpretados y verificados. En lo posible, deben ser iniciados con un esquema del sistema estructural adoptado, indicando dimensiones, condiciones de apoyo y cargas consideradas. La hipótesis de cálculo de los métodos de verificación utilizados debe ser indicadas con claridad, los símbolos utilizados deben ser bien definidos, las fórmulas aplicadas deben figurar antes de la introducción de los valores numéricos y las referencias

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

P7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

*bibliográficas deben ser precisas y completas. Los resultados, con notaciones, unidades y símbolos, deben ser acompañados con diagramas de solicitaciones y desplazamientos.*

- *En la memoria de cálculo se debe proporcionar:*
  - *Descripción de la estructura*
  - *Hipótesis de cálculo*
  - *Norma de Referencia*
  - *Dimensionamiento*
  - *Materiales*
  - *Cálculo de las solicitaciones y resultados*
  - *Planos estructurales detallados y especificaciones técnicas.*
  - *Bibliografía*
  - *Si los cálculos de la estructura son efectuados con software especializado, estos deben ser presentados indicando los siguientes detalles:*
    - *El programa de cómputo utilizado, indicando nombre, origen, método de cálculo, hipótesis básicas, fórmulas, simplificaciones, referencias bibliográficas, manual de uso indicando los procedimientos de ingreso de datos e interpretación de los resultados.*

Observación:

**El consultor No ha cumplido con lo dispuesto; se adjunta comentario posteriormente.**

**Respuesta:** El informe incluye todos los datos arriba indicados, las normas de referencia se encuentran descritas en cada Memoria de cálculo por tipo de estructura.

9.1 Muros de concreto armado (página 16).

9.2 Alcantarillas (página 121)

9.2.1 Alcantarilla de marco de concreto (página 121)

9.2.2 Alcantarillas tipo TMC 36" y 48" (página 144)

El consultor levanto lo solicitado en el comentario, sin embargo, dentro del informe de estructuras se aprecia cálculos obtenidos del sap2000, adjuntar la base de datos del software utilizado.

- *Los resultados del cálculo por computador, parte integrante de la memoria de cálculo, deben ser ordenados, completos y contener toda la información necesaria para su clara interpretación. Además de esto, deben permitir una verificación global, independiente y de ser posible, contener resultados parciales del análisis realizado.*

Observación:

**El consultor No ha cumplido con lo dispuesto; se adjunta comentario posteriormente.**

**Respuesta:** El informe presentado cumple con los TDR, todos los cálculos se han incluido en la memoria de cálculo.

El consultor levanto lo solicitado en el comentario.

- *El consultor deberá establecer un programa para las labores de mantenimiento de las obras de arte.*

Observación:

**El consultor No ha cumplido con lo dispuesto; se adjunta comentario posteriormente. No hubo respuesta del consultor, por lo tanto, el comentario sigue estando observado**

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

### COMENTARIO N° 03:

Se recomienda actualizar la carpeta **Anexo 07. Estructuras y OD**, ya que dentro de ella se presentan dos carpetas **Inf. Estructuras N°05 RV0 / Inf. Estructuras N°05 RV1 (cuál de ellas es la última información)**, en donde se contiene la misma información, tales como informe, planos, etc., esto derivaría a una posible confusión en la revisión de la información alcanzada.

Nombre	Fecha de modificación
Anexo 04. Hidrología. H y D	08/04/2021 12:30
Anexo 07. Estructuras y OD	08/04/2021 12:27
Anexo 08 Señaliz. y SV	25/03/2021 11:27
Anexo 09 Costos y ppto	25/03/2021 11:27

Nombre	Fecha de modificación
Inf. Estructuras N°05 RV0	25/03/2021 11:27
Inf. Estructuras N°05 RV1	07/04/2021 17:57

### Archivos derivados vía online - Anexo 07. Estructuras y OD

Respuesta: Se atiende lo solicitado.

El consultor levanta lo solicitado en el comentario N°03.

### COMENTARIO N° 04:

En la página 7 del documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4**, se expone que en el tramo de la carreta existen 12 alcantarillas de TMC, sin embargo, en la página 8 se expone que existen dentro de la carretera 14 alcantarillas, se recomienda corregir.

El tramo no presenta ni puentes ni muros de contención. En el cruce de quebradas y cursos de aguas menores existen un total de diez (10) badenes y **doce (12) alcantarillas TMC** no se encontraron alcantarillas MCA.

Las estructuras existentes en el tramo del presente estudio son estructuras menores constituidas por diez (10) badenes de concreto **14 alcantarillas de Tipo TMC (8 de 36" y 6 de 48")** No existen alcantarillas MCA, ni puentes carreteros ni muros de contención.  
El inventario y evaluación de estas estructuras se realizó haciendo uso de fichas de inspección.

### Inf Oxapampa-Estructuras-4 pagina 7 y pagina 8

Jr. Camaná 678 - Lima - Perú  
Pisos 2, 5, 7 al 12  
T. (511) 514-5300  
[www.pvd.gob.pe](http://www.pvd.gob.pe)

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

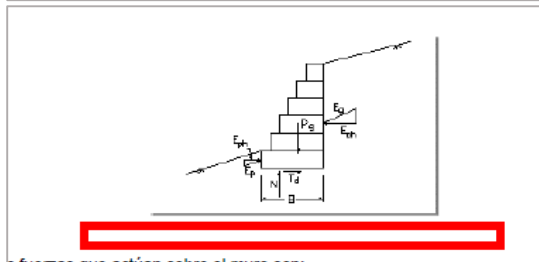
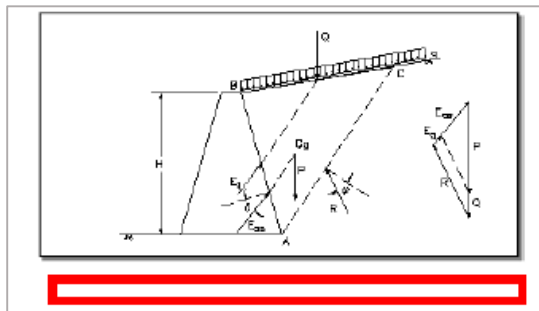
“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

Respuesta: se compatibilizó la información.

El consultor levanto lo solicitado en el comentario N°04.

**COMENTARIO N° 05:**

Se recomienda enumerar con la palabra “Figura, cuadros, fotografía, etc.”, seguida del número al que corresponde, incluyendo la descripción de la imagen, dentro del documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4.**, por ejemplo, en estas imágenes y cuadro expuestos en el informe carece de fuentes, de numeración y pie de imagen.



**Relacion de Muros**

Item	Progresiva		Sentido	Altura (m)	Longitud (m)
	Inicio	Final			
1	01+817.5	01+822.5	Izquierdo	2	5
2	02+852.5	02+862.5	Izquierdo	2	10
3	02+862.5	02+877.5	Izquierdo	3	15
4	02+877.5	02+882.5	Izquierdo	2	5
5	02+882.5	02+887.5	Izquierdo	1.5	5
6	04+072.5	04+077.5	Izquierdo	2	5
7	04+077.5	04+082.5	Izquierdo	3	5
8	04+082.5	04+092.5	Izquierdo	2	10
9	04+223	04+228	Izquierdo	2	5
10	04+228	04+233	Izquierdo	2.5	5
11	04+233	04+238	Izquierdo	2	5
12	04+353	04+358	Izquierdo	3.5	5

**Inf Oxapampa-Estructuras-4. (no presenta descripción, enumeración, etc., de las imágenes y cuadros presentados)**



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

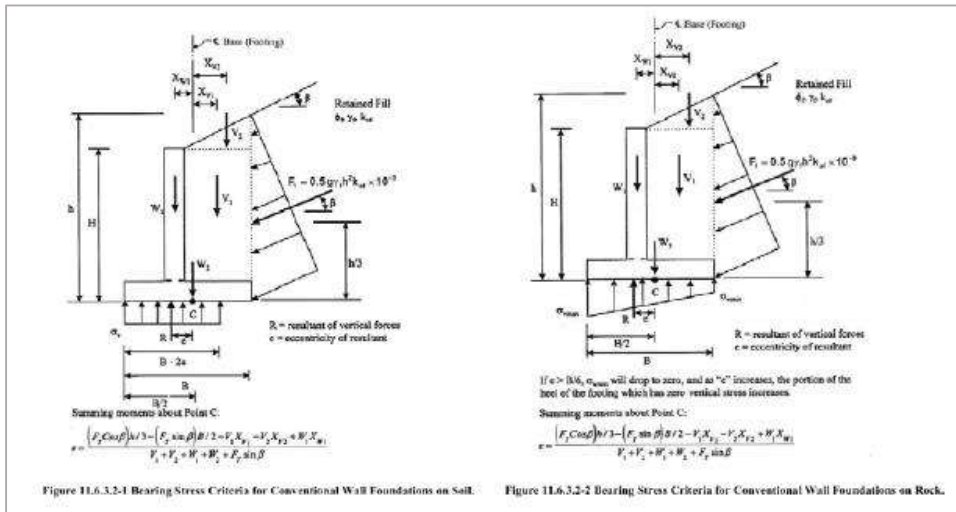
“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

**Respuesta:** Los cuadros se encuentran enumerados, las imágenes adjuntas están referidas directamente con los párrafos en los cuales se ubican, muchos están referidos a las Normas AASHTO LRFD y son referenciales, describen el proceso que se está trabajando.

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°05.

**COMENTARIO N° 06:**

Dentro del documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4**, no se puede visualizar (en determinadas figuras), en forma nítida, la redacción y la imagen, se recomienda verificar y corregir lo descrito.



**Inf Oxapampa-Estructuras-4**

**Respuesta:** La figuras que se muestran se encuentran dentro de la Norma AASHTO LRFD y son solo referenciales. El trabajo se sustenta en la aplicación de dichas normas que forman parte del Manual de diseño de puentes del MTC – 2018. Se amplificaron las figuras.

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°06.

Mejorar la presentación con gráficos y detalles más grandes, para que se puedan apreciar.

**COMENTARIO N° 07:**

En la página 22 del documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4**, se expone un cuadro donde se muestra una relación de los muros requeridos por trazo y diseño vial del tramo de la carretera en estudio, donde se aprecia que la cantidad de muros y longitud (119 – 825 m.) difiere de lo expuesto en las conclusiones del **Informe N°04 Geología y Geotecnia**, donde la cantidad de muros y longitud expuesto es de 27 – 455 m., se recomienda corregir o aclarar. De ser conforme lo indico por el especialista en estructuras, entonces se deberá de corregir informe de geología y geotecnia. Se deberá de agregar con los estudios (ensayos de capacidad) correspondiente.



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

Table with 6 columns: ID, Elevation 1, Elevation 2, Orientation, Value 1, Value 2. Row 119 is highlighted with a red box. Total value is 825.00.

Table with 14 columns: ID, Elevation 1, Elevation 2, Orientation, Value 1, Value 2, Value 3, Value 4, Value 5, Value 6, Value 7, Value 8, Value 9, Value 10. Row 27 is highlighted with a red box. Total value is 455.00.

Página 22 Inf Oxapampa-Estructuras-4 / Conclusiones del Informe N°04 Geología y Geotecnia

Respuesta: se compatibilizan los informes de Geología y Geotecnia y de Estructuras.

El consultor agrego el cuadro de relación de muros expuesto en las conclusiones de estudio de geología y geotecnia (compatibilizo información), por lo tanto, el comentario N°07 ha sido levantado.

COMENTARIO N° 08:

En la página 17 del documento Inf Oxapampa-Estructuras-4, en la sección materiales. ACERO ESTRUCTURAL, el uso de barras corrugadas para el refuerzo de concreto armado

- Acero estructural ASTM 615 G60 fy=410 N/mm2, se recomienda verificar.
Se recomienda usar: Acero de refuerzo. Varillas corrugadas de acero Grado 60 (ASTM A706) con una resistencia a fluencia fy=420 MPa.

Respuesta: Para muros se hará uso de acero grado 60 ASTM 615, no es necesario hacer uso del acero recomendado, no se tiene que realizar soldadura en la armadura. Para muros y tablero del puente se considera ASTM A706, grado 60 fy= 412 MPa.

El consultor levanto lo solicitado en el comentario N°08.

COMENTARIO N° 09:

En la página 17 del documento Inf Oxapampa-Estructuras-4, en la sección materiales. CONCRETO

FLOR DEL PILAR VARGAS
CALLE
ESPECIALISTA SOCIAL
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA
ESPECIALISTA PAC
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ
ESPECIALISTA EIA
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA
JEFE DE PROYECTO
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

Se muestra la calidad del concreto para nivelación, cimentación y elevación de muros que difieren con lo indicado en plano ES-202.

**CONCRETO**

- Concreto de nivelación  $f_c = 10 \text{ N/mm}^2$
- Concreto en cimentación y elevación de muros  $f_c = 21 \text{ N/mm}^2$

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
NORMATIVIDAD AASHTO LFRD	
CONCRETO DE NIVELACIÓN (90.400)	$f_c = 140 \text{ kg/cm}^2$
CONCRETO EN CIMENTACIÓN	$f_c = 280 \text{ kg/cm}^2$
CONCRETO EN ESTRIBOS	$f_c = 280 \text{ kg/cm}^2$
CONCRETO EN LOSA DE TRANSICIÓN	$f_c = 280 \text{ kg/cm}^2$
CONCRETO EN TRILERO	$f_c = 280 \text{ kg/cm}^2$
ACERO DE REFUERZO (ASTM A615)	$f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$

**Página 27 Inf Oxapampa-Estructuras-4 / Plano ES-202**

**Respuesta:** el concreto de nivelación para muros es considerado como  $f_c=100\text{Kg/cm}^2$ , existe concordancia entre la memoria cálculo y los planos, no se necesita realizar modificaciones (página 17)

El consultor adjunto nuevos planos donde la compatibilización de información es correcta, por lo tanto, el comentario N°09 ha sido levantado.

**COMENTARIO N° 10:**

En la página 21 del documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4**, en la sección Parámetros geotécnico utilizados.

Indicar que valor de PGA ha utilizado para el puente y para los muros referenciarlos; los ángulos de fricción interna del relleno para muros y estribos del puente referenciarlos también. El PGA utilizada ha sido determinada directamente del Manual de Puentes y/o ha sido determinada mediante un estudio de peligro sísmico?

**Respuesta:** El estudio de Geología y Geotecnia establecen el valor de PGA en función del Estudio de Peligro sísmico. PGA del puente es 0.30 ver ítem 9.3.2 DISEÑO DE PUENTE (Empuje dinámico pág. 162) y para Muros de contención es 0.30 (pág. 22). Estos valores han sido presentados en el informe que fue revisado.

El consultor levanto lo solicitado en el comentario N°10, se recomienda que lo indicado sea indicado en capítulo de estructuras y oras de arte.

**COMENTARIO N° 11:**

En la página 22 del documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4**, se expone un cuadro donde se muestra una relación de los muros requeridos por trazo y diseño vial del tramo de la carretera en estudio, donde se aprecia las alturas de los muros a proyectar, de lo comentado

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378







PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

existen alturas de muros tales como 1.5, 2.5, 3.5, 4.5, 5.5, y 6.5 m., que no existen en la relación de muros expuestas en conclusiones del Informe N°04 Geología y Geotecnia, se recomienda corregir, incluir y/o aclarar.

De ser conforme lo indico por especialista en estructuras\*, se deberá de corregir el informe de geología y geotecnia.

\*Debe ser recomendación por una especialidad. ¿Cómo determino dichas alturas quien los recomendó, donde se encuentra escrito?, referenciarlos.

Two tables showing 'Relación de Muros' with columns for Item, Progressive (Inicio/Final), Sentido, Altura (m), and Longitud (m). The first table lists items 2-18 with various wall heights. The second table lists items 1-27 with a total length of 455.00m.

Página 22 Inf Oxapampa-Estructuras-4 / Conclusiones del Informe N°04 Geología y Geotecnia

Respuesta: El Estudio de Trazo y diseño vial define el requerimiento de muros de contención, la altura de los mismos está definida por nivel de fundación recomendado por geología y geotecnia, se solicitó a esa especialidad tomar en cuenta la altura de los muros.

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°11.

COMENTARIO N° 12:

En documento Inf Oxapampa-Estructuras-4, en las páginas del 27 al 118 se exponen los diseños de los muros, de lo comentado se aprecia que existen incompatibilidades con los datos (parámetros de geología y geotecnia) que se toman para el diseño, por ejemplo, en los ángulos de fricción, esfuerzo admisible, último, servicio y evento extremo, se recomienda verificar y adjuntar un resumen de donde se obtiene los datos (folio, página del capítulo de geología y geotecnia) utilizados para el diseño. Anexar referencias.

Se muestra nota de cálculo de muro de 1.50m no indica a que progresiva corresponde, complementar.



FLOR DEL PILAR VARGAS
ESPECIALISTA SOCIAL
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA
ESPECIALISTA PAC
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ
ESPECIALISTA EIA
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA
JEFE DE PROYECTO
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

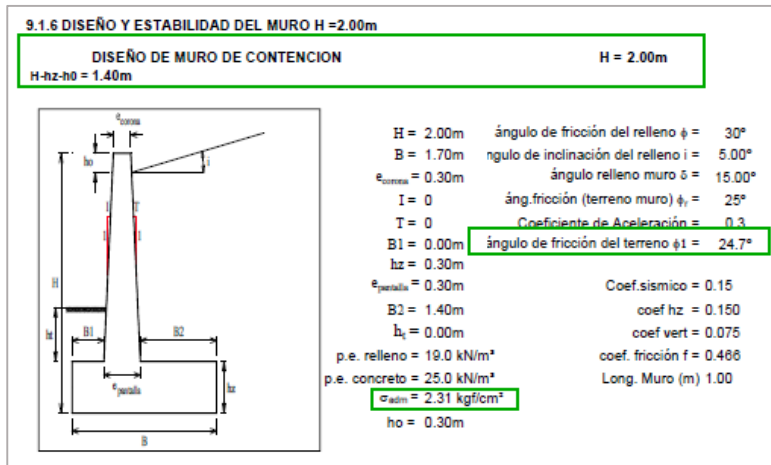


Table with 13 columns and 5 rows showing technical data for different wall sections, including stationing, height, width, and material properties.

Páginas 27 - 118 - Inf Oxapampa-Estructuras-4 / Conclusiones del Informe N°04 Geología y Geotecnia

Se observa también incompatibilidad en el mismo documento, debido ya que los parámetros geotécnicos no coinciden. Verificar, aclara y/o corregir en todas las notas de cálculo.

Respuesta: Debido a la diversidad de valores de ángulo de fricción interna del terreno y esfuerzos admisibles, se agrupó el diseño haciendo uso de valores mínimos de ángulos de fricción y esfuerzos admisibles relacionados con los estudios de Geología y Geotecnia, tomando valores razonables de diseño por tramos y tipo de suelo. Se actualizan los datos.

- Ángulo de fricción interna del relleno: 25°
Ángulo de fricción relleno Muro: 12.5°
Ángulo de fricción terreno (emplazamiento) muro: 25°
Coeficiente de fricción: 0.466
Coeficiente de aceleración del terreno: 0.30

Para el cálculo general de estructuras se adopta los siguientes pesos específicos de los materiales:

- peso unitario del suelo Ysuelo=19 kN/m³
- γc = 25 kN/m³ peso específico del concreto Yc=25 kN/m³
- γs = 78,5 kN/m³ peso específico del acero Ys=78,5 kN/m³

Páginas 18 - Inf Oxapampa-Estructuras-5

En la página 27, se muestra q admisible 2.0kg/cm2, en la página 30 muestra q ultimo 0.265MPa (2.70kgf/cm2) verificar, aclara y/o corregir en todas las notas de cálculo.

Respuesta: No existe error en el diseño, los valores arriba indicados están haciendo referencia dos conceptos diferentes, esfuerzo admisible y esfuerzo último calculados como valores de comparación.

El consultor actualizo los datos y aclaro lo solicitado, por lo tanto, el comentario N°12 ha sido levantado.

FLOR DEL PILAR VARGAS
ESPECIALISTA SOCIAL
CSP N°1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA
ESPECIALISTA PAC
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ
ESPECIALISTA EIA
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA
JEFE DE PROYECTO
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

### COMENTARIO N° 13:

Según el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4 en la página 17**, muestra que el muro se utilizará un concreto 21N/mm<sup>2</sup>, que básicamente corresponde a 21MPa, sin embargo, en la página 31, el valor del módulo del concreto no corresponde para dicha resistencia, verificar, aclara y/o corregir en todas las notas de cálculo.

#### CONCRETO

- Concreto de nivelación  **$f_c = 10 \text{ N/mm}^2$**
- Concreto en cimentación y elevación de muros  **$f_c = 21 \text{ N/mm}^2$**

Evento	Extremo II	42.47	25.06	1.850	38.25	0.89	0.08	6.64	0.11
Fisuración (SERVICIO I)									
M =	3.41 kN.m								
A <sub>s,dispuesto</sub> =	3.56 cm <sup>2</sup>								
n =	8								
x =	3.8 cm								
I <sub>cr</sub> =	20854.3 cm <sup>4</sup>								
f <sub>s</sub> =	33.04 MPa								
y <sub>c</sub> =	0.500								
ρ <sub>s</sub> =	1.265								
Espac.máx =	300 mm								
Es =	200000 Mpa								
E <sub>c</sub> =	23188.3 MPa								
relación modular									
profundidad del eje neutro									
Momento de inercia de la sección fisurada									
Esfuerzo actuante en el acero									
para estructuras enterradas y en contacto con el agua									

### Páginas 17, 31 - 118 - Inf Oxapampa-Estructuras-5

**Respuesta:** El valor del módulo de Elasticidad del concreto es el correcto.

Se recomienda verificar el módulo de elasticidad del concreto para  $f'_c=21\text{N/mm}^2$ , indicar la ecuación y norma que sustenta el resultado 23 168.3MPa

### COMENTARIO N° 14:

Según el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4 en la página 30**, muestra un recubrimiento de 5cm, verificar porque para el diseño de cimentación en contacto con el terreno, el recubrimiento debe ser mayor. Verificar, aclara y/o corregir en todas las notas de cálculo.

**Respuesta:** La cimentación se halla sobre un solado de concreto  $f_c= 10 \text{ MPa}$ , lo cual permite considerar suficiente 5cm de recubrimiento que, sumados a los 10cm de solado, resultan suficiente.

El consultor aclaro lo solicitado, por lo tanto, el comentario N°14 ha sido levantado. Plasmar los solados en los planos.

### COMENTARIO N° 15:

Según el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4 en la página 27 y 32**, muestra imágenes que no son legibles, se pide corregir.

En forma similar corregir en todas las páginas de las notas de cálculo, se repite lo mismo.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

Technical drawing showing calculations for soil equivalent height (h\_eq = 0.60m) and pressure generated by live load (W\_s = 11.40 kN/m^2). Includes a table for bearing capacity and notes on factored vertical and horizontal loads.

Technical drawing of a structural member with dimensions and material properties. Includes a table for reinforcement spacing (Z\_x, Z\_y) and a check for aggregate size.

Página 27

Página 32

Respuesta: atendió lo solicitado.

El consultor corrigió lo solicitado, por lo tanto, el comentario N°15 ha sido levantado.

COMENTARIO N° 16:

El documento Inf Oxapampa-Estructuras-4, folio 102, verificar el cálculo del acero calculado, verificar el acero por temperatura. En forma similar corregir en todas las páginas de las notas de cálculo, se repite lo mismo.

Respuesta: atendió lo solicitado.

El consultor corrigió lo solicitado, por lo tanto, el comentario N°16 ha sido levantado.

COMENTARIO N° 17:

Si bien en el documento Inf Oxapampa-Estructuras-4 se presentan los diseños de los muros, no se adjuntó los planos, solo se presentó planos de los perfiles y secciones transversales, se recomienda adjuntar los planos completos ya que a este nivel de presentación los TDRs lo exige. Remitir la información en versión editable y en versión PDF.

Respuesta: atendió lo solicitado.

El consultor adjunto lo solicitado, por lo tanto, el comentario N°17 ha sido levantado.

COMENTARIO N° 18:

En documento Inf Oxapampa-Estructuras-4 se presentan los diseños de los muros, mas no se adjuntó dentro de los archivos derivados la versión digital fuente y editable, de la planilla (programa) utilizado; adjuntar ya que es una demanda de los TDRs (Anexo 7).

El desarrollo del capítulo y sus anexos deberán ser presentados en versión digital fuente y editable, se deberá entregar la base de datos de los softwares utilizados, de usar planillas de cálculo como Excel no se admitirá con solo valores, base de datos de mathcad, etc., para su fácil revisión.

TDRs – Anexo 7

Signature: FLORENTINO
FLOR DEL PILAR VARGAS
CALLE
ESPECIALISTA SOCIAL
CSP N°1344

Signature: AMADO
ING. AMADO HERVADEZ COTRINA
ESPECIALISTA PAC
CSP N° 14.185

Signature: NILO
NILO ORE ENRIQUEZ
ESPECIALISTA EIA
CIP: N° 78932

Signature: FRANCISCO
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA
JEFE DE PROYECTO
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

**Respuesta:** el revisor debe tener un cálculo de contraste que permita establecer un parámetro de comparación, entregar cálculos propios del revisor solo generan confusión. Las hojas de cálculo tienen derecho de autor, no serán compartidas.

En los TDR del contrato establece lo requerido, adjuntar la base de datos del software utilizado.

### **COMENTARIO N° 19:**

En documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4 (a partir de la página 119)** se presenta la descripción de la alcantarilla de MCA de 1.50 m. x 1.50 m. donde se aprecian imágenes como referencias para el diseño, de lo comentado se recomienda seguir el comentario N°05 y N°06.

**Respuesta:** los gráficos son referenciales, no es necesario establecer una numeración a las gráficas.

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°19.

### **COMENTARIO N° 20:**

En documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4**, página 120 se muestra “Marco de Concreto Armado – 150cm x 150cm (altura de relleno máxima de 56cm), sin embargo, se muestra detalles de una alcantarilla MCA de 2.00 m. x 2.00 m, verificar y corregir.

Se muestra los detalles del refuerzo de una alcantarilla MCA de 2.00 m. x 2.00 m, se recomienda mejorar su presentación porque la imagen es ilegible. verificar y corregir

Se muestra los detalles de las notas de cálculo con imágenes para el análisis y diseño de la alcantarilla, se recomienda mejorar su presentación, los detalles que se muestran no se puede ver, la imagen y textos son muy pequeños, en una eventual copia, no se verán.

En la parte inferior hay un detalle de un tren de carga vehicular que no corresponde al análisis y diseño de la alcantarilla que se está tratando (1.50 m x 1.50 m o de 2.00 m. x 2.00 m.

La nota de cálculo corresponde al análisis y diseño de una alcantarilla de 1.50x1.50(luz libre), se recomienda adjuntar las notas de cálculo de las demás alcantarillas porque se indica que serían 3 alcantarillas MCA.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

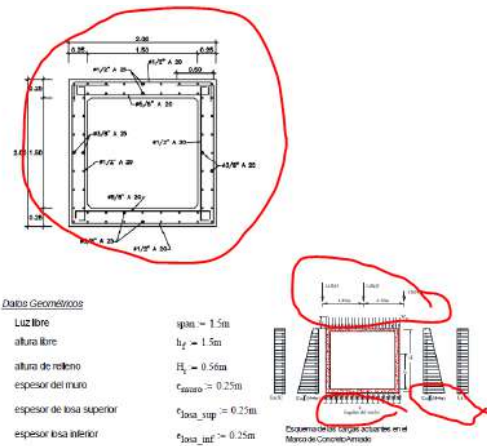
Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



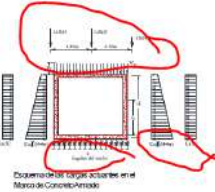
BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”



**Datos Geométricos**

Luz libre	$g_{luz} = 1.50$
altura libre	$h_f = 1.50$
altura de relleno	$H_r = 0.50$
espesor del muro	$C_{muro} = 0.25$
espesor de losa superior	$C_{losa\_sup} = 0.25$
espesor losa inferior	$C_{losa\_inf} = 0.25$



**Desde la página 120 en adelante**

**Respuesta:** Los diagramas son referenciales, las dimensiones de la alcantarilla se definen por la luz libre, no hay nada que modificar. La imagen es referencial, los cálculos de contrastan con los planos presentados. Se está interpretando los resortes que simulan las propiedades del terreno como cargas aplicadas.

El consultor al agregar el cuadro de alcantarillas proyectadas aclaro que la alcantarilla de 1.50 x 1.50 m., es típica para las 3 progresivas, por lo tanto, el comentario N°20 ha sido levantada.

**COMENTARIO N° 21:**

En documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4**, página 120, 123 y 124 para determinar el impacto de la carga vehicular no se aprecia el uso del factor de presencia múltiple, verificar también el empuje equivalente de suelo por sobrecarga vehicular LS verificar y corregir. Se requiere al consultor verifique, aclara y/o corrija en todas las notas de cálculo para las alcantarillas.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

**Respuesta:** El empuje lateral por sobrecarga se determina por  $K_{aSC}$  (ítem presión por sobrecarga), no existe necesidad de realizar ninguna modificación.

Presión por sobrecarga

$H_T$	$h_{sqt}$
1.5	1.2
3	0.9
6	0.6

$$H_T = 2.4 \text{ m} \quad h_{sqt} = 1$$

$$\text{sobrecarga} = h_{sqt} \cdot \gamma \quad \text{sobrecarga} = 10.24 \frac{\text{kN}}{\text{m}^2}$$

$$P_{sc\_ka} = ka \cdot \text{sobrecarga 1m}$$

$$P_{sc\_ka} = ka \cdot \text{sobrecarga 1m}$$

$$P_{sc\_ka} = 7.8 \frac{\text{kN}}{\text{m}}$$

$$P_{sc\_ka} = 11.1 \frac{\text{kN}}{\text{m}}$$

El cálculo del impacto está definido por el siguiente término.

Impacto

Para estructuras enterradas, el coeficiente de amplificación dinámica se tomará como:

$$IM := \begin{cases} 33 \left( 1.0 - 4.1 \cdot 10^{-4} \frac{H_T}{\text{mm}} \right) & \text{if } 33 \left( 1.0 - 4.1 \cdot 10^{-4} \frac{H_T}{\text{mm}} \right) > 0 \\ 0 & \text{otherwise} \end{cases}$$

$$IM = 25.42$$

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°19, se recomienda mejorar la presentación, no se aprecia los detalles, en una eventual reproducción, los números y textos no se verán.

### COMENTARIO N° 22:

En documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4**, página 126, en cuanto a la determinación del refuerzo de acero de 1/2 a cada 20cms (refuerzo negativo), verificar porque según fisuración corresponde a 12.60cm. De igual manera sucede para el refuerzo positivo. Se requiere al consultor verifique, aclara y/o corrija en todas las notas de cálculo para las alcantarillas. (ver paginas 138, 139).

**Respuesta:** se atendió lo solicitado.

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°22.

### COMENTARIO N° 23:

En documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4 (a partir de la página 119)** se presentan los diseños de las alcantarillas de MCA de 1.50 m. x 1.50 m., de lo comentado no se aprecia el sustento del acero perteneciente a la armadura de cimentación expuesta en el plano **PA-01.**, se recomienda adjuntar.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

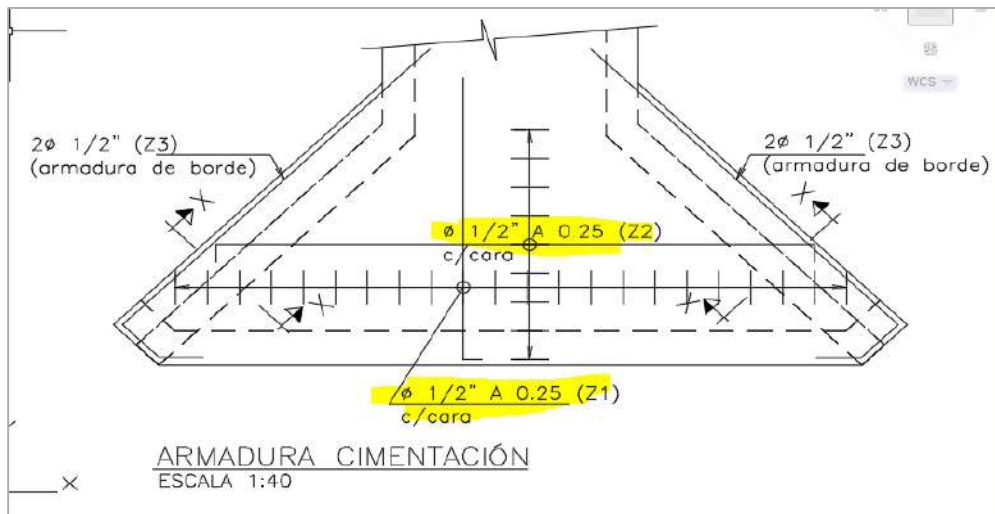
Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”



Plano PA-01

Respuesta: se atendió lo solicitado.

El consultor agrego lo solicitado en el comentario N°23.

**COMENTARIO N° 24:**

Dentro del plano **PA-01.**, se recomienda incluir un cuadro de resumen de las alcantarillas de MCA (ya que es un plano típico).

**Modelo alcantarilla a incluir al plano PA-01:**

ALCANTARILLAS DE MCA - 0.80 m x 0.80 m.					
Km	Longitud Estructura (m)	Estructura Entrada	*Tipo de Entrada	Estructura Salida	*Tipo de Salida
13+890.00	5.50	CR	C	CA	
15+735.00	6.00	CR	C	CA	
18+570.00	5.50	CR	A	CR	A
19+870.00	5.50	CR	B	CA	
44+735.00	6.50	CR	C	CA	
45+025.00	6.00	CR	C	CA	
45+140.00	5.50	CR	B	CA	
47+410.00	6.50	CR	C	CA	
68+525.00	7.50	CR	C	CA	
68+734.00	7.50	CR	C	CA	
69+090.00	7.00	CR	C	CA	
69+184.00	7.00	CR	C	CA	
69+495.00	7.00	CR	C	CA	
70+555.00	6.00	CR	C	CA	
72+880.00	6.00	CR	C	CA	
72+090.00	7.50	CR	C	CA	
75+887.00	7.00	CR	C	CA	
89+400.00	8.00	CR	C	CA	
90+400.00	2.50	CR	C	CA	

CR: Caja de Registro      A, B, C y D: Según Plano de Detalle  
CA: Caja Alero

Respuesta: se atendió lo solicitado.

El consultor agrego lo solicitado en el comentario N°24.

**COMENTARIO N° 25:**

En la página 126 y 127 del documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4**, se expone el resumen de las varillas de acero de refuerzo a utilizar (refuerzo negativo y refuerzo positivo), en cual se presenta que se use varillas de Ø 1/2" a 20 cm. (negativo superior), y Ø 5/8" a 20 cm. (positivo superior), sin embargo, en la revisión de la armadura por fisuración de distribución se exponen espaciamientos de 126 mm. (negativo superior), y 148 mm. (positivo superior).

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378







PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

superior), se recomienda verificar la separación adoptada y expuestas en los planos ya que por fisuración por distribución de armadura no pasaría; a su vez se solicita el chequeo por carga axial, referenciar las revisiones (revisión por: fisuración, chequeo por corte, carga axial), de todos los elementos de la estructura (Alcantarilla de MCA).

Refuerzo negativo	
USE $\phi$ 1/2" A 20	$A_{s\text{suministrado}1} = 633 \text{ mm}^2$
Estado Límite de Fisuración	
momento máximo para el estado límite de servicio	$M = 25.1 \text{ m.kN}$
Momento de inercia de la sección fisurada	$I_{tr} = 12568.1 \text{ cm}^4$
Profundidad del eje neutro	$x = 37.2 \text{ mm}$
Esfuerzo actuante en el acero	$\sigma_{act} = 218.4 \text{ MPa}$
Parámetro relacionado con la fisura	$\gamma_c = 0.6 \text{ N/mm}$
Espaciamiento mínimo del refuerzo, por requerimiento de fisuramiento	sep_min = 126 mm
Refuerzo positivo	
USE $\phi$ 5/8" A 20	$A_{s\text{suministrado}2} = 990 \text{ mm}^2$
Estado Límite de Fisuramiento	
momento máximo para el estado límite de servicio	$M = 41.7 \text{ m.kN}$
Momento de inercia de la sección fisurada	$I_{tr} = 20116.1 \text{ cm}^4$
Profundidad del eje neutro	$x = 46.4 \text{ mm}$
Esfuerzo actuante en el acero	$\sigma_{act} = 225.9 \text{ MPa}$
Parámetro relacionado con la fisura	$\gamma_c = 0.6 \frac{\text{N}}{\text{mm}}$
Espaciamiento mínimo del refuerzo, por requerimiento de fisuramiento	sep_min = 148 mm

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

Páginas 126 y 127 del documento Inf Oxapampa-Estructuras-4

Respuesta: se atendió lo solicitado ver página 129, 130.

El consultor atendió lo solicitado en el comentario N°25.

COMENTARIO N° 26:

Si bien en el documento Inf Oxapampa-Estructuras-4 en los folios 119 y 120 se muestra incompatibilidad, corregir porque se estaría incluyendo también el análisis y diseño de alcantarilla de 24 pulgadas (60.96cm). Verificar corregir.

NIL Q ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



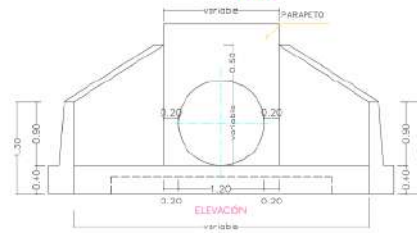
“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

### 9.2 ALCANTARILLAS

El estudio de Hidrología e Hidráulica define la construcción de alcantarillas de TMC de 36", TMC de 48", además de 3 alcantarillas MCA requeridas por el proyecto, las mismas que en el ingreso cuentan con cabezales de concreto a la entrada y salida, además de un emboquillado de piedra a la salida para proteger el terreno de la erosión de las laderas de aguas abajo. La relación de las alcantarillas a intervenir se ubica en el anexo del informe.

#### 9.2.1 ALCANTARILLA MARCO DE CONCRETO ARMADO

#### 9.2.2 ALCANTARILLAS TIPO TMC DE 24", 36" y 48"



De acuerdo a los estudios de hidrología e hidráulica, se establece que se requieren tuberías de diámetros de 24", 36" y 48", con cabezales de concreto simple y de requerirse, canal de entrada y de descarga de piedra emboquillada.

Folio N° 119

Folio 141

**Respuesta:** se atendió lo solicitado, no se emplearán alcantarillas de 24" de diámetro por 148)

El consultor atendió lo solicitado en el comentario N°26.

### COMENTARIO N° 27:

En el **Inf Oxapampa-Estructuras-4**, notas de cálculo, el concreto a utilizar para la construcción de las alcantarillas MCA serán de  $f'c=280\text{kg/cm}^2$ ; mientras que el concreto a utilizar para las alcantarillas TMC serán, explicar, ¿aclarar porque la diferencia?

Desde el folio 141 al folio 144 se muestra aspectos generales de las notas de cálculo de la alcantarilla TMC. De su revisión, se recomienda completar, se encuentra incompleto.

No se ha terminado las cargas (demanda), no se ha verificado los esfuerzos en los cabezales, adjuntar los diseños de la estructura metálica de las alcantarillas, adjuntar los parámetros de diseño para cada una de las estructuras.

Se recomienda adjuntar los diseños los muros de confinamiento de la estructura metálica de las alcantarillas y aleros, explicar aclarar.

**Respuesta:** La alcantarilla MCA está expuesta directamente al paso del agua y procesos de erosión, en tanto que en TMC es la alcantarilla metálica circular la que está expuesta a los fenómenos de erosión.

Dentro del informe de diseño de alcantarillas, se tienen las cargas de demanda se encuentran dentro de la verificación del espesor de la alcantarilla metálica, que está

en función de las cargas del relleno y la sobrecarga que va sobre la estructura metálica. Revisar planos para definir el detalle de las estructuras diseñadas, no existen muros de confinamiento en alcantarillas.

Las alcantarillas TMC cuentan con cabezales de concreto, no existe requerimiento de acero, no es necesario incluir ningún cálculo; no obstante, sólo para el levantamiento de observaciones de manera ilustrativa se incluye la verificación de esfuerzos.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

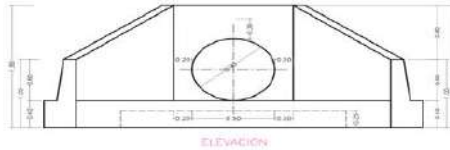
Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”



ELEVACION

Diseño del Ala Lateral

01. Modelo Matemático

El modelo matemático utilizado para el diseño de los estribos se realiza con el programa de cómputo SAP2000. El modelo consiste en una arista 3D, en donde se representan las paredes laterales y horizontales del estribo mediante elementos isoparamétricos tipo SHELLS, introduciendo las cargas de empuje por efecto anélico y pseudoestático mediante áreas de presión. El modelo es restringido al giro y desplazamiento en la base, representando un comportamiento empotrado, esto es válido, ya que la rigidez de la zapata es suficientemente grande como para restringir giros y desplazamientos.

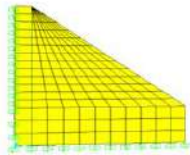


Figura 01 - Modelo matemático

El consultor atendió lo solicitado en el comentario N°27, sin embargo, el análisis de los esfuerzos permitirá determinar si se requiere o no refuerzo de acero. Mejorar presentación con detalles y gráficos más grandes para visualizar los acotamientos y demás de talles.

**COMENTARIO N° 28:**

Si bien en el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4** se presenta el diseño de la alcantarilla de MCA, no se adjuntó los planos en su versión PDF.

**Respuesta:** El Expediente técnico es fruto del trabajo de las diferentes especialidades, los planos de obras de drenaje se encuentran en el Informe de Hidrología e Hidráulica en versión **dwg** y PDF.

El consultor adjunto los planos solicitados dentro de la especialidad de estructuras y obras de arte.

**COMENTARIO N° 29:**

En documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4** se presenta el diseño de la alcantarilla de MCA, mas no se adjuntó dentro de los archivos derivados la versión digital fuente y editable, del programa (software sap2000) y planilla utilizada; adjuntar ya que es una demanda de los TDRs (Anexo 7).

El desarrollo del capítulo y sus anexos deberán ser presentados en versión digital fuente y editable, se deberá entregar la base de datos de los softwares utilizados, de usar planillas de cálculo como Excel no se admitirá con solo valores, base de datos de mathcad, etc., para su fácil revisión.

**TDRs – Anexo 7**

**Respuesta:** Es necesario que el revisor realice los cálculos gruesos de contraste que le permitan comparar los cálculos efectuados, entregar hojas de cálculo solo generan confusión y no permiten tener un parámetro de comparación. Por otro lado, las hojas de cálculo forman parte de mi propiedad intelectual.

En los TDR del contrato establece lo indicado, adjuntar la data del modelo del software.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

### COMENTARIO N° 30:

En documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4** no se presenta el diseño de los muretes y uñas de la alcantarilla de MCA, se recomienda adjuntar al informe.

**Respuesta:** Las uñas de las alcantarillas MCA cubre la posibilidad de prevenir el problema de socavación, llevan acero mínimo que se calcula al momento de hacer el detallado del acero y no requiere ser específicamente expresado dentro de la memoria de cálculo, dado que la altura del relleno de empuje es bastante reducido (0.675m) y genera esfuerzos mucho menores a los considerados por acero mínimo.

En la alcantarilla no existen muretes, la MC sí incluye el diseño de alas revisar el ítem Diseño de Ala lateral para alcantarilla que tiene alturas entre 0.75 a 2.10m.

El consultor atendió lo solicitado en el comentario N°30.

### COMENTARIO N° 31:

Dentro de los archivos de la especialidad de estructura **Anexo 07. Estructuras y OD** derivados, no se encontró los **planos de alcantarillas de MCA y TMC**, se recomienda adjuntar dentro de la especialidad de estructuras (versión editable y PDF), ya que se adjuntó solo el plano de Alcantarilla de MAC dentro de la especialidad de hidrología.

**Respuesta:** El Expediente técnico es el producto del trabajo de varias especialidades, no es lo adecuado tener dos planos de la misma estructura en diferentes folios, porque tener dos planos origina dudas, propicia comparación innecesaria para ver si los dos planos son iguales. Los planos sí se presentaron tanto en PDF como en DWG.

Se ha cumplido con la entrega de los planos de diseño de las diferentes estructuras, siendo este proyecto producto de la participación de varios especialistas, los planos incluidos en Hidrología e Hidráulica son los requeridos para las obras de arte y drenaje.

Plano Cabezal 36"-OD-01

Plano cabezal 48"- OD-02

Plano de Encofrado y acero AMC km 5+451, km 6+728, km 8+241

El consultor atendió lo solicitado en el comentario N°31, adjuntado lo solicitado.

### COMENTARIO N° 32:

Dentro del documento estructura **Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 9 - CUADRO N° 01 - BADENES EXISTENTES – observaciones y recomendaciones)** se menciona que se reemplazará los badenes por alcantarillas, por lo tanto, se deberá presentar los planos de las estructuras a demoler (levantamiento de dichas estructuras).

**Respuesta:** el expediente considera el metrado a precios unitarios de las estructuras a demoler, no corresponde realizar planos de demolición de estructuras a las cuales en campo solo es posible visualizar una de sus caras, en el metrado se asumen datos posibles, pero en campo el residente y el supervisor deben definir las partidas realmente ejecutadas bajo los precios pactados.

El consultor no ha levantado las observaciones.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

### COMENTARIO N° 33:

Se recomienda compatibilizar la información entre el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4 e Informe HH - N 05\_RevA**, ya que la progresiva del puente que se presentan difieren.

CUADRO N° 05 - PUENTES PROYECTADOS							
RUTA VECINAL PA-659							
N°		ESTRUC.	PROGRESIVA (Km)	MATERIAL	TIPO DE PUENTE	LUZ(m)	OBSERV.
1	PUENTE PURUMAYO L= 29.63M	PUENTE	4+519.27	Concreto armado	Aporticado	26.03	VEHICULAR

Elaboración Propia

Las salidas del programa, se presentan en las siguientes vistas.

- Quebrada Purumayo Km. 4+530 – Puente Monopata

**Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 145) / Informe HH - N 05\_RevA (54)**

**Respuesta:** Km 4+519.27 es la estaca de inicio, Km 4+ 530 es la estaca de ubicación de la quebrada.

El consultor aclara lo solicitado en el comentario N°33.

### COMENTARIO N° 34:

Se recomienda compatibilizar la información entre el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4 e Informe N°04 Geología y Geotecnia**, ya que los datos del puente difieren.

CUADRO N° 05 - PUENTES PROYECTADOS							
RUTA VECINAL PA-659							
N°		ESTRUC.	PROGRESIVA (Km)	MATERIAL	TIPO DE PUENTE	LUZ(m)	OBSERV.
1	PUENTE PURUMAYO L= 29.63M	PUENTE	4+519.27	Concreto armado	Aporticado	26.03	VEHICULAR

Elaboración Propia

N°	DESCRIPCIÓN	ESTRUC.	PROGRESIVA (Km)	MATERIAL	TIPO DE PUENTE	LUZ(m)	OBSERV.
1	PUENTE PURUMAYO L= 29.50M	PUENTE	4+519.27	Concreto armado	Aporticado	24.10	VEHICULAR

Fuente: Informe de Estructuras y obras de drenaje

**Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 145) / Informe N°04 Geología y Geotecnia (51)**

**Respuesta:** se ha coordinado, para lograr la compatibilización de la información en todas las especialidades. La longitud del puente es de 29.63m.

El consultor atendió lo solicitado en el comentario N°34.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14.185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado

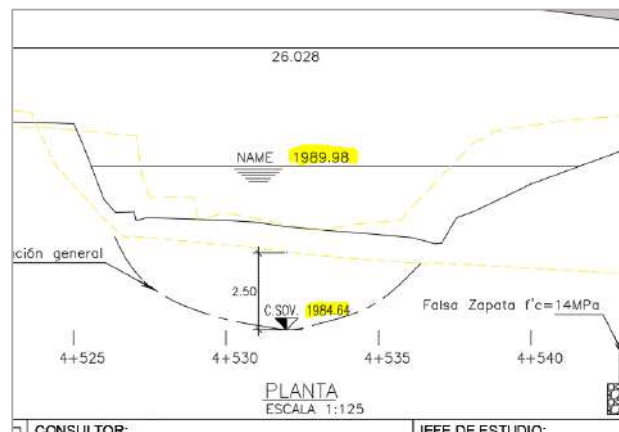
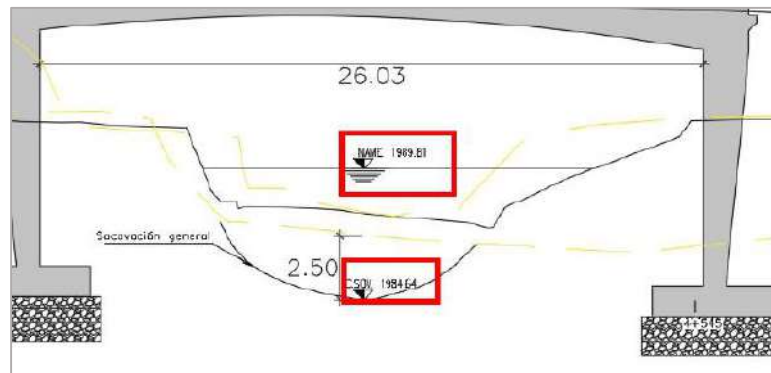


BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

**COMENTARIO N° 36:**

En documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 146)** se presenta una vista en elevación del puente, se recomienda compatibilizar información, ya que se aprecia una diferencia de los datos como el NAME y nivel socavación distinta a lo expuesto en el plano **ES-01**.



**Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 146) / plano ES-01.**

**Respuesta:** se ha compatibilizado la información (pág. 161)

El consultor atendió lo solicitado en el comentario N°36.

**COMENTARIO N° 37:**

En documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 147)** se presenta una vista de la sección transversal del puente, se recomienda compatibilizar información, ya que se aprecia una diferencia de los datos (carril) distinta a lo expuesto en el plano **ES-01**.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

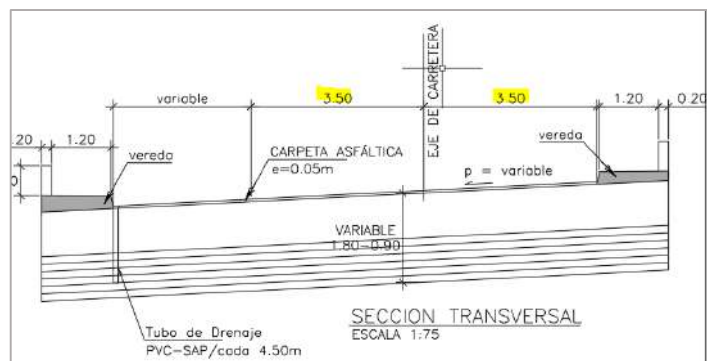
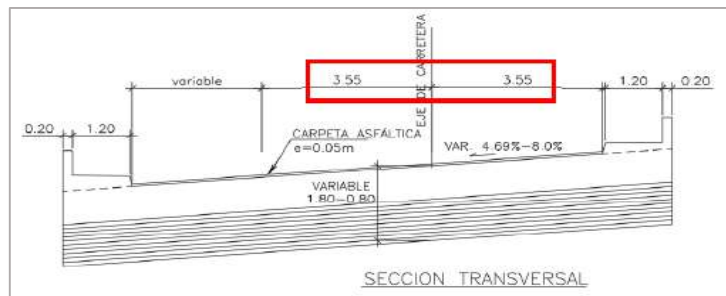
Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”



**Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 146) / plano ES-01.**

**Respuesta:** El puente es un puente curvo en planta, se ha compatibilizado las dimensiones, se atiende lo indicado.

El consultor atendió lo solicitado en el comentario N°37.

**COMENTARIO N° 38:**

En documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 147)** se presenta las características del puente, se recomienda compatibilizar información, ya que se aprecia una diferencia de los datos (peralte de losa) distinta a lo expuesto en los planos **ES-01 y ES-102**.

**Características del Puente**

Luz	: 26.03
Número de Vías	: 2
Ancho del Tablero	: 12.70m
Calzada	: 2 carriles 3.55m+ancho variable+ 2Bermas 0.5m
Veredas	: 1.20m
Tipo	: Puente apuntado de concreto armado
Losa	: De concreto armado, de espesor variable min 0.80m y máx. 1.80m de espesor.
Peralte	: variable de 4%al 8%

**SELECCIÓN DE LAS DIMENSIONES DEL FÓRTICO**

Se tomó las siguientes dimensiones:

en la base de la columna	$h_{foot} := 900mm$
en el extremo superior de la columna	$h_{top} := 1800mm$



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

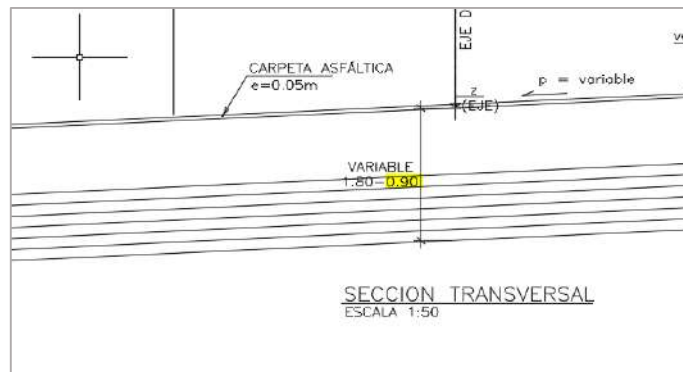
Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”



**Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 147, 148) / plano ES-01, ES-102.**

**Respuesta:** se ha compatibilizado la información.

El consultor No atendió lo solicitado sigue presentándose incompatibilidad expuesta en el comentario N°38.

**COMENTARIO N° 39:**

En documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 147 y 148)** se presenta una diferencia entre los datos expuestos de la luz Hidráulica, se recomienda aclarar.

Características del Puente	
Luz	: 26.03
Número de Vías	: 2
Ancho del Tablero	: 12.70m
Calzada	: 2 carriles 3.55m+ancho variable+ 2Bermas 0.5m

Claro := 24.10m	Longitud recta (libre)	$b_w := 1m$
Número de dovelas	nd := 24	$span = \frac{Claro}{nd} \quad span = 1m$

**Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 147 y 148)**

**Respuesta:** La distancia medida perpendicularmente entre pantallas de los estribos del puente es de 24.10, en tanto que la longitud del puente medida a lo largo del eje de la carretera entre apoyos es de 26.03m

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°39.

**COMENTARIO N° 40:**

En el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4.**, pagina 149, se menciona lo siguiente “ ..Se considera que la estructura se encuentra restringido tanto de desplazamiento como de giro en los extremos inferior de las columnas (empotrado)..”

Se recomienda su evaluación a dicha condición debido que, al ser empotrado, y al tener una sección reducida, se requiere que el consultor verifique si dicha condición, hay que notar que



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

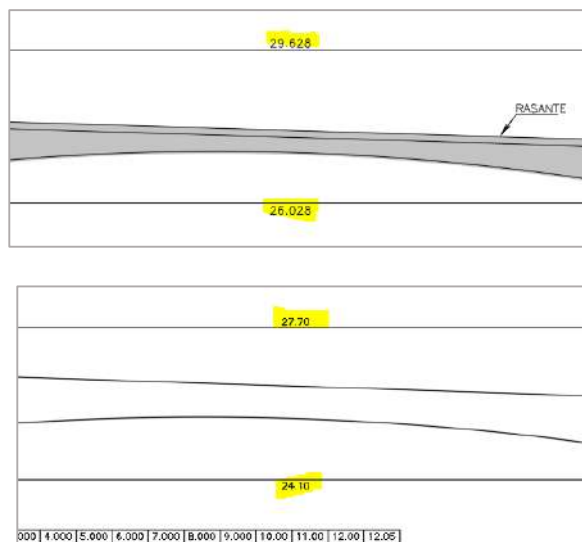
de producirse alguna fisuración y estando la zona bajo agua, se produciría una condición no prevista en su diseño.

**Respuesta:** Es buena práctica ingenieril asumir la condición de empotramiento, considerando la diferencia de rigidez de la pantalla y la cimentación, luego los giros estarán restringidos.

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°39. Se recomienda al consultor verificar que la condición se comporte como empotrada, porque estará sujeto a condiciones desfavorables.

**COMENTARIO N° 41:**

Se recomienda verificar la compatibilidad de información expuesta entre los planos **ES-01** y **ES-102**, ya que presentan diferencia de datos.



**Planos ES-01 y ES-102**

**Respuesta:** No existe incompatibilidad, una es la distancia medida perpendicularmente entre la cara de las pantallas de los estribos, mientras la otra es la distancia medida en el eje de la carretera, eso es fácilmente verificable.

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°41.

**COMENTARIO N° 42:**

Se recomienda adjuntar las propiedades del material de relleno (folio – especialidad de geología y geotecnia), que se exponen en la página 151 del documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4**. Referenciar dicha información.

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

Empuje de Tierras (EH), Peso de Tierras (EV), Empuje por Sobrecarga (LS), Empuje Dinámico (EQ)

Las acciones debidas al terreno sobre los muros de estribos y otros elementos se analizan mediante el coeficiente de empuje activo, reposo o pasivo. Se considerarán las siguientes propiedades del relleno:

- Ángulo de rozamiento interno del relleno φ = 32°
• Peso específico del suelo γsol = 20 kN/m³.
• Ángulo de fricción entre relleno y muro δ = 32°
• Aceleración sísmica PGA=0.30
• Coeficiente sísmico horizontal kh=0.15
• Coeficiente sísmico vertical kv=0.075

No se consideran empujes pasivos en las punteras de las cimentaciones.

Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 151)

Respuesta:

En todo diseño estructural, se asumen las propiedades de los materiales de relleno.

Table with 7 columns: Material, Compactación, D, (%) N (1), Densidad seca (2) γd(g/cm³), Índice de poros e, Angulo de rozamiento interno. Rows include GW, GP, SW, SP, SM, and ML materials with their respective properties.

Los rellenos estructurales son hechos con material seleccionado compactados al 95% del PM, en donde sus propiedades geotécnicas son bastante altas usualmente con ángulos de fricción superiores a los 34°, por lo que de manera conservadora se utilizó para el diseño un ángulo de 32° en el puente y 30° en muros de contención que es lo usual. Al igual que un peso específico de 20kN/m3 y 19.5 kN/m3. Valores que encajan para valores típico de gravas mal graduadas.

FLOR DEL PILAR VARGAS
CALLE
ESPECIALISTA SOCIAL
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA
ESPECIALISTA PAC
CSP N° 14.185

NILO ORE ENRIQUEZ
ESPECIALISTA EIA
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA
JEFE DE PROYECTO
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

Measured or interpreted parameter value	Coefficient of Variation, V (Note 1)
Unit weight, $\gamma$	3 to 7 %
Buoyant unit weight, $\gamma_b$	0 to 10 %
Effective stress friction angle, $\phi'$	2 to 13 %
Undrained shear strength, $s_u$	13 to 40 %
Undrained strength ratio ( $s_u/p_e$ )	5 to 15 %
Compression index, $C_c$	10 to 37 %
Preconsolidation pressure, $p_c$	10 to 35 %
Hydraulic conductivity of saturated clay, k	68 to 90 %
Hydraulic conductivity of partially-saturated clay, k	130 to 240 %
Coefficient of consolidation, $c_v$	33 to 68 %
Standard penetration blow count, N	15 to 45 %
Electric cone penetration test, $q_c$	5 to 15 %
Mechanical cone penetration test, $q_c$	15 to 37 %
Vane shear test undrained strength, $s_{uVST}$	10 to 20 %

Note 1: Coefficient of Variation, V, is defined as standard deviation divided by the average (mean) value expressed as a percentage.

Valores de coeficiente de variación, V, para propiedades geotécnicas y ensayos in situ (Duncan, 2000)

Además, dichos parámetros están dentro de los rangos de variación normalmente aceptados

El material de relleno a utilizar esta normado, de usar determinado material, deberá dar aviso a las demás especialidades para su consideración en el presupuesto ya sea como material propio \*, o material de préstamo.

\*De usar material propio, deberá usar para el análisis los parámetros de dicho relleno.

**COMENTARIO N° 43:**

Se recomienda corregir el error textual expuesto en el **Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 154)**.

**CARGAS VARIABLE**

Sobrecarga Vehicular HL93 (LL)

Camión y Tándem de diseño- Tanto el Camión como el Tándem de diseño son vehículos ficticios. El Camión de diseño consiste en un camión 325kN de peso total y el Tándem de 110 kN. Las cargas por eje, las

**Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 151)**

**Respuesta:** se atiende lo solicitado.

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°43.

**COMENTARIO N° 44:**

Dentro del diseño del puente no se aprecia la consideración para el analisis de diseño de la superestructura la temperatura uniforme, así como cambios de temperatura.

**Respuesta:** El puente es de concreto armado, la temperatura no determina la generación de esfuerzos requeridos por diseño, como en el caso de estructuras metálicas.

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°44.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

**COMENTARIO N° 45:**

Dentro del diseño del puente no se aprecia el sustento del predimensionamiento de los elementos estructurales (superestructura y subestructura).

**Respuesta:** El diseño del puente obviamente cubre esta etapa, y supera lo solicitado, dado que ya se han verificado los esfuerzos que se presentan en cada uno de los elementos estructurales.

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N° 45.

**COMENTARIO N° 46:**

Dentro del diseño del puente respecto a la obtención del acero de refuerzo del tablero, tanto el acero positivo y negativo, solo se presenta **el área de acero requerido** y su espaciamiento (espaciamiento mínimo por fisuración), mas **no se presenta el resumen** (Ø @), se recomienda incluir; a su vez adjuntar el diseño del acero representado mediante un esquema y sustentar los diseños de los aceros expuestos en la estructura (planos).

momento negativo	
Aceros dispuestos	$A_{s_n} = 9580 \text{ mm}^2$
momento máximo para el estado límite de servicio	$M_n = 4321.5 \text{ m.kN}$
Momento de inercia de la sección fisurada	$I_{cr\_inv} = 14106304.06 \text{ cm}^4$
Profundidad del eje neutro	$x = 420 \text{ mm}$
Esfuerzo actuante en el acero	$f_{s\_act} = 282.43 \text{ MPa}$
Parámetro relacionado con la fisura	$\gamma_c = 0.75 \frac{\text{N}}{\text{mm}}$
Espaciamiento mínimo del refuerzo, por requerimiento de fisuramiento	$sep\_min_{aeg} = 174 \text{ mm}$

momento positivo	
Aceros dispuestos	$A_{s_p} = 5067 \text{ mm}^2$
momento máximo para el estado límite de servicio	$M_p = 614.4 \text{ m.kN}$
Momento de inercia de la sección fisurada	$I_{cr\_inv} = 1749174.3 \text{ cm}^4$
Profundidad del eje neutro	$x = 212 \text{ mm}$
Esfuerzo actuante en el acero	$f_{s\_act} = 156.14 \text{ MPa}$
Parámetro relacionado con la fisura	$\gamma_c = 0.75 \frac{\text{N}}{\text{mm}}$
Espaciamiento mínimo del refuerzo, por requerimiento de fisuramiento	$sep\_min_{aeg} = 300 \text{ mm}$

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 162)**





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

**Respuesta:** La memoria de cálculo muestra claramente los resultados de diseño en cuanto al cálculo de esfuerzos y por flexión por corte, los cuales son cubiertos por la armadura dispuesta en la estructura.

El acero utilizado está definido en los cálculos por el área nominal, por ejemplo, AS=5067mm<sup>2</sup>, corresponde a un acero de 1”.

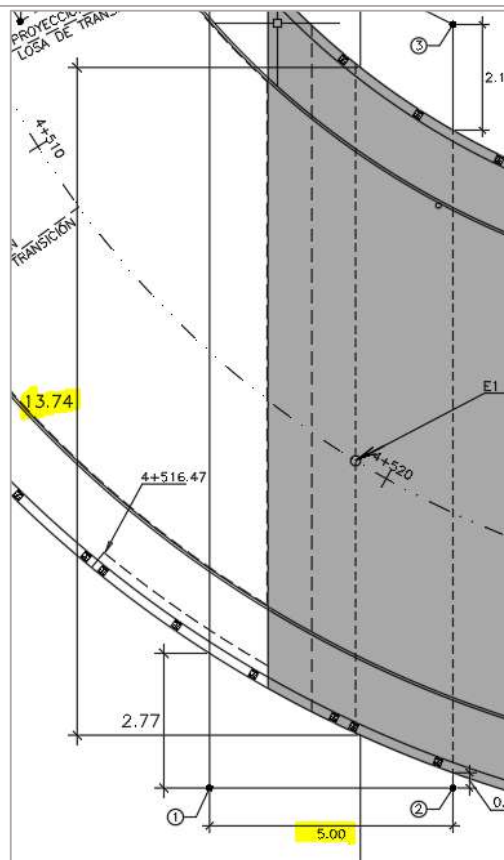
El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N° 46.

**COMENTARIO N° 47:**

Se recomienda compatibilizar la información entre los planos de estructura, donde se aprecia la cimentación ya que en el **Informe N°04 Geología y Geotecnia (página 87 – conclusiones y recomendaciones)**, se expresa que las dimensiones optadas serian de 6.00 m. x 12.00 m., sin embargo, en los planos las dimensiones expuestas son de 5.00 m. x 13.74 m. Notar que los cambios en la sección, hace también cambios en la capacidad ultima del terreno.

La capacidad portante admisible calculada se presenta en el siguiente cuadro.

Cuadro P01 Capacidad última para zapatas (Df=1.50 m)				
Ubicación	Dimensiones de zapata B x L (m)	Capacidad admisible por corte promedio de fórmulas de Meyerhoff y Hansen en falla local (kg/cm <sup>2</sup> )	La capacidad admisible por asentamiento (kg/cm <sup>2</sup> )	Asentamiento Total probable (cm)
Zapata Tipo Rectangular	6.00 x 12.00	3.64	4.10	127



**Informe N°04 Geología y Geotecnia (87) / Planos (detalles de cimentación)**

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

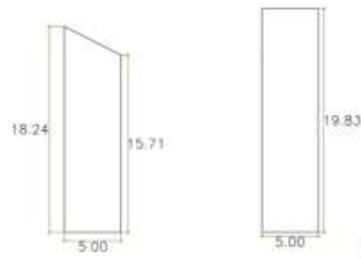
Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

Respuesta: Las dimensiones de las zapatas son las mostradas líneas abajo se encuentran en los planos de Estructuras.



Los estudios de Geología y Geotecnia indican.

Cuadro P01 Capacidad última para zapatas (Df=1.80 m) Estribo derecho

Ubicación	Dimensiones de zapata B x L (m)	Capacidad admisible por corte promedio de fórmulas de Meyerhoff y Hansen en falla local (kg/cm <sup>2</sup> )	La capacidad admisible por asentamiento (kg/cm <sup>2</sup> )	Asentamiento Total probable (cm)
Zapata Rectangular	5.00 x 19.85	3.51	4.02	0.94

Cuadro P01 Capacidad última para zapatas (Df=1.80 m) Estribo izquierdo

Ubicación	Dimensiones de zapata B x L (m)	Capacidad admisible por corte promedio de fórmulas de Meyerhoff y Hansen en falla local (kg/cm <sup>2</sup> )	La capacidad admisible por asentamiento (kg/cm <sup>2</sup> )	Asentamiento Total probable (cm)
Zapata Rectangular	7.00 x 17.00	4.91	4.20	1.05

Se aprecia que existe la compatibilización entre ambos estudios.

El consultor aclaro en parte lo solicitado en el comentario N° 47, sin embargo, las dimensiones de la zapata izquierda no son iguales.

### COMENTARIO N° 48:

Dentro del diseño del puente no se aprecia el sustento de la armadura de piel de la cimentación, y losa (cara superior e inferior) incluir en el **Inf Oxapampa-Estructuras-4**.

Respuesta: El diseño solicitado se encuentra se basa en el ítem 5.10.8-1 del AASHTO, revisar página 100 – Diseño de cimentación, Armadura transversal.

#### Armadura Transversal [5.10.8-1]

Refuerzo por contracción y temperatura se suministra cerca a la superficie del concreto expuestas a variaciones diarias de temperatura y en concreto masivo estructural

Altura de la zapata  $h_{tz} \Rightarrow h = 1.3 \text{ m}$

Ancho de la zapata  $B = 5.0 \text{ m}$

$$A_{s_{temp}} = \frac{0.75 B \cdot h_{tz}}{2 (B + h_{tz}) \cdot f_y} \quad A_{s_{temp}} = 9.39 \frac{\text{cm}^2}{\text{m}}$$

$$\phi_4 = \frac{5}{8} \text{ in.} \quad e_{sp} = \frac{0.25 \pi \phi_4^2}{A_{s_{temp}}} \quad e_{sp} = 0.21 \text{ m} \quad \text{USE } \phi \text{ 5/8 A 20} \quad s_p = 20 \text{ cm}$$



El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°48.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

### COMENTARIO N° 49:

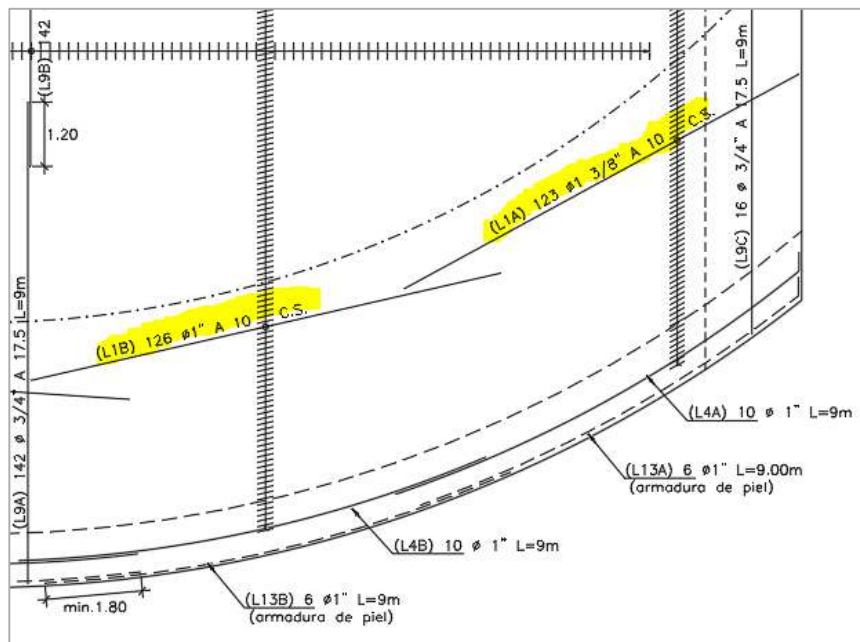
Se recomienda adjuntar un resumen de los parámetros y datos de los estudios básicos de ingeniería, en especial el estudio de hidrología e hidráulica y geología y geotecnia, dentro del documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4**.

**Respuesta:** se atiende lo solicitado.

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°49.

### COMENTARIO N° 50:

Se recomienda sustentar dentro del documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4**, los aceros expuestos en la losa superior e inferior que se aprecian en los planos **ES-302 y ES-303**.



**Planos ES-302 y ES-303**

**Respuesta:** El acero utilizado está definido por el área nominal requerida para ser cubierta por la armadura puesta en la estructura. Ver **página 175**.

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°50.

### COMENTARIO N° 51:

En el diseño de los elementos verticales presentes en el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4** (a partir de página 166) no se presentan **conclusión ni resumen del diseño**, se recomienda incluir.

**Respuesta:** La memoria de cálculo incluye el cálculo del área de acero. No es necesario agregar nada.



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°51, sin embargo, se recomienda que los resultados de las notas de cálculo y planos deben ser iguales.

**COMENTARIO N° 52:**

En el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4**, las páginas 173 y 174 se repiten, se recomienda corregir.

**Respuesta:** se atiende lo solicitado ver página 188.

El consultor atendió lo solicitado en el comentario N°52.

**COMENTARIO N° 53:**

En el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4** pagina **176, 185 y 193 (Diseño de Alero 1, 2, 3)**, se exponen parámetros geotecnia que no se aprecian dentro del **Informe N°04 Geología y Geotecnia (página 87 – conclusiones y recomendaciones)**, se recomienda verificar.

**02. Parámetros Geotécnicos y cálculos de los coeficientes de empuje**

Los parámetros geotécnicos del relleno estructural, tomados para el diseño son los siguientes:

ángulo de fricción interna	$\phi = 33\text{deg}$
peso específico del material	$\gamma_s = 20 \frac{\text{kN}}{\text{m}^3}$
ángulo de fricción entre relleno y muro	$\delta = 0.0\text{deg}$

se considera cero, pues en el lado del trasdós de los muros laterales y frontales se dispondrá de una napa drenante (geocompuesto de drenaje).

obtener un factor de seguridad de la estructura más favorable:

Ubicación	Zapata
Tipo de Suelo	GW-SW*
$\Phi$ (°)	36.40 *
c (kg/cm <sup>2</sup> )	0.01*
$\gamma$ (ton/m <sup>3</sup> )	2.06*
Df (m)	1.50
Cota de cimentación recomendada (m.s.n.m.)	1,983

\*Valores tomados de clasificación y corte directo de los ensayos de los testigos de perforación PD-01 y PD-02.

La capacidad portante admisible calculada se presenta en el siguiente cuadro.

**Inf Oxapampa-Estructuras-4** página **176, 185 y 193 (Diseño de Alero 1, 2, 3) / Informe N°04 Geología y Geotecnia (página 87 – conclusiones y recomendaciones),**

**Respuesta:** Estructura ha tomado los estudios de Geología y geotecnia para el suelo de cimentación, los valores a que hace referencia son los valores correspondientes al material de relleno.

El criterio de diseño asumido, es tomar en cuenta los parámetros geotécnicos más desfavorables para generar esfuerzos en la estructura. Para el caso del material de relleno para estructuras, se asumen valores característicos de este tipo de material seleccionado, el peso específico considerado genera los mayores esfuerzos.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378







PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



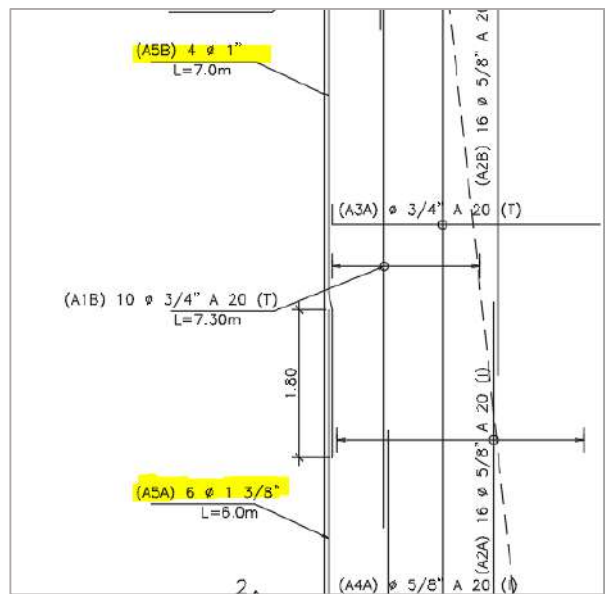
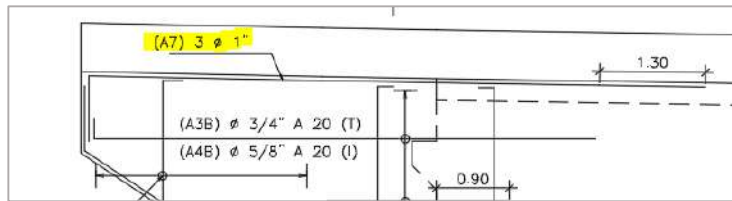
BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

El consultor atendió lo solicitado en el comentario N°53, sin embargo, para el siguiente informe, se pide al consultor referenciar de donde exactamente toma dichos resultados. (indicar el volumen, ítem, numeral, pagina).

**COMENTARIO N° 54:**

En el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4** página **175**. Se expone el diseño del alero 1 (muro lateral – estribo 1 aguas arriba), de lo comentado no se aprecia el sustento de los aceros **A5B, A5A, A7, y A6** que se exponen el **plano ES-305**, se recomienda adjuntar.



**Plano ES-305**

**Respuesta:** El acero cubre los esfuerzos definidos por el modelo matemático, del cual se incluyen las gráficas a través de las cuales se establece qué valores son los que se requieren incluir (ver página 185, 186, 187 y 188), el diseño de cada uno puede ser verificado por el revisor a través de un cálculo de contraste.

Las armaduras de piel son armaduras de distribución de temperatura necesarias para confinar las bielas de compresión que se pudiesen generar cuyo cálculo se da aplicando la expresión del artículo 5.10.8 del AASHTO, consideramos innecesario incluir dicho diseño.

El consultor atendió lo solicitado en el comentario N°54.



*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado

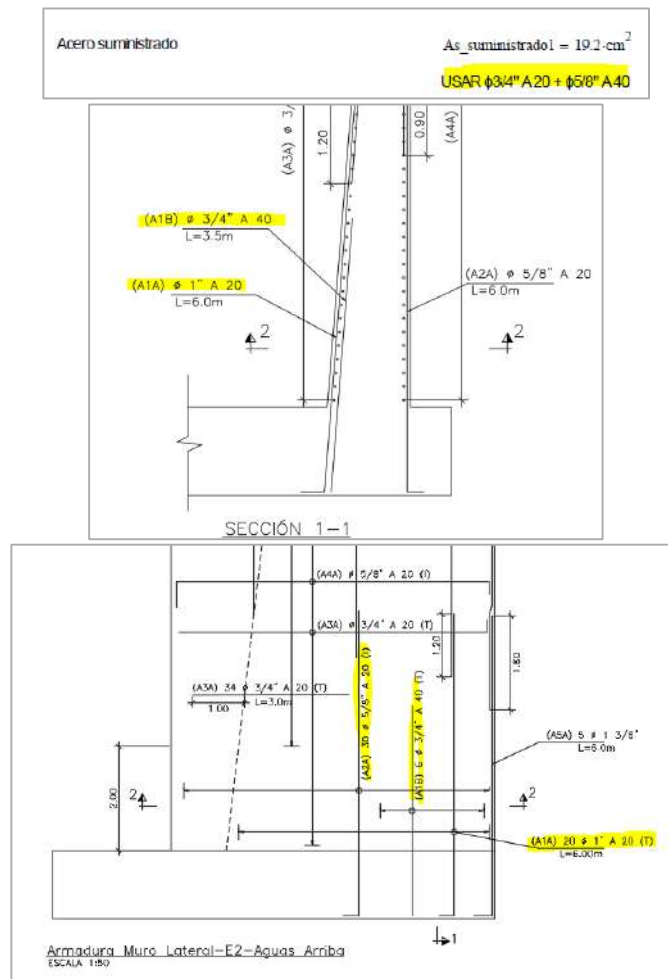


BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

### COMENTARIO N° 55:

En el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4 página 190**, Se expone el diseño del alero 2, de lo comentado se expone que se debe de usar como refuerzo vertical negativo (trasdós – al pie de muro), varillas de  $\varnothing 3/4"$  a 20 cm. +  $\varnothing 5/8"$  a 40 cm. (resumen), sin embargo, en el **plano ES-306** se exponen otro diámetro de acero, se recomienda compatibilizar información.



### Inf Oxapampa-Estructuras-4 página 190 / Plano ES-306

**Respuesta:** El plano que incluye el desarrollo de la armadura en el alero 2 (Ala aguas abajo), se encuentra en el plano E-203, sección 4-4

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°55.

### COMENTARIO N° 56:

En el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4 página 185**. Se expone el diseño del alero 2, de lo comentado no se aprecia el sustento de los aceros **A5A, A5B, A5C, y A6** que se exponen el **plano ES-306**, se recomienda adjuntar.



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

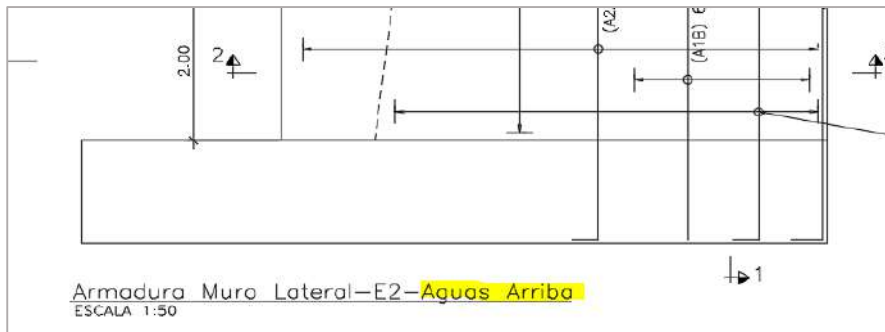
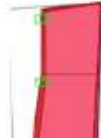


“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

### 9.3.4 DISEÑO DE ALERO 2

#### 01. Modelo Matemático

El modelo matemático utilizado para el diseño de los muros laterales se realiza con el programa de cómputo SAP2000, en el modelo se representan las paredes laterales del estribo mediante elementos isoparamétricos tipo SHELLS, introduciendo las cargas de empujes por efectos estáticos y pseudoestáticos mediante áreas de presión.



*Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 185) / Plano ES-306*

**Respuesta:** El Alero 2, se ubica en el estribo izquierdo aguas abajo. Se incluye esta aclaración en el informe.

El consultor atendió lo solicitado en el comentario N°57.

#### COMENTARIO N° 58:

En el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4** página 193, Se expone el diseño del alero 3 – estribo 1 aguas abajo, de lo comentado se expone que se debe de usar como refuerzo vertical negativo (trasdós – al pie de muro), varillas de  $\varnothing 1''$  a 20 cm. +  $\varnothing 3/4''$  a 40 cm. (resumen), sin embargo, en el **plano ES-305** se exponen otro diámetro de acero, se recomienda compatibilizar información.

Acero suministrado

$As_{suministrado1} = 32.5 \text{ cm}^2$

USAR  $\varnothing 1''$  A20 +  $\varnothing 3/4''$  A40



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

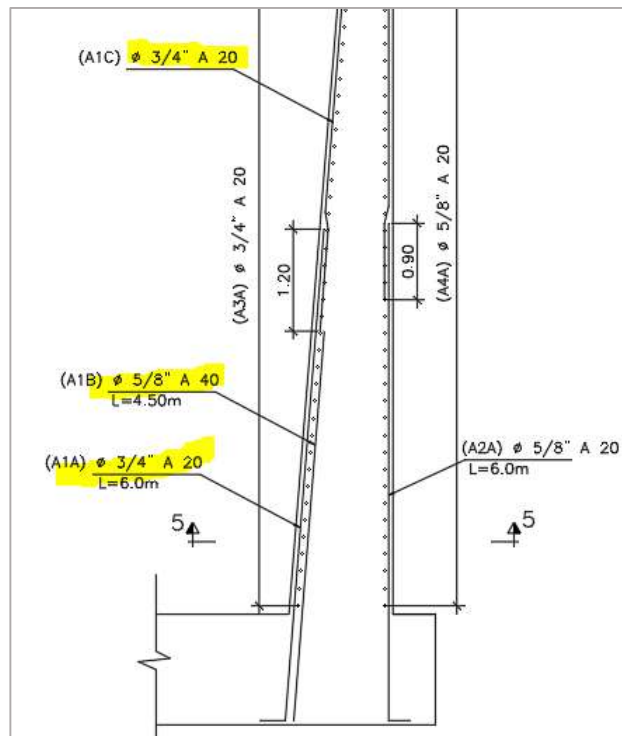
Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”



**Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 197) / Plano ES-305**

**Respuesta:** Existe concordancia entre el diseño y los datos en el plano. Se debe comparar con el plano ES-203. El alero 3 se ubica en el estribo derecho aguas arriba, ver sección Sección 1-1.

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°58.

**COMENTARIO N° 59:**

En el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4 página 199**, Se expone el diseño del alero 3 – estribo 1 aguas abajo, de lo comentado se expone que se debe de usar como refuerzo horizontal negativo (trasdós), varillas de Ø 3/4" a 20 cm. + Ø 5/8" a 20 cm. (resumen), sin embargo, en el **plano ES-305** se exponen otro diámetro de acero, se recomienda compatibilizar información.

espaciamento utilizado	$s_{tr1} := 20\text{cm}$
	<b>USE Ø 3/4" A 20 + 5/8" A 20</b>

*[Signature]*  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

*[Signature]*  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 78932

*[Signature]*  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

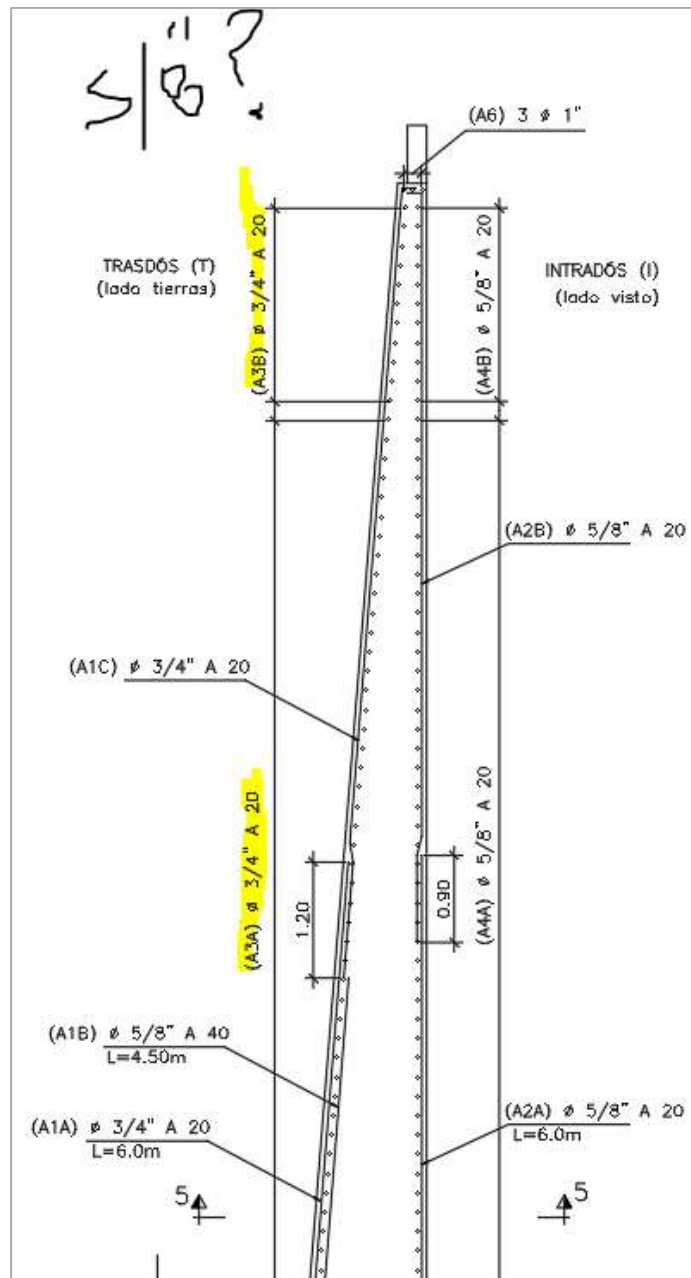
Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”



Inf Oxapampa-Estructuras-4 (página 198) / Plano ES-305

Respuesta: Existe concordancia entre la Memoria de Cálculo y el plano ES-203.



  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NIÑO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

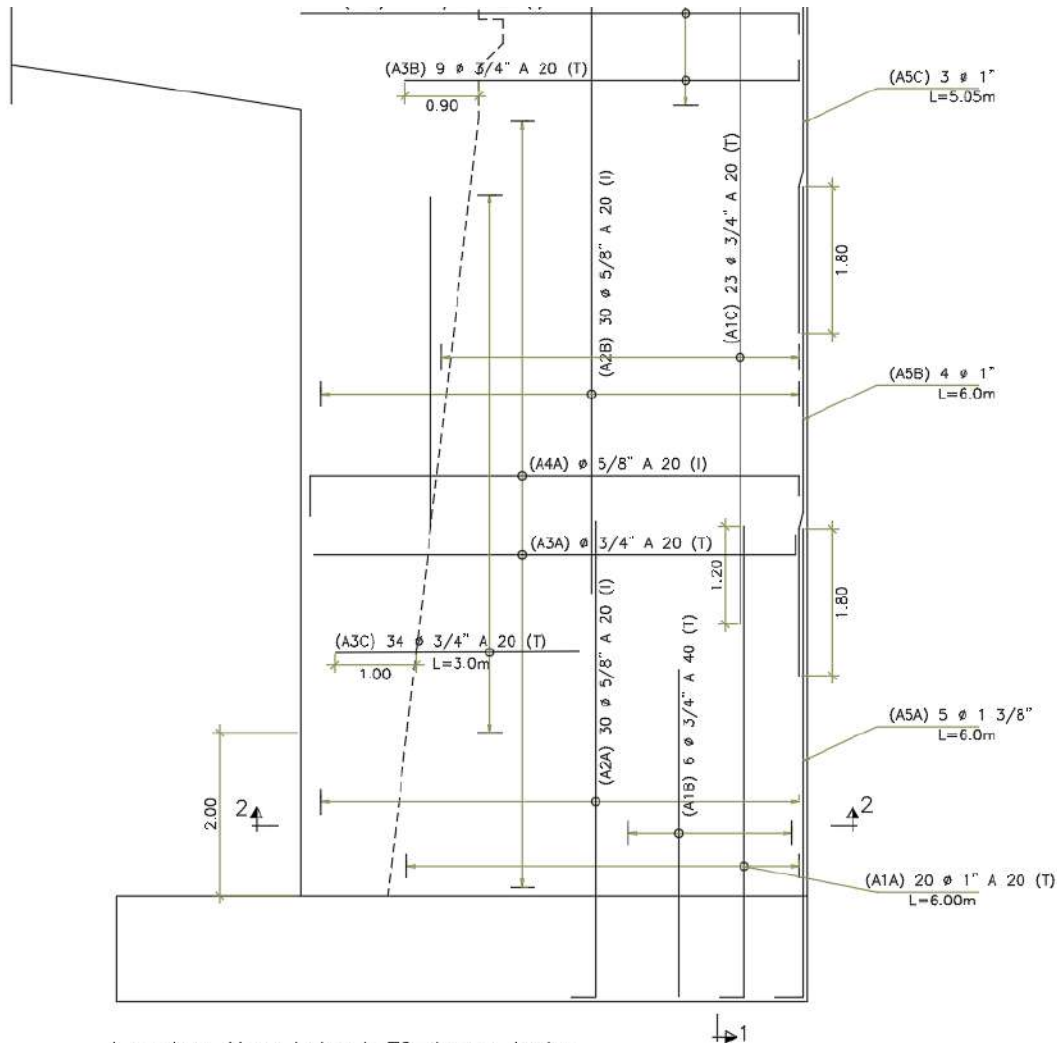
Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”



Armadura Muro Lateral-E2-Aguas Arriba  
ESCALA 1:50

De lo expuesto por el consultor, no se aprecia el refuerzo de 5/8 a 20 (trasdós) dentro del plano adjuntado, a su vez el plano ES-203 no se aprecia dentro de los archivos adjuntados, se recomienda aclarar.

**COMENTARIO N° 60:**

En el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4** página **185**. Se expone el diseño del alero 2, de lo comentado no se aprecia el sustento de los aceros **A5A, A5B, A5C, y A6** que se exponen el **plano ES-305**, se recomienda adjuntar.



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

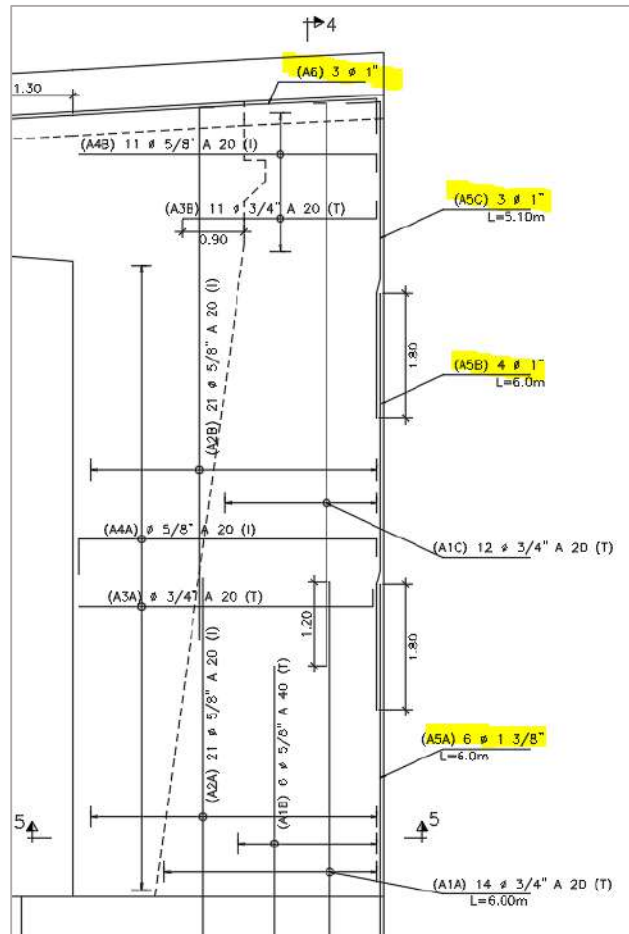
Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”



Plano ES-305

**Respuesta:** Las armaduras de piel son armaduras de distribución de temperatura necesarias para confinar las bielas de compresión que se pudiesen generar cuyo cálculo se da aplicando la expresión del artículo 5.10.8 del AASHTO, consideramos innecesario incluir dicho diseño.

El consultor atendió lo solicitado en el comentario N° 60.

**COMENTARIO N° 61:**

En el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4**, las páginas 198 y 199 se repiten, se recomienda corregir.

**Respuesta:** Se atiende lo solicitado.

El consultor atendió lo solicitado en el comentario N°61.



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

**COMENTARIO N° 62:**

En el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4**, las páginas 201, 208, 215, y 221 se presentan los diseños de los muros con las siguientes alturas, 7.90 m., 6.81 m., 7.35 m. y 6.65 m., de lo referido a las comentadas alturas, no se presentan en el **Informe N°04 Geología y Geotecnia**, por lo tanto, se sugiere indicar de donde se obtuvo los parámetros utilizados para el diseño.

**Respuesta:** Los parámetros geológicos empleados para el diseño han sido definidos de la siguiente manera, los valores del material de relleno a criterio del calculista en base a valores estándar para material de relleno seleccionado cuyos ángulos de fricción interna suelen ser superiores a 34°, el asumir valores de 32° permite tener un factor de seguridad a favor del proyecto.

Los parámetros de diseño para el caso del terreno son dependientes del estudio de geología y geotecnia, se tienen valores límite para el ángulo de fricción interna del diseño de aproximadamente 37°.

Se atiende lo solicitado.

El consultor no atendió lo solicitado en el comentario N°62.

**COMENTARIO N° 63:**

En el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4 (paginas 204, 211, 218 y 225)**, se presenta que la resistencia a la compresión del concreto es igual a 21 MPa, se recomienda incluir dentro de las especificaciones técnicas de los planos o verificar porque en los planos se muestra otra calidad de concreto.

**DISEÑO**

altura zapata = 0.90m	$f_y = 420 \text{ MPa}$	<b>H = 7.65m</b>
espesor garganta pantalla = 0.86m	$f'_c = 21 \text{ MPa}$	
long. punta = 0.96m	recub = 0.05m	
long. Talon = 3.76m		

**ZAPATA ANTERIOR (PUNTA)**  
Considerando zapata flexible

Evento Extremo I  
El diseño se realiza con la presión más crítica sobre el terreno

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

NORMATIVIDAD AASHTO LFRD

CONCRETO DE NIVELACIÓN (SOLADO)  $f'_c = 140 \text{ Kg/cm}^2$

CONCRETO EN CIMENTACION  $f'_c = 280 \text{ Kg/cm}^2$

CONCRETO EN ESTRIBOS  $f'_c = 280 \text{ Kg/cm}^2$

CONCRETO EN LOSA DE TRANSICION  $f'_c = 280 \text{ Kg/cm}^2$

CONCRETO EN TABLERO  $f'_c = 280 \text{ Kg/cm}^2$

ACERO DE REFUERZO (ASTM A615)  $f_y = 4200 \text{ Kg/cm}^2$

**RECUBRIMIENTO**

EN LOSA  
Superior : 5.0 cm  
Inferior : 4.0 cm

EN ZAPATAS Y ESTRUCTURAS EN CONTACTO CON EL TERRENO : 5.0 cm

LONGITUDES MINIMAS DE ANCLAJE Y SOLAPE, SALVO INDICACIONES ESPECIFICAS EN LOS PLANOS.

# PULG	ANCLAJE(cm)	TRASLAPES(cm)	GANCHO(cm)
3/8"	40.0	50.0	15.0
1/2"	45.0	70.0	15.0
5/8"	60.0	90.0	20.0
3/4"	75.0	120.0	30.0
1"	130.0	180.0	35.0
1 3/8"	160.0	340.0	40.0

**Inf Oxapampa-Estructuras-4 (paginas 204, 211, 218 y 225) / Planos**



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

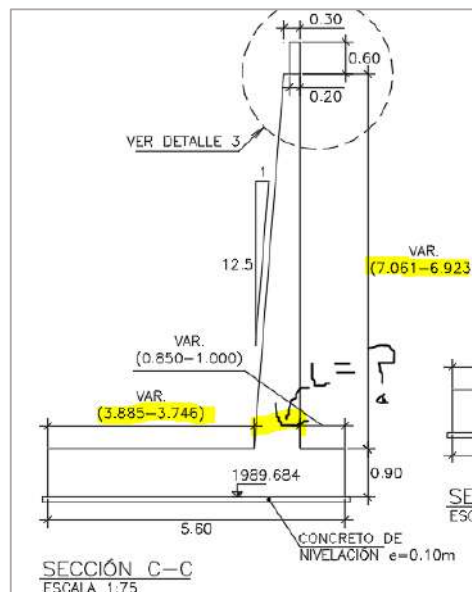
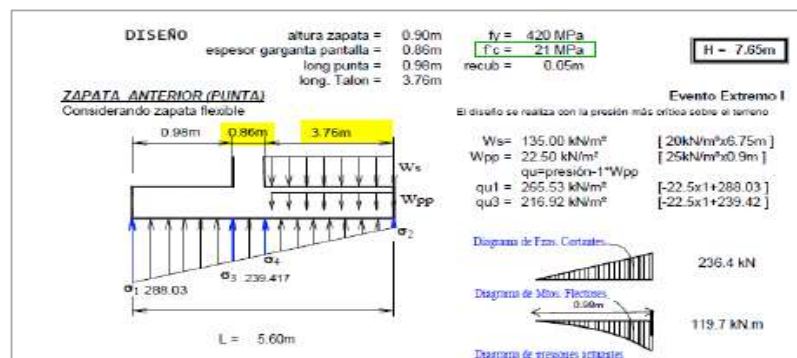
“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

**Respuesta:** Sí existe concordancia entre el diseño que considera concreto  $f'c = 210$  kg/cm<sup>2</sup> con las especificaciones puestas en los planos.

El consultor adjuntó nuevos planos donde ya se observa compatibilidad, por lo tanto, el comentario N°63 ha sido levantado.

**COMENTARIO N° 64:**

Se recomienda compatibilizar información de los datos expuestos en el **Inf Oxapampa-Estructuras-4** referente al muro N°01, ya que difiere con lo expuesto en los planos.



**Inf Oxapampa-Estructuras-4 (paginas 204) / Plano ES - 201**

**Respuesta:** El criterio de diseño considera las mayores dimensiones a fin de generalizar estos datos a alturas menores. Sí existe concordancia entre la memoria de cálculo y los planos. Las dimensiones de la estructura a diseñar son coincidentes en planos y Memoria de cálculo. Página 210 y Plano ES-203 –Corte CC

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°61.



FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



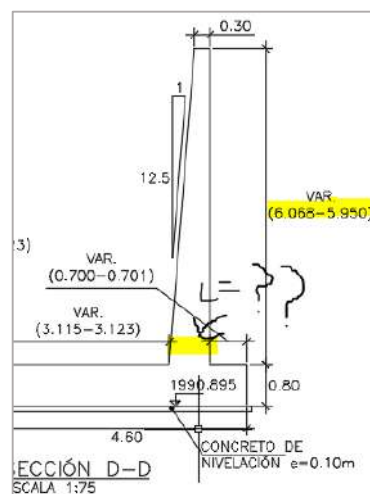
BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

**COMENTARIO N° 65:**

Se recomienda compatibilizar información de los datos expuestos en el **Inf Oxapampa-Estructuras-4 referente al muro N°02**, ya que difiere con lo expuesto en los planos, o verificar porque en los planos se muestra otra calidad de concreto.

<b>DISEÑO</b>	altura zapata = 0.80m	$f_y = 420 \text{ MPa}$	<b>H = 6.56m</b>
	espesor garganta pantalla = 0.78m	$f_c = 21 \text{ MPa}$	
	long punta = 0.70m	recub = 0.05m	
	long. Talon = 3.12m		



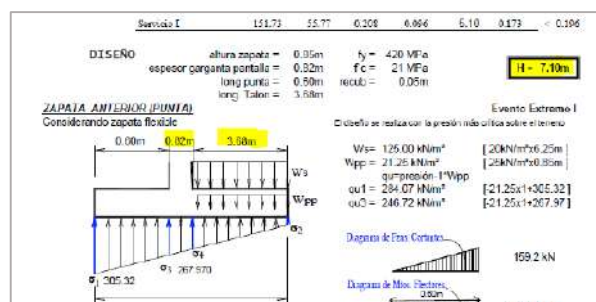
**Inf Oxapampa-Estructuras-4 (paginas 211) / Plano ES - 201**

**Respuesta:** La altura indicada como 6.56m corresponde a la altura reducida del muro restando la altura libre del parapeto, que en este caso es 0.25m. No es necesario realizar modificaciones. Plano ES-203 Corte D-D, Memoria de cálculo página 221.

El consultor no atendió lo solicitado en el comentario N°65.

**COMENTARIO N° 66:**

Se recomienda compatibilizar información de los datos expuestos en el **Inf Oxapampa-Estructuras-4 referente al muro N°03**, ya que difiere con lo expuesto en los planos.



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

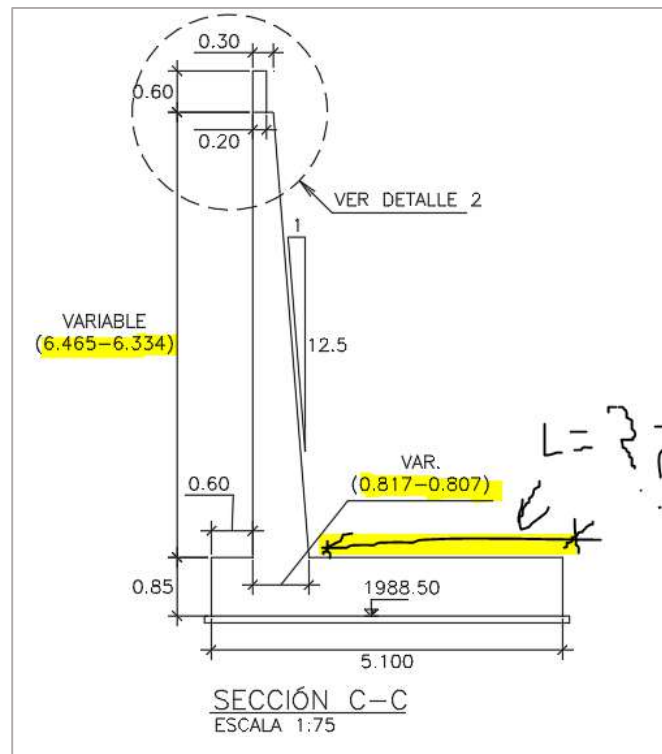
Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”



**Inf Oxapampa-Estructuras-4 (paginas 218) / Plano ES - 203**

**Respuesta:** Existe concordancia en los datos, la aproximación a 3 decimales a 2 decimales no genera diferencia en el resultado. La altura indicada como 6.56m corresponde a la altura reducida del muro restando la altura libre del parapeto, que en este caso es 0.25m.

El consultor no atendió lo solicitado en el comentario N°66, ver detalles.

**COMENTARIO N° 67:**

Se recomienda compatibilizar información de los datos expuestos en el **Inf Oxapampa-Estructuras-4 referente al muro N°03 – diseño de zapata posterior (talón)\_pagina 219**, se aprecia que en el resumen de acero de refuerzo expuesto son de Ø 3/4" a 15 cm y Ø 5/8" a 45 cm, sin embargo, dentro de los detalles de acero de refuerzo del **plano ES-306** no se aprecia el refuerzo de Ø 5/8" a 45 cm., se recomienda corregir.



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado

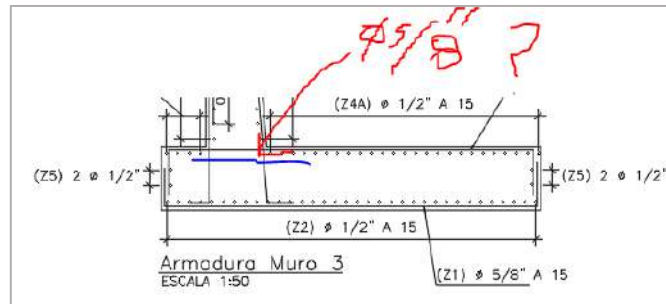
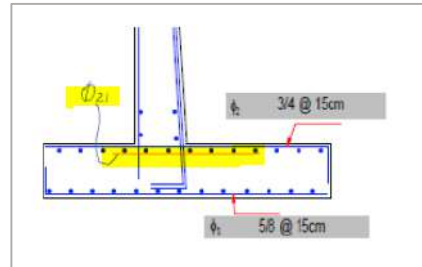


BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

USE As = 20.44 cm<sup>2</sup>

Familia	$\phi_2$	+ $\phi_{21}$
$\phi$ (pulg)	3/4	5/8
sep (cm)	15.0 cm	45.0 cm
Adisp <sup>cm<sup>2</sup></sup>	23.40	



**Inf Oxapampa-Estructuras-4 (paginas 219) / Plano ES - 306**

Respuesta: Se compatibiliza lo indicado.

Sigue presentándose incompatibilidad de información, se recomienda verificar.

**COMENTARIO N° 68:**

Se recomienda compatibilizar información de los datos expuestos en el **Inf Oxapampa-Estructuras-4** referente al muro N°04, ya que difiere con lo expuesto en los planos.



FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

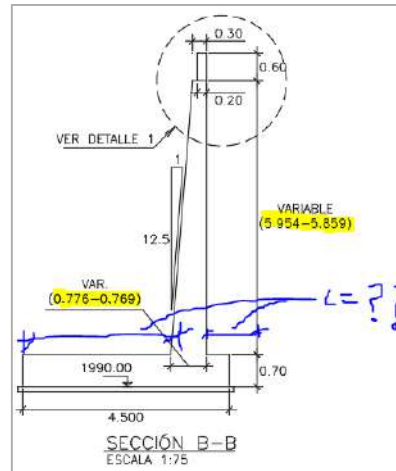
Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”



### Inf Oxapampa-Estructuras-4 (paginas 225) / Plano ES - 203

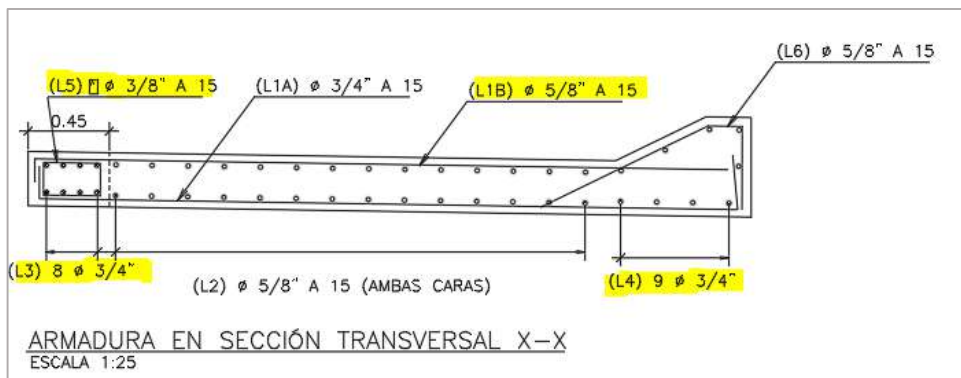
**Respuesta:** La altura indicada como 6.40m corresponde a la altura reducida del muro restando la altura libre del parapeto, que en este caso es 0.25m. No es necesario realizar modificaciones. Plano ES-203 Corte B-B, Memoria de cálculo página 235.

Se complementan las dimensiones de la punta (ver plano), el talón puede ser definido en base a los otros datos.

El consultor no atendió lo solicitado en el comentario N°68, ver detalles

### COMENTARIO N° 69:

En el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4 (a partir de la pagina229)**, se aprecia el diseño del acero de refuerzo de la losa de transición, de lo comentado solo se aprecia el sustento del acero del **refuerzo longitudinal positivo (L1A)**, y **refuerzo transversal positivo (L2)**; faltaría el sustento de diseño del acero longitudinal negativo (L1B), y los siguientes: L5, L4, L3, se recomienda adjuntar.



### ES-401

**Respuesta:** El criterio de diseño considera cubrir los esfuerzos generados en los elementos estructurales y poner acero mínimo en zona que no requieren acero, luego, el diseño solicitado se halla en la página 245. En los extremos se incluye los aceros requerido por detallado por geometría de la estructura. Ver plano ES-401.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

El consultor aclaro lo solicitado en el comentario N°69.

**COMENTARIO N° 70:**

En documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4**, no se presentó el diseño de las barandas, y veredas, se recomienda adjuntar.

El consultor no agrego lo solicitado dentro de la memoria de cálculo.

**COMENTARIO N° 71:**

Si bien el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4** se presentan los diseños de los elementos estructurales del puente (súper estructura y subestructura - Muros), No se adjuntó dentro de los archivos derivados la versión digital fuente y editable, del programa utilizado (software sap2000) y planilla utilizada; adjuntar ya que es una demanda de los TDRs (Anexo 7).

El desarrollo del capítulo y sus anexos deberán ser presentados en versión digital fuente y editable, se deberá entregar la base de datos de los softwares utilizados, de usar planillas de cálculo como Excel no se admitirá con solo valores, base de datos de mathcad, etc., para su fácil revisión.

**TDRs – Anexo 7**

**Respuesta:** El revisor realizará un diseño grueso a fin de tener punto de comparación con lo presentado, entregar hojas de cálculo solo llevan a generar confusión. Las hojas de cálculo desarrolladas por la suscrita están sujetas a derecho de autor.

En los TDR del contrato establece lo requerido, adjuntar la base de datos del software utilizado.

**COMENTARIO N° 72:**

Si bien el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-4** se presenta el diseño de la losa de transición, No se adjuntó dentro de los archivos derivados la versión digital fuente y editable, del programa utilizado (software sap2000) y planilla utilizada; adjuntar ya que es una demanda de los TDRs (Anexo 7).

El desarrollo del capítulo y sus anexos deberán ser presentados en versión digital fuente y editable, se deberá entregar la base de datos de los softwares utilizados, de usar planillas de cálculo como Excel no se admitirá con solo valores, base de datos de mathcad, etc., para su fácil revisión.

**TDRs – Anexo 7**

**Respuesta:** El Expediente Técnico cuenta con la memoria de cálculo correspondiente, los archivos enviados son editables, el know how del trabajo realizado es propiedad intelectual de la suscrita.

En los TDR del contrato establece lo requerido, adjuntar la base de datos del software utilizado.

**COMENTARIO N° 73:**

Se recomienda adicionar al **Inf Oxapampa-Estructuras-4**, un cuadro de resumen de las estructuras que se reemplazarán y proyectarán.



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

**Respuesta:** En cada ítem desarrollado se incluye una lista de las estructuras realizar.

El consultor atendió lo solicitado en el comentario N°73.

**COMENTARIO N° 74:**

Se requiere que se muestre en los planos de la superestructura detalles de contra flecha; se requiere también que se presente la propuesta del proceso constructivo, así como la memoria descriptiva, notas de cálculo, planos y demás detalles.

**Respuesta:** Dado que se trata de una estructura de concreto, esta observación no corresponde.

El consultor no ha atendió la observación (comentario N°74).

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378







PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



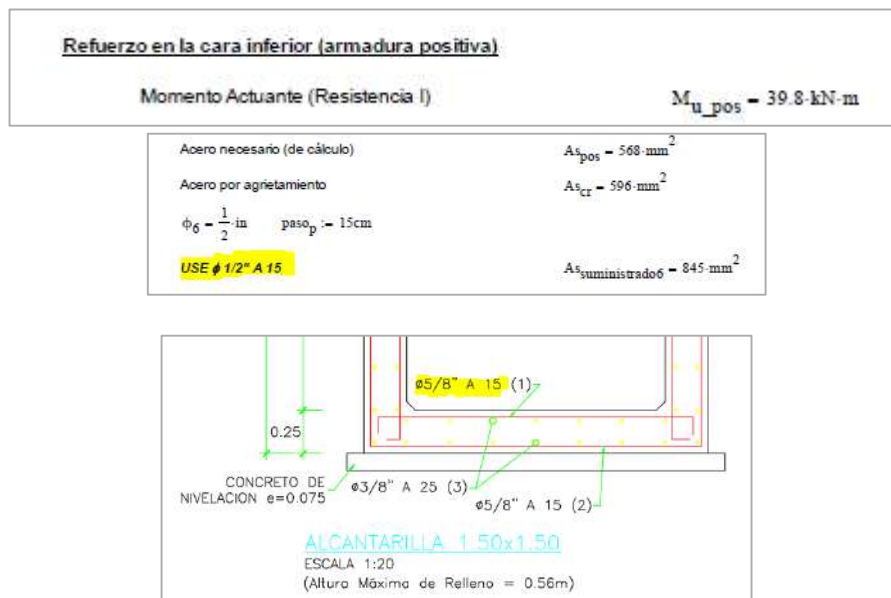
BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

**NUEVOS COMENTARIOS A LA ULTIMA INFORMACION ALCANZADA**

**COMENTARIO N° 01:**

En el documento **Inf Oxapampa-Estructuras-5 (folio 135 – 136)**, se aprecia el refuerzo en la cara inferior (armadura positiva) perteneciente a la cimentación, de lo expuesto, se recomienda corregir el acero que se muestra en la memoria de cálculo y lo presentado en el plano PA-01.



***Inf Oxapampa-Estructuras-5 (folio 135 – 136) / Plano PA-01***

**COMENTARIO N° 02:**

Dentro de las respuestas a las observaciones, se hace mención a distintos planos tales como, ES-401, ES-203, etc., de los comentados planos no se encontraron dentro de la última información descargada del google driver, se recomienda verificar.



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



BICENTENARIO PERÚ 2021

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

Shared with me > INFORME N°05 - LEV. OBS > Anexo 07. Estructuras y OD > PUENTE > 👤

Files

- ajen.ctb
- E01-Def.Geom.Ed2.dwg
- Encofrado.Ed2.dwg

Autodesk AutoCAD 2020 - Encofrado.Ed2.dwg

Restoring cached viewports - Regenerating layout.  
Command: Specify opposite corner or [Pence/NoPolygon/CPolygon]:  
Type a command

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

**INFORME N° 017-2021-MTC/21.GE.RWOM**

**A** : **ING. ZELMA CARDENAS ZEGARRA**  
Especialista en Administración de Contratos

**DE** : **ING. RONALD WILFREDO OROPEZA MALPARTIDA**  
Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos

**ASUNTO** : Levantamiento de observaciones Informe N° 05

**REFERENCIA** : Estudio Definitivo para el MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA – MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGION PASCO.  
Contrato N° 238-2019-MTC/21  
a) Carta N° 183-2021/IHACSAC

**FECHA** : Lima, 17 de junio de 2021

Tengo a bien, dirigirme a usted en atención al documento de la referencia a), mediante el cual el Consultor, IH ASESORES Y CONSULTORES S.A.C., a cargo del estudio en referencia, comunica que ha hecho llegar los links de descarga de los archivos correspondientes al levantamiento de observaciones al Informe N° 5. Se realizó la descarga del link indicado en el cual se encuentran los documentos del expediente de Costos y Presupuestos para su revisión y aprobación correspondiente.

**Antecedentes. -**

- Mediante el Informe N° 010-2021-MTC/21.GE.RWOM, del 20.04.21, el suscrito emitió las observaciones a la revisión del expediente de Costos y Presupuestos del Informe N° 5 del proyecto en referencia para que el Consultor proceda al levantamiento correspondiente.
- Mediante Carta N° 183-2021/IHACSAC, derivada al suscrito por la Administradora de Contrato mediante correo electrónico del 31.05.21, se comunicó la presentación del levantamiento de observaciones al Informe N° 5 del estudio en referencia por medio digital, indicando un link de descarga de los Informes que conforman el proyecto para su revisión y aprobación. En dicho link de descarga se encontraban los volúmenes correspondientes al rubro de Costos y Presupuestos, los cuales fueron descargados por el suscrito para proceder a su revisión.
- Se ha descargado la versión final digital del Expediente de Costos y Presupuestos, editada por el Consultor, el cual se procedió a revisar.

**Revisión. -**

Se ha revisado los volúmenes de la especialidad de Costos y Presupuestos presentados por el Consultor, encontrando que en estos se ha procedido al levantamiento de las observaciones realizadas mediante el Informe N° 010-2021-MTC/21.GE.RWOM, por lo que se puede emitir la conformidad correspondiente.

Se presenta un valor referencial del presupuesto de obra ascendente al monto de S/. **28'258,179.19** (VEINTIOCHO MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL CIENTO SETENTA Y NUEVE Y 19/100 SOLES), incluido el IGV, con precios referidos al mes de marzo 2021 y con un plazo de ejecución de 180 días calendarios.

**Conclusiones y Recomendaciones. -**

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



BICENTENARIO PERÚ 2021

Jr. Camaná 678-Lima – Perú  
Pisos 2, 5, 7 al 12  
Central telefónica. (511) 514 5300  
www.gob.pe/pvd



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provías  
Descentralizado

**“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”  
“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”**

Por lo expuesto, en la revisión del levantamiento de observaciones del Informe N° 5 - de la especialidad de Costos y Presupuestos, Estudio Definitivo para el MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA – MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGION PASCO se concluye que este reúne las condiciones mínimas establecidas en los TDR del proyecto y por lo tanto se emite su conformidad.

Se recomienda comunicar al Consultor que en la presentación del Informe N° 6 (Informe Final) se considere la atención a las observaciones que se pueda haber realizado a los Estudios Básicos y al rubro Ambiental Social.

Es todo cuanto informo a usted, para su conocimiento y fines.

Atentamente,

RONALD WILFREDO OROPEZA MALPARTIDA  
ESPECIALISTA EN METRADOS, COSTOS Y PPTOS.  
GERENCIA DE ESTUDIOS - GE

RWOM/rwom  
cc. Archivo RWOW

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



BICENTENARIO  
PERÚ 2021

Jr. Camaná 678-Lima – Perú  
Pisos 2, 5, 7 al 12  
Central telefónica. (511) 514 5300  
www.gob.pe/pvd

Lima, 28 de mayo de 2021

**Carta N° 183-2021/IHACSAC**

Señor  
Ing. Walter Pineda Sánchez  
**GERENTE DE ESTUDIOS (e)**  
**PROVIAS DESCENTRALIZADO – MTC**  
Jr. Camaná N° 678 – Piso 7  
Lima. –

Asunto : Remito Levantamiento de Observaciones al Informe N° 5 del Expediente Técnico de Obra – Componente de Ingeniería

Referencia : a) Oficio N° 641-2021-MTC/21.GE  
b) Contrato N° 238-2019-MTC/21

De nuestra consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a usted en atención al documento de la referencia a), mediante el cual nos comunica que el Informe N° 5 del Expediente Técnico de Obra – Componente de Ingeniería del contrato de la referencia b), se encuentra observado.

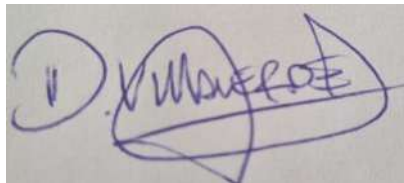
Al respecto, mediante la presente carta remitimos el levantamiento de observaciones al Informe N° 5 del Expediente Técnico de Obra – Componente de Ingeniería, al cual podrá acceder a través de los siguientes enlaces de la nube de PROVIAS Descentralizado y Google Drive, respectivamente:

**Informe 5 – Levantamiento de Observaciones**

<https://cloud.proviasdes.gob.pe/index.php/s/K4aUx1ceFL0zxWk>  
[https://drive.google.com/drive/folders/1J\\_2Kc\\_NdnlQzUe2nXuLi7EiTgmtG5dUY?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1J_2Kc_NdnlQzUe2nXuLi7EiTgmtG5dUY?usp=sharing)

Sin otro particular, me despido de usted, no sin antes reiterarle las muestras de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,



Firma Autorizada: \_\_\_\_\_  
Nombre y Cargo del Signatario: **Diego Hernán Villaverde Hernández – Gerente Comercial**  
Nombre del Consultor: **IH ASESORES Y CONSULTORES S.A.C.**  
En capacidad de: **Representante Legal**  
Dirección: **Jr. Los Paujiles N° 142 – Urb. Santa Anita – Distrito de Santa Anita.**  
Información de contacto: Telf.: 3832672 / E-mail: [informes@ihacsac.com](mailto:informes@ihacsac.com)

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Provias  
Descentralizado



# ANEXO E: ESTUDIO DE MERCADOP DEL PRESUPUESTO PAC

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NIL Q. ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provías  
Descentralizado



# ANEXO E ESTUDIO DE MERCADO O SUSTENTO DE COSTO ESTIMADO DE TASACIÓN

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



## E.1. REGISTRO DE TRANSFERENCIAS

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



CONTRATO DE TRANSFERENCIA DE UN TERRENO RURAL

Conste por el presente documento de transferencia de un terreno rural que celebran de una parte como transferente el señor Francisco Orezano Miranda identificado con D.N.I. No. 04308658 domiciliado en el Caserío de Mono Pata del Distrito de Huancabamba, y de otra parte como adquirente el señor Dionicio Michi Meza identificado con D.N.No. 04308205 domiciliado en Huancabamba y el señor Fredy Michi Bravo con D.N.I. No. 42226511 domiciliado en Huancabamba.

PRIMERO: El señor Francisco Orezano Miranda es propietario de un terreno cede en calidad de venta al señor Dionicio Michi Meza y al señor Fredy Michi Bravo, con los siguientes colindantes.

POR EL NORTE: CON EL TERRENO de Rubinos Quintana Arrieta.  
POR EL SUR : Con la propiedad del señor Emilio Orezano Verde  
POR EL ESTE: Con el terreno del señor Cesar Orezano Bravo.  
POR EL OESTE: Con la carretera troncal a Rayan Tambo.

SEGUNDO: El precio del terreno rural es la suma de 6,000. 00 nuevos soles que ya ha sido cancelado en su totalidad.

el transferente declara que el precio es justo y legal.  
TERCERO: También declara que sobre el bien no pesa ninguna grava men ni medida judicial que perjudique al comprador.

El vendedor entrega todos los documentos al día al comprador  
El comprador a partir de la fecha se hará cargo de pagar todo el impuesto predial como el auto valor.

Dicho terreno está debidamente inscrito en la ficha No 15556 PR. en los Registros Públicos Zona Registral No. 8 Selva Central

La extensión del mencionado terreno es de 3 Has. 9663 m2 con Código de predio No. C- 4408855-034072 ubicado en el Sector de Mono Pata.

El precio del mencionado terrenos por acuerdo mutuo de ambas partes haciendo gracia y donación del mayor o menor que pudiera tener que hoy no lo advierten.

Para mayor constancia lo suscriben en Huancabamba a los 11 días del mes de Agosto del 2008.

*Francisco Orezano*

Francisco Orezano Miranda  
Vendedor

*Dionicio Michi Meza*

Dionicio Michi Meza  
Comprador

*RB*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

*AMADO*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

Freddy Michi Bravo  
Comprador

*Nilo Ore*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

El que suscribe Juez de Paz del Distrito de Huancabamba Provincia de Oxapampa Departamento de Pasco.

CERTIFICA: Que las firmas que anteceden del señor Francisco Orezano Miranda y del señor Dionicio Michi Meza y del señor Fredy Michi Meza son las mismas que usen en todos sus actos públicos y privados y para mayor constancia lo suscribe en Huancabamba a los 11 días del mes de Agosto del 2008.

*Pedro Francisco Cano Loyola*  
JUEZ DE PAZ  
HUANCABAMBA - OXAPAMPA

*Pi*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

# NOTARIA PUBLICA

MARCELO Z. CORDOVA PECHO  
5ta Cdra Jr. Mullembruck S/N- 2do Nivel Oficina N° 202-203  
TELEFONO N° 063-462523  
OXAPAMPA-PASCO-PERU

INSTRUMENTO N° 08-2014

FOJAS N° 45 VUELTA

## COMPRA VENTA DE PREDIO RUSTICO

DOÑA: JOSEFINA PALOMINO GONZALES

### A FAVOR DE

DON: MESIAS ROGELIO QUISPE BRAVO

#####

EN LA CIUDAD DE OXAPAMPA, A DIECISÉIS DIAS DEL MES DE ENERO DEL AÑO DOS MIL CATORCE, ANTE MI, MARCELO Z. CORDOVA PECHO, NOTARIO PÚBLICO DE ESTA LOCALIDAD, QUE AUTORIZA CON DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD NÚMERO 04305328, SUFRAGANTE, RUC NÚMERO 10043053286, MIEMBRO ACTIVO DEL ILUSTRE COLEGIO DE NOTARIOS DE HUANUCO Y PASCO, CON REGISTRO NÚMERO 024, FUERON PRESENTES: =====

DOÑA JOSEFINA PALOMINO GONZALES, QUIEN MANIFIESTA SER PERUANA, SOLTERA, DE OCUPACIÓN SU CASA, PROCEDE POR SU PROPIO DERECHO, IDENTIFICADA CON DNI N° 04307706, DOMICILIADA EN EL JIRÓN POZUZO SIN NÚMERO, DISTRITO Y PROVINCIA DE OXAPAMPA, DEPARTAMENTO DE PASCO. =====

DON MESIAS ROGELIO QUISPE BRAVO, QUIEN MANIFIESTA SER PERUANO, SOLTERO, AGRICULTOR, PROCEDE POR SU PROPIO DERECHO, IDENTIFICADO CON DNI N° 44965777, DOMICILIADO EN EL SECTOR DE PURUMAYO, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, DEPARTAMENTO DE PASCO. =====

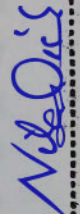
DOÑA OLINDA QUISPE PALOMINO, QUIEN MANIFIESTA SER PERUANA, SOLTERA, DE OCUPACIÓN SU CASA, IDENTIFICADA CON DNI N° 04307834, DOMICILIADA EN EL JIRÓN MAYER SIN NÚMERO, DISTRITO Y PROVINCIA DE OXAPAMPA, DEPARTAMENTO DE PASCO, QUIEN PROCEDE EN SU CONDICIÓN DE HIJA Y FIRMA A RUEGO DE SU SEÑORA MADRE DOÑA JOSEFINA PALOMINO GONZALES, MAYOR DE 84 AÑOS DE EDAD Y POR SER ANALFABETA SOLO PONE HUELLA DACTILAR. =====


LOS COMPARECIENTES PROCEDEN CON CAPACIDAD, LIBERTAD Y

NOTARIA PUBLICA  
CORDOVA PECHO  
OXAPAMPA

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 85376

CONOCIMIENTO BASTANTE, A QUIENES DE CONOCER DOY FE; Y CUMPLIDAS LAS PRESCRIPCIONES DE LOS ARTÍCULOS 54° Y 55° DEL DECRETO LEGISLATIVO NÚMERO 1049 DEL NOTARIADO, ME ENTREGARON UNA MINUTA DEBIDAMENTE FIRMADA, PARA ELEVAR SU CONTENIDO A ESCRITURA PÚBLICA, LA MISMA QUE QUEDA ARCHIVADA EN SU LEGAJO RESPECTIVO, BAJO EL NÚMERO OCHO-DOS MIL CATORCE, CUYO TENOR LITERAL ES COMO SIGUE: =====

MINUTA N° 08-2014.- SEÑOR NOTARIO PÚBLICO: SÍRVASE USTED EXTENDER EN SU REGISTRO DE ESCRITURAS PÚBLICAS, UNA DE COMPRA VENTA DE PREDIO RUSTICO, QUE CELEBRAN DE UNA PARTE DOÑA JOSEFINA PALOMINO GONZALES, PERUANA, DE ESTADO CIVIL SOLTERA, DE OCUPACIÓN SU CASA, IDENTIFICADA CON DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD-DNI N° 04307706, DOMICILIADA EN EL JIRÓN POZUZO SIN NÚMERO, DISTRITO Y PROVINCIA DE OXAPAMPA, DEPARTAMENTO DE PASCO, CON CONSTANCIA DE SALUD MENTAL, EXPEDIDA POR EL HOSPITAL ERNESTO GERMAN GUZMAN GONZALES OXAPAMPA-PASCO, DE FECHA 15 DE ENERO DEL 2014, CERTIFICA UNA ADECUADA SALUD MENTAL, SEGÚN EVALUACIÓN PRACTICADA POR LA ANGELI M. PÉREZ BRICEÑO, A QUIEN EN ADELANTE, SE DENOMINARÁ LA PARTE VENDEDORA A FAVOR DE DON MESIAS ROGELIO QUISPE BRAVO, PERUANO, DE ESTADO CIVIL SOLTERO, DE OCUPACIÓN AGRICULTOR, IDENTIFICADO CON DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD-DNI N° 44965777, DOMICILIADO EN EL SECTOR DE PURUMAYO, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, DEPARTAMENTO DE PASCO, A QUIEN EN ADELANTE SE DENOMINARÁ LA PARTE COMPRADORA, DE ACUERDO A LOS TÉRMINOS SIGUIENTES: ==

PRIMERO.- LA PARTE VENDEDORA DOÑA JOSEFINA PALOMINO GONZALES, DECLARA SER PROPIETARIA ÚNICA Y ABSOLUTA DEL PREDIO RÚSTICO, DENOMINADO SANTA ESPERANZA, PARCELA SIGNADO CON LA UNIDAD CATASTRAL N° 8-44018850-034035, UBICADO EN EL SECTOR DE MISHQUIPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, DEPARTAMENTO DE PASCO, DE UNA EXTENSIÓN SUPERFICIAL DE DIECINUEVE HECTAREAS CINCO MIL



*[Signature]*

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70000

P-7

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

# NOTARIA PUBLICA

MARCELO Z. CORDOVA PECHO  
5ta Cdra Jr. Mullebruck S/N- 2do Nivel Oficina N° 202-203  
TELEFONO N° 063-462523  
OXAPAMPA-PASCO-PERU

SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE METROS CUADRADOS (19 HAS. 5,659 M2.), CUYOS LINDEROS Y MEDIDAS PERIMÉTRICAS SE ENCUENTRAN DESCRITAS EN LA FICHA N° 15531-PR, CONTINUADA EN LA PARTIDA ELECTRÓNICA N° 11036795, DE LOS REGISTROS PÚBLICOS-OFICINA REGISTRAL DE LA MERCED, CON FECHA 04 DE NOVIEMBRE DEL 2003, CERCADO EL PERÍMETROS DEL TERRENO CON POSTES DE MADERA Y ALAMBRE DE PÚA, LIBRE DE TODO GRAVAMEN Y MEDIDA JUDICIAL QUE RESTRINJA EN LO MENOR SU DISPOSICIÓN, NO OBSTANTE, SE OBLIGA POR SU EVICCIÓN Y SANEAMIENTO CONFORME LEY. =====

SEGUNDO.- MEDIANTE EL PRESENTE INSTRUMENTO LA PARTE VENDEDORA DOÑA JOSEFINA PALOMINO GONZALES CEDE Y TRANSFIERE EN CALIDAD DE VENTA REAL Y ENAJENACIÓN PERPETUA A FAVOR DE LA PARTE COMPRADORA DON MESIAS ROGELIO QUISPE BRAVO, TODO LO DESCRITO EN LA CLÁUSULA PRIMERA DE ESTA MINUTA, CON SUS AIRES, USOS, COSTUMBRES, SERVIDUMBRES, ENTRADAS, SALIDAS Y TODO CUANTO DE HECHO Y POR DERECHO, LE ES INHERENTE A LA PROPIEDAD, SIN RESERVAS NI LIMITACIONES DE NINGUNA CLASE, ESTA COMPRA Y VENTA SE REALIZA AD-CORPUS. =====

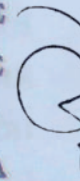
TERCERO.- EL PRECIO LIBRE Y MUTUAMENTE CONVENIDO POR LA PRESENTE VENTA, ES LA SUMA DE VEINTE MIL Y 00/100 NUEVOS SOLES (S/ 20,000.00) QUE LA PARTE VENDEDORA DECLARA HABER RECIBIDO DE MANOS DE LA PARTE COMPRADORA EN DINERO EFECTIVO Y TOTAL A SU ENTERA SATISFACCIÓN, SIN MÁS CONSTANCIA DE ELLO, QUE LAS FIRMAS DE LAS PARTES EN EL PRESENTE DOCUMENTO, CON LO QUE SE DA POR PAGADO EL PRECIO TOTAL DEL PREDIO. =====

CUARTO.- LOS OTORGANTES DE ESTE INSTRUMENTO DECLARAN POR EL PAGO ANTES INDICADO NO HAN UTILIZADO NINGÚN MEDIO DE PAGO ESTABLECIDO POR LEY, RELEVANDO AL NOTARIO QUE INTERVIENE DE TODA OBLIGACIÓN Y RESPONSABILIDAD SOBRE EL PAGO DE TRIBUTOS QUE AFECTE LA PRESENTE. =====


QUINTO.- AMBAS PARTES DECLARAN EL PRECIO PACTADO ES EL QUE

NOTARIA PUBLICA  
CORDOVA PECHO  
- OXAPAMPA -

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

REAL Y JUSTAMENTE CORRESPONDE AL PREDIO MATERIA DE VENTA, HACIÉNDOSE MUTUA GRACIA Y RECÍPROCAS DONACIONES DE CUALQUIER EXCESO O DIFERENCIA QUE HUBIERE Y QUE AHORA NO LO ADVIERTEN, ASIMISMO ESTE DOCUMENTO LO CELEBRAN EN FORMA LIBRE Y ESPONTÁNEA, SIN HABER MEDIADO VICIO ALGUNO QUE PUEDA INVALIDARLO POSTERIORMENTE, ASÍ COMO A LOS DE ENGAÑO, FUERZA, VIOLENCIA, ERROR, LESIÓN, DINERO NO RECIBIDO Y CUALQUIER OTRO NO PRECISADO EN ESTE DOCUMENTO. =====

SEXTO.- INTERVIENE EN EL PRESENTE DOCUMENTO DOÑA OLINDA QUISPE PALOMINO, PERUANA, DE ESTADO CIVIL SOLTERA, DE OCUPACIÓN SU CASA, IDENTIFICADA CON DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD-DNI N° 04307834, DOMICILIADA EN EL JIRÓN MAYER SIN NÚMERO, DISTRITO Y PROVINCIA DE OXAPAMPA, EN SU CONDICIÓN DE HIJA Y FIRMA A RUEGO DE SU SEÑORA MADRE DOÑA JOSEFINA PALOMINO GONZALES, QUIEN POR SER ANALFABETA SOLO PONE HUELLA DACTILAR. =====

SEPTIMO.- FINALMENTE LA PRESENTE MINUTA SE ENCUENTRA EXONERADA DEL PAGO DE IMPUESTO DE ALCABALA, DE ACUERDO AL ARTÍCULO 25 DE LA LEY 27963, POR TENER EL PREDIO UN VALOR INFERIOR A LAS 10 UIT.- USTED SEÑOR NOTARIO, AGREGUE LAS DEMÁS FORMALIDADES DE ESTILO Y PASE PARTE NOTARIAL A LOS REGISTROS PÚBLICOS DE LA MERCED.- OXAPAMPA, QUINCE DE ENERO DEL DOS MIL CATORCE.- HUELLA DACTILAR DE JOSEFINA PALOMINO GONZALES.- FIRMA Y HUELLA DACTILAR DE MESIAS ROGELIO QUISPE BRAVO.- FIRMA Y HUELLA DACTILAR DE OLINDA QUISPE PALOMINO.- AUTORIZA LA PRESENTE MINUTA EL DOCTOR AQUILINO HERNANDEZ CONDE. ABOGADO. C.A.J. N° 666. =====

ANOTACION DE LA MINUTA: RECIBIDA EN LA FECHA LA PRESENTE MINUTA, PARA ELEVAR SU CONTENIDO A ESCRITURA PÚBLICA CON LAS FORMALIDADES DE LEY.- OXAPAMPA, DIECISEIS DE ENERO DEL DOS MIL CATORCE.- FIRMADO: MARCELO CÓRDOVA PECHO.- NOTARIO PÚBLICO.- UN SELLO NOTARIAL. =====

CONSTANCIA: DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LA SEPTIMA DISPOSICION COMPLEMENTARIO Y MODIFICATORIA DEL D. LEG. 1106°,

**OXAPAMPA**  
**NOTARIA PÚBLICA**  
**MARCELO CÓRDOVA PECHO**  
 Calle de la Libertad N° 505-503  
 OXAPAMPA - PERU  
 CIP N° 63378

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 Calle de la Libertad N° 505-503  
 OXAPAMPA - PERU  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ CONTRERA**  
 Calle de la Libertad N° 505-503  
 OXAPAMPA - PERU  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
 Calle de la Libertad N° 505-503  
 OXAPAMPA - PERU  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

**P-7**  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 Calle de la Libertad N° 505-503  
 OXAPAMPA - PERU  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

# NOTARIA PUBLICA

MARCELO Z. CORDOVA PECHO  
5ta Cdra Jr. Mullebruck S/N- 2do Nivel Oficina N° 202-203  
TELEFONO N° 063-462523  
OXAPAMPA-PASCO-PERU

DEJO CONSTANCIA PARA LA CELEBRACIÓN DE ESTA ESCRITURA PÚBLICA, SE HA EFECTUADO LAS MINIMAS ACCIONES DE CONTROL Y DEBIDA DILIGENCIA EN MATERIA DE PREVENCIÓN DE LAVADO DE ACTIVOS, ESPECIALMENTE VINCULADO A LA MINERÍA ILEGAL U OTRAS FORMAS DE CRIMEN ORGANIZADO, RESPECTO A LAS PARTES INTERVINIENTES, ESPECIFICAMENTE CON RELACIÓN AL ORIGEN DE LOS FONDOS, BIENES U OTROS ACTIVOS INVOLUCRADOS EN DICHA TRANSACCIÓN, HAN SIDO LICITAMENTE OBTENIDOS. ASMISMO SE LES EXIGIÓ LA UTILIZACIÓN DE LOS MEDIOS DE PAGO, DISPUESTO POR EL ARTÍCULO QUINTO DE LA LEY N° 28194. =====

CONSTANCIA: EL SUSCRITO NOTARIO PÚBLICO, DE ACUERDO AL ARTÍCULO 7°, 7.1° INCISO A) DE LA LEY 28194, DEJA CONSTANCIA QUE LOS OTORGANTES DE ESTE INSTRUMENTO, NO HAN EXHIBIDO NINGÚN MEDIO DE PAGO.- ASIMISMO DEJA CONSTANCIA QUE LA PRESENTE COMPRA VENTA NO ES APLICABLE AL PAGO DE IMPUESTO DE ALCABALA QUE ESTABLECE LA LEY 27963, YA QUE EL VALOR DEL PREDIO Y DE ACUERDO A LA DECLARACIÓN JURADA DEL AUTOAVALUO ES INFERIOR A LAS 10 UIT. =====

OTRA CONSTANCIA: EL SUSCRITO NOTARIO PÚBLICO, DEJA CONSTANCIA, DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LA PRIMERA DISPOSICIÓN TRANSITORIA DEL D. LEY 945°, EL VENDEDOR DECLARA QUE SE ENCUENTRA EXONERADO DEL PAGO A CUENTA DEL IMPUESTO A LA RENTA, POR HABER ADQUIRIDO DICHO INMUEBLE, EL 04 DE NOVIEMBRE DE 2003. =====

CONCLUSIÓN: FORMALIZADO EL INSTRUMENTO, DI A CONOCER SU OBJETO A LOS OTORGANTES, POR LA LECTURA QUE DE TODO ÉL, LES HICE YO EL NOTARIO, DESPUÉS DE LO CUAL SE AFIRMARON Y RATIFICARON EN SU CONTENIDO, SIN MODIFICACIÓN ALGUNA DE TODO LO QUE DOY FE; ASIMISMO SE DEJA CONSTANCIA QUE EL PRESENTE INSTRUMENTO SE INICIA A FOJAS NÚMERO CUARENTA Y CINCO VUELTA, DE LA SERIE A NÚMERO 394312 VUELTA Y CONCLUYE A FOJAS NÚMERO CUARENTA Y OCHO, DE LA SERIE A NÚMERO 394306 VUELTA, PROCEDIENDO A SU SUSCRIPCIÓN LOS OTORGANTES EN

NOTARIA PUBLICA  
CORDOVA PECHO  
-OXAPAMPA-

*[Signature]*

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*[Signature]*

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*[Signature]*

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

NOTARIA PUBLICA

MARCELO Z. CORDOVA PECHO  
Oficina N° 205-203

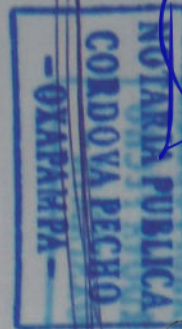
CUMPLIMIENTO DEL ARTÍCULO 59° DEL DECRETO LEGISLATIVO ANTES INDICADO.- HUELLA DACTILAR DE JOSEFINA PALOMINO GONZALES.- FECHA: 16-01-2014.- FIRMA Y HUELLA DACTILAR DE MESIAS ROGELIO QUISPE BRAVO.- FIRMÓ: 17-01-2014.- FIRMA Y HUELLA DACTILAR DE OLINDA QUISPE PALOMINO.- FIRMÓ: 16-01-2014.- SE CONCLUYÓ EL PROCESO DE FIRMAS E IMPRESIÓN DE HUELLA DACTILAR DE TODOS LOS OTORGANTES, EL DÍA DE HOY: DIECISIETE DE ENERO DEL DOS MIL CATORCE.- FIRMADO: MARCELO Z. CORDOVA PECHO. NOTARIO. UN SELLO NOTARIAL. =====

CONCUERDA: ESTE TESTIMONIO, CON LA ESCRITURA ORIGINAL DE SU REFERENCIA, DE FECHA DIECISÉIS DE ENERO DEL AÑO DOS MIL CATORCE, CORRIENTE A FOJAS NÚMERO CUARENTA Y CINCO VUELTA, DE MI REGISTRO DE ESCRITURAS PÚBLICAS, CORRESPONDIENTE AL AÑO DOS MIL CATORCE, LA MISMA QUE SE ENCUENTRA CON LAS FIRMAS E IMPRESIONES DACTILARES DE LOS OTORGANTES Y AUTORIZADO POR MI EL NOTARIO, DE TODO LOQUE DOY FE. A SOLICITUD DE PARTE INTERESADA, EXPIDO EN TRES, FOJAS ÚTILES, LAS QUE DESPUÉS DE CONFRONTADAS Y CORREGIDAS CONFORME LEY, SELLO, SIGNO Y FIRMO EN LA CIUDAD DE OXAPAMPA, EL DIECISIETE DE ENERO DEL DOS MIL CATORCE.///////



MARCELO Z. CORDOVA PECHO  
NOTARIO PÚBLICO  
Colegio de Notarios Huánuco Pasco  
Reg. 024  
OXAPAMPA - PASCO

*[Handwritten signature]*



*[Handwritten signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE

*[Handwritten signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA

*[Handwritten signature]*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA FIA

*[Handwritten signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 83378

ESPECIALISTA FIA  
CIP N° 14185

# CONTRATO DE TRANSFERENCIA DE TERRENO

Conste por el presente documento de contrato de COMPRA-VENTA de terreno que celebran De una parte el señor RAFAEL CAPDEVILA ROLANDO identificado con DNI.04307947 con Domicilio en la Provincia de Oxapampa en condición de VENDEDOR, y de otra parte el señor JOSE MANUEL QUISPE AYALA identificado con DNI.04321517 con domicilio en el Caserío de Purumayo del Distrito de Huancabamba en condición de COMPRADOR, Hábiles para celebrar Toda clase de contratos bajo los términos y condiciones siguientes.

PRIMERO: El vendedor es propietario de un terreno de la extensión de 3 Hectareas y 1/2 en Cerrados dentro de las siguientes colindancias.  
POR EL NORTE: Con terreno de don Emilio Arrieta  
POR EL SUR: Con terreno de Mesías Quispe.  
POR EL ESTE: Con una carretera troncal a Monopata.  
POR EL OESTE: Con terreno del vendedor.

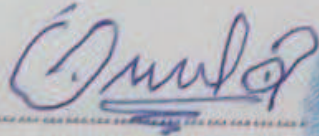
SEGUNDO: Por el presente contrato el vendedor dá en venta real y enajenación perpetua a favor del comprador el terreno descrito en la cláusula anterior incluyendo entradas y salidas pasos y Servidumbres y todo lo que de hecho o por derecho corresponde al predio que se vende y compra respectivamente sin reserva ni limitación alguna.

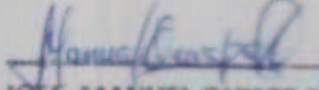
TERCERO: El precio de compra venta pactado de común acuerdo es la suma de 3000.00 nuevos Soles (tres mil nuevos soles) habiendo sido cancelado en su totalidad.

CUARTO: Ambas partes declaran que el bien que se venden y el precio a pagarse existe una justa equivalencia no existe gravamen alguno ni medida Judicial que restrinja o limite su libre uso. El vendedor manifiesta que por derecho de pago del impuesto predial está actualizado y que

A partir de la fecha lo hará el comprador.

QUINTO: Las partes contratantes en señal de conformidad con las cláusulas que anteceden el Presente contrato firman en Huancabamba a los 20 días del mes de Julio del 2008.

  
RAFAEL CAPDEVILA ROLANDO  
DNI.04307947

  
JOSE MANUEL QUISPE AYALA  
DNI.04321517

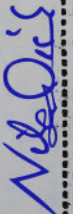
EL QUE SUSCRIBE JUEZ DE PAZ DEL DISTRITO DE HUANCABAMBA DE LA PROVINCIA DE OXAPAMPA DEL DISTRITO JUDICIAL DE JUNIN.  
CERTIFICA: Que las firmas que anteceden del señor RAFAEL CAPDEVILA ROLANDO identificado con DNI.04307947 y del señor JOSE MANUEL QUISPE AYALA identificado con DNI.04321517 Son las mismas que usan en todos sus actos públicos y privados y para mayor constancia lo Suscribo en Huancabamba a los 20 días del mes de Julio del 2008.




PODER JUDICIAL  
  
HERMAN ORTA MUÑOZ  
JUEZ DE PAZ  
HUANCABAMBA - OXAPAMPA

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





CONTRATO DE TRANSFERENCIA DE UN TERRENO

Conste por el presente documento de transferencia de un terreno que celebran de una parte como transferiente el señor Teodoro Quispe Palemino identificado con D.N.I.No. 84307928 con domicilio en el Caserío de Purumayo del Distrito de Huancabamba y de otra parte como adquirente el señor Mesias Regelie Quispe Brave identificado con D.N.I.No. 44965777 con domicilio en el caserío de Purumayo del Distrito de Huancabamba, ambos hábiles para celebrar toda clase de contratos bajo las términos y condiciones siguientes.

PRIMERO: El señor Teodoro Quispe Palemino es propietario de un terreno de la extensión de 8717 m<sup>2</sup> con los sgtes. colindantes. POR EL NORTE: ESTE: OESTE: Con el terreno del mismo dueño y POR EL SUR: Con la carretera a Purumayo.

SEGUNDO: El señor Teodoro Quispe Paleminocede en calidad de venta un terreno al señor Mesias Regelie Quispe Brave por la suma de 2500.00 soles que ya ha sido cancelado en su totalidad previo acuerdo mutuo de ambas partes. Dentro del terreno en venta existe plantaciones de pino y eucalipto, con el No. de Parcela 034034.

TERCERO: El transferiente declara que sobre el bien no pesa ningún gravamen ni medida Judicial que perjudique al comprador. El adquirente se compromete que a partir de la fecha con el pago del impuesto predial como es el auto value. Para mayor constancia firmamos en señal de conformidad en Huancabamba a los 12 días del mes de Diciembre del 2011.

Teodoro Quispe Palemino



Mesias Regelie Quispe Brave



El que suscribe Juez de Paz del Distrito de Huancabamba Provincia de Oxapampa Región Pasco.

CERTIFICA: Que las firmas que anteceden del señor Teodoro Quispe Palemino y del señor Mesias Regelie Quispe Brave son las mismas que usan en todos sus actos públicos y privados y para mayor constancia le suscribe en Huancabamba a los 12 días del mes de Diciembre del 2011.



Juan Carlos...  
JUEZ DE PAZ  
HUANCABAMBA - OXAPAMPA

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
ESPECIALISTA PROYECTO  
CIP N° 63378



**CONTRATO DE TRANSFERENCIA DE UN LOTE DE TERRENO**  
**MUNICIPALIDAD DE HUANCABAMBA**  
**OXAPAMPA**

CONSTE POR EL PRESENTE DOCUMENTO DE TRANSFERENCIA DE UN LOTE DE TERRENO que celebran de una parte como transferiente la señora Bertha Arrieta Espiritu identificado con D.N.I. N° 4309045 con domicilio en el Caserío de Monopata del Distrito de Huancabamba y de otra parte como adquiriente el señor José Ortiz Kaquia identificado con D.N.I. N° 3326770 con domicilio en el Caserío de Monopata del Distrito de Huancabamba, ambos hábiles para celebrar toda clase de contratos bajo los términos y condiciones siguientes.

**PRIMERO:** La señora Bertha Arrieta Espiritu es propietaria de un lote de terreno de la extensión de 10 x 12 ml haciendo un total de 120 m<sup>2</sup>, con los siguientes colindantes: POR EL ESTE: Con el terreno de Wenseslao Orezano POR EL SUR: Con el lote de Bertha Arrieta POR EL NORTE: Con la carretera troncal POR EL OESTE: Con la Escuela Primaria.

**SEGUNDO:** La señora Bertha Arrieta Espiritu sede en calidad de venta un lote de terreno al señor José Ortiz Kaquia por la suma de 500.00 soles que ya ha sido cancelado en su totalidad previo acuerdo mutuo de ambas partes.

**TERCERO:** La transferiente declara que sobre el bien no pesa ningún gravamen ni medida Judicial que perjudique al comprador El adquiriente se compromete que a partir de la fecha con el pago del auto valuo. Para mayor constancia firmamos en señal de conformidad en Huancabamba a los 05 días del mes de Febrero del 2012.

Bertha Arrieta Espiritu  
 Bertha Arrieta Espiritu  
 Vendedora

José Ortiz Kaquia  
 José Ortiz Kaquia  
 Comprador

El que suscribe Juez de Paz del Distrito de Huancabamba Provincia de Oxapampa Región Pasco.

**CERTIFICA:** Que las firmas que anteceden de la señora Bertha Arrieta Espiritu y del señor José Ortiz Kaquia son las mismas que usan en todos sus actos públicos y privados y para mayor constancia lo suscribo en Huancabamba a los 5 días del mes de febrero del 2012.



Herman Ortiz Muñoz  
 Herman Ortiz Muñoz  
 JUEZ DE PAZ  
 HUANCABAMBA - OXAPAMPA

Flora Vargas  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

Amado Hernández Cotrina  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

Nilo Ore Enriquez  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

Pedro Francisco Cano Loyola  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

JUEZ DE PAZ  
Huancabamba

# CONTRATO DE TRANSFERENCIA DE TERRENO

Consta por el presente documento de compra y venta de terreno que celebran de una parte el Señor WENCESLAO ORIZANO VERDE identificado con DNI:04306596 con domicilio en el Caserío de Monopata del Distrito de Huancabamba en condición de VENDEDOR, y de otra parte el señor ABRAHAM ORIZANO MICHI identificado con DNI.43541506 con domicilio en el Caserío de Monopata del Distrito de Huancabamba en condición de COMPRADOR, en los términos y Condiciones siguientes.

PRIMERO: El vendedor es propietario de un terreno de la extensión de 1 Hectarea, en cerrados Dentro de las colindancias siguientes.

POR EL NORTE: Con el terreno de Wenceslao Orizano Verde

POR EL SUR: Con el terreno de Dionicio Michi

POR EL ESTE: Con el terreno de Guido Zevallos

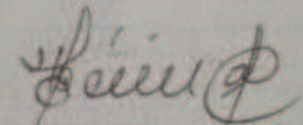
POR EL OESTE: Con una carretera carrozable

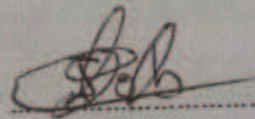
SEGUNDO: Por el presente contrato el vendedor da en venta real y enajenación perpetua a favor Del comprador el terreno descrito en la cláusula anterior incluyendo entradas y salidas pasos y Servidumbres y todo lo que de hecho y por derecho corresponde al predio que se vende y compra respectivamente sin reserva ni limitación alguna.

Se hace constar que el terreno en venta es parte de la PARCELA No.034115  
TERCERO: El precio de compra y venta pactado de común acuerdo es la suma de 5000.00 Nuevos soles (cinco mil nuevos soles) habiendo sido cancelado en su totalidad.

CUARTO: Las partes declaran que el bien que se vende y el precio a pagarse existe una justa equivalencia, no existe gravamen alguno ni medida Judicial que restrinja o limite su libre uso El vendedor manifiesta que actualizará los pagos por derecho del impuesto predial, y que a Partir de la fecha lo hará el comprador.

QUINTO: Ambas partes en señal de conformidad con las cláusulas que anteceden el presente contrato firman en Huancabamba a los 28 días del mes de Octubre del 2014.

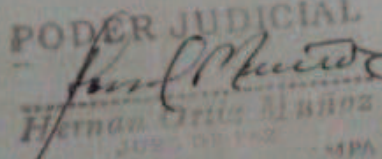
  
Wenceslao Orizano Verde  
DNI.04306596

  
Abraham Job Orizano Michi  
DNI.43541506

EL QUE SUSCRIBE JUEZ DE PAZ DEL DISTRITO DE HUANCABAMBA DE LA PROVINCIA DE OXAPAMPA REGION PASCO.

CERTIFICA: Que las firmas que anteceden del señor Wenceslao Orizano Verde y del señor Abraham Job Orizano Michi son las mismas que usan en todos sus actos públicos y privados y para Mayor constancia lo suscribo en Huancabamba a los 28 días del mes de Octubre del 2014

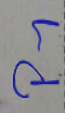


PODER JUDICIAL  
  
Hernán Cruz Muñoz  
JUEZ DE PAZ  
HUANCABAMBA

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

# TESTIMONIO

INSTRUMENTO N° 62

FOLIO 153 V.

KARDEX N° 54

## COMPRA - VENTA

RAFAEL CAPDEVILA ROLANDO E HIJOS

A FAVOR DE LA

ECOBOSQUES S.A.C.

\*\*\*\*\*  
EN LA CIUDAD DE OXAPAMPA, A VENTITRES DE MAYO DEL DOS MIL SEIS. ANTE MI RAÚL B. ROMERO VERDE ABOGADO NOTARIO PÚBLICO DE OXAPAMPA, CON D.N.I.N°04305174, SUFRAGANTE Y CON R.U.C.N°10043051747.-----  
COMPARECEN:-----

RAFAEL CAPDEVILA ROLANDO; QUIEN MANIFIESTA SER PERUANO. DE ESTADO CIVIL VIUDO. DE OCUPACION GANADERO. IDENTIFICADO CON DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD N°04307947, SUFRAGANTE.-----

SONIA ELSA CAPDEVILA BOTTGER; QUIEN MANIFIESTA SER PERUANA. DE ESTADO CIVIL SOLTERA. DE OCUPACION SU CASA. IDENTIFICADA CON DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD N°04307824, SUFRAGANTE.-----

JOEL ROLANDO CAPDEVILA BOTTGER; QUIEN MANIFIESTA SER PERUANO. DE ESTADO CIVIL SOLTERO. DE OCUPACION EXTRACTOR MADERERO. IDENTIFICADO CON DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD N°04309110, SUFRAGANTE.-----

CESAR RODOLFO CAPDEVILA BOTTGER; QUIEN MANIFIESTA SER PERUANO. DE ESTADO CIVIL SOLTERO. DE OCUPACION EXTRACTOR MADERERO. IDENTIFICADO CON DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD N°04308400, SUFRAGANTE.-----

RUBEN WALTER CAPDEVILA BOTTGER; QUIEN MANIFIESTA SER PERUANO. DE ESTADO CIVIL SOLTERO. DE OCUPACION EXTRACTOR MADERERO. IDENTIFICADO CON DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD N°10314805, SUFRAGANTE.-----

ROBERTO ENRIQUE COLICHON LINDLEY; QUIEN MANIFIESTA SER PERUANO. DE ESTADO CIVIL CASADO. DE PROFESION ADMINISTRADOR DE EMPRESAS. IDENTIFICADO CON DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD N°09399429.-----

LOS COMPARECIENTES SON MAYORES DE EDAD, VERSADOS EN EL IDIOMA CASTELLANO, QUIENES PROCEDEN POR SU PROPIO DERECHO A EXCEPCION DEL ULTIMO QUE LO HACE EN REPRESENTACION DE ECOBOSQUES S.A.C. EN SU CALIDAD DE GERENTE GENERAL Y FACULTADO POR SUS ESTATUTOS SOCIALES. SE OBLIGAN CON CAPACIDAD, LIBERTAD Y CONOCIMIENTOS SUFICIENTES, DE LO QUE DOY FE. ME ENTREGARON UNA MINUTA DE COMPRA-VENTA DEBIDAMENTE FIRMADA, LA MISMA QUE ARCHIVO EN SU RESPECTIVO LEGAJO MINUTARIO, BAJO EL NUMERO Y FOLIO QUE LE CORRESPONDE, DE LO QUE TAMBIEN DOY FE. COMO LA DOY DE HABER CUMPLIDO CON LO PRESCRITO EN LOS ARTICULOS CINCUENTA AL CINCUENTINUEVE DE LA LEY DEL NOTARIADO; COMO .../

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**RAUL B. ROMERO VERDE**  
**ABOGADO NOTARIO DE OXAPAMPA**

# TESTIMONIO

IGUALMENTE LA DOY DE CONOCER A LOS COMPARECIENTES, SIENDO EL TENOR DE LA MINUTA COMO SIGUE:-----

## MINUTA N° 54:-----

**SEÑOR NOTARIO PUBLICO:** ENTIENDA EN SU REGISTRO DE ESCRITURAS PUBLI CAS UNA DE COMPRA-VENTA, QUE CELEBRAN DE UNA PARTE COMO VENDEDORES RAFAEL CAPDEVILA ROLANDO, CON D.N.I.N°04307947, SONIA ELSA CAPDEVILA BOTTGER, CON D.N.I.N°04307824, JOEL ROLANDO CAPDEVILA BOTTGER CON D.N.I.N°04309110, CESAR RODOLFO CAPDEVILA BOTTGER CON D.N.I.N°04308400, Y RUBEN WALTER CAPDEVILA BOTTGER, CON D.N.I.N°10314805, DOMICILIADOS EN LA AV. SAN MARTÍN N° 264 DE ESTA CIUDAD DE OXAPAMPA Y DE OTRA PARTE COMO COMPRADOR ECOBOSQUES S.A.C. INSCRITA EN LA PARTIDA ELECTRÓNICA N° 11004915 DEL REGISTRO DE PERSONAS JURÍDICAS DE LA OFICINA REGISTRAL DE LA MERCED, CON RUC.N°20486191695, REPRESENTADO POR SU GERENTE GENERAL ROBERTO ENRIQUE COLICHON LINDLEY, CON D.N.I.N°09399429, DOMICILIADO EN AV. BELÉN 140 DPTO. 202, SAN ISIDRO, LIMA, EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES QUE SIGUEN:-----

PRIMERO.- POR EL PRESENTE DOCUMENTO LOS VENDEDORES TRANSPIEREN EN CALIDAD DE VENTA REAL Y ENAJENACION PERPETUA A FAVOR DEL COMPRADOR LA PARCELA CON CÓDIGO CATASTRAL N° 036816, SECTOR DE ALTO PURUMAYO - RAYAN, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA DEPARTAMENTO DE PASCO, CON UNA EXTENSIÓN DE CIENTO CINCUENTISIETE HECTAREAS SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA METROS CUADRADOS (157 HAS. 6,380 M2), CON PERÍMETRO Y COLINDANCIAS SIGUIENTES:-----

NORTE, EN 2,770.43 M.L. QUEBRADA SINUOSA, TERRENO OCUPADO.-----

ESTE, EN 951.69 M.L. QUEBRADA SINUOSA, TERRENOS OCUPADOS, RANCHO CHICO.-----

SUR, EN 4,276.96 M.L. RANCHO CHICO, TERRENOS OCUPADOS, QUEBRADA RÍO PURUMAYO.-----

OESTE, EN 1,513.89 M.L. CARRETERA OXAPAMPA - POZUZO.-----

EL PREDIO EN MAYOR EXTENSIÓN SE ENCUENTRA INSCRITO EN LA FICHA N° 13357-PR DEL REGISTRO DE LA PROPIEDAD SECCIÓN ESPECIAL DE PREDIOS RURALES DE LA OFICINA REGISTRAL DE LA MERCED.-----

SEGUNDO.- EL PRECIO LIBRE Y MUTUAMENTE CONVENIDO POR LA VENTA DE LA PROPIEDAD Y POSESIÓN ES LA SUMA DE CIENTO TREINTICINCO MIL TRESCIENTOS TREINTISEIS Y 00/100 NUEVOS SOLES (S/.135,336.00), CANCELADOS EN PARTES Y DE LA SIGUIENTE MANERA:-----

CUATRO MIL Y 00/100 NUEVOS SOLES (S/.4,000.00) PAGADOS CON CHEQUE N°05294931 DE FECHA 19 DE ABRIL DEL 2005, DEL BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ.-----

SESENTA Y SIETE MIL CIENTO OCHENTA Y CINCO Y 00/100 NUEVOS SOLES

**RAUL BERMUDEZ**  
ABOGADO NOTARIO DE OXAPAMPA  
OF. DEL T. LA VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

*Vile Días*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*P1*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

# TESTIMONIO

**RAUL B. ROMERO VERDE**  
**ABOGADO NOTARIO DE OXAPAMPA**

(S/.67,185.00) PAGADOS CON CHEQUE DE GERENCIA N°02887842, DE FECHA 18 DE JULIO DEL 2005, DEL BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ.-----  
MIL QUINIENTOS Y 00/100 NUEVOS SOLES (S/.1,500.00) PAGADOS CON GIRO N° 0091094038, DE FECHA 07 DE FEBRERO DEL 2006, DEL BANCO DE LA NACIÓN.-----

SESENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN Y 00/ NUEVOS SOLES (S/.62,651.00) QUE SE PAGAN A LA FIRMA DE LA PRESENTE MINUTA CON CHEQUE N°05295056 DEL BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ.-----

SE COMPRENDE EN LA VENTA, QUE SE EFECTÚA AD-CORPUS, ADEMÁS DEL ÁREA SEÑALADA, LOS USOS, SUELOS, COSTUMBRES, SERVIDUMERES, ENTRADAS, SALIDAS, Y A TODO CUANTO DE HECHO Y DERECHO LE CORRESPONDE SIN RESERVA NI LIMITACIÓN ALGUNA.-----

EL INMUEBLE ESTA COMPUESTO POR CIENTO CINCUENTISIETE HECTAREAS SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA METROS CUADRADOS (157.6380 HAS.) DE TIERRAS EN PROPIEDAD Y SETENTICUATRO HECTAREAS NUEVE MIL METROS CUADRADOS (74.90 HAS) DE TIERRAS EN CESION EN USO.-----

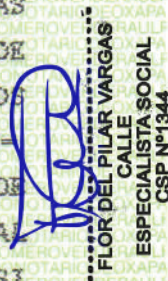
CUARTO: LOS VENEDORES DECLARAN QUE SOBRE EL INMUEBLE MATERIA DE LA PRESENTE COMPRA-VENTA NO PESA CARGAS, GRAVAMEN, MEDIDA JUDICIAL O EXTRAJUDICIAL QUE LIMITE O RESTRINJA SU LIBRE DISPOSICIÓN, SI FUERA EL CASO LOS VENEDORES SE COMPROMETEN AL SANEAMIENTO CONFORME A LEY.-----

QUINTO: LAS PARTES DEJAN EXPRESA CONSTANCIA QUE ENTRE EL INMUEBLE QUE SE VENDE Y EL PRECIO CONVENIDO EXISTE UNA PERFECTA Y JUSTA EQUIVALENCIA, POR SI HUBIERA ALGUNA DIFERENCIA DE MAS O DE MENOS SE HACEN MUTUA GRACIA Y RECÍPROCA DONACIÓN, RENUNCIANDO EXPRESAMENTE DESDE AHORA A TODA ACCIÓN O EXCEPCIÓN QUE TIENDA A INVALIDAR LOS EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO, ASÍ COMO A LOS PLAZOS PARA INTERPONERLOS.-----

AGREGUE USTED SR. NOTARIO LAS DEMÁS CLÁUSULAS DE LEY.-OXAPAMPA, 22 DE MAYO DEL 2006.-RAFAEL CAPDEVILA ROLANDO.-SONIA ELSA CAPDEVILA BOTTGER.-JOEL ROLANDO CAPDEVILA BOTTGER.-CESAR RODOLFO CAPDEVILA BOTTGER.-RUBEN WALTER CAPDEVILA BOTTGER.-ROBERTO ENRIQUE COLICHON LINDLEY.-AUTORIZA LA MINUTA EL DR. AQUILINO HERNANDEZ CONDE.-ABOGADO.-CON REG.C.A.J.N°666.-----

## CONSTANCIAS:

DOY FE: SE ME EXHIBIO EL SIGUIENTE DOCUMENTO MEDIO DE PAGO: CHEQUE DE CUENTA CORRIENTE DE ECOBOSQUES S.A.C.-CODIGO 099.- VALOR TOTAL: S/.62,651.00.- MONEDA NUEVO SOL.- NUMERO DEL DOCUMENTO 05295056 5. DEL BANCO DE CREDITO DEL PERU BCP.- FECHA 22 DE MAYO DEL 2006.-----  
DOY FE: NO SE ME EXHIBIO NINGUN DOCUMENTO, MEDIO DE PAGO SEÑALADO

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

P7

# TESTIMONIO

EN LA LEY 28194 (ART. 7º, NUMERAL 7.1 INC. B) ULTIMA PARTE). POR LA DIFERENCIA DEL PRECIO.-----

DOY FE: QUE HE TENIDO A LA VISTA EL COMPROBANTE DE PAGO DEL SEGUNDO TRIMESTRE DEL IMPUESTO PREDIAL 2006, HOJA RESUMEN Y DEL PREDIO RUSTICO, EXPEDIDO POR LA MUNICIPALIDAD DE HUANCABAMBA.-----

DOY FE: QUE HE TENIDO A LA VISTA EL COMPROBANTE DE PAGO DEL IMPUESTO DE ALCABALA, EXPEDIDO POR LA MUNICIPALIDAD DE HUANCABAMBA.-----

### CONCLUSIÓN:-----

FORMALIZADO EL INSTRUMENTO SE INSTRUYO A LOS COMPARECIENTES DE SU OBJETO POR LA LECTURA QUE DE TODO LES HICE. DESPUÉS DE LO CUAL SE AFIRMAN Y RATIFICAN EN SU CONTENIDO, IMPRIMEN SUS HUELLAS DACTILARES Y FIRMAN POR ANTE MI DE LO QUE DOY FE:-----

LA PRESENTE ESCRITURA PÚBLICA INICIA EN LA FOJA SERIE A N°119355 VUELTA Y TERMINA EN LA FOJA DE SERIE A N°119361. FIRMAN LOS OTORGANTES EN LA MISMA FECHA QUE CONCLUYE EL PROCESO DE FIRMAS DEL INSTRUMENTO ANTE MI EL NOTARIO A VEINTITRES DE MAYO DEL DOS MIL SEIS.

DOY FE:-----

RAFAEL CAPDEVILA ROLANDO

ROBERTO ENRIQUE COLICHON LINDLEY

SONIA ELSA CAPDEVILA BOTTGER

GUEL ROLANDO CAPDEVILA BOTTGER

CESAR RODOLFO CAPDEVILA BOTTGER

RUBEN WALTER CAPDEVILA BOTTGER

NOTARIO

CONCUERDA ESTE PRIMER TESTIMONIO CON SU MATRIZ, DE FECHA 23 DE MAYO DEL 2006, CORRIENTE A FOJAS 153 V. DE MI PROTOCOLO DEL BIENIO 2006-2007, LA MISMA QUE SE ENCUENTRA CON LAS IMPRESIONES DACTILARES Y FIRMAS DE LOS OTORGANTES Y AUTORIZADO POR MI EL NOTARIO. DOY FE: EXPIDO LA PRESENTE CON DOS FOJAS UTILES, QUE RUBRICO, SELLO, SIGNO Y FIRMO.-----

OXAPAMPA, 23 DE MAYO DEL 2006



RAUL B. ROMERO VERDE  
NOTARIO PUBLICO DE OXAPAMPA



**RAUL B. ROMERO VERDE**  
ABOGADO NOTARIO DE OXAPAMPA  
CIP N° 14185  
ESPECIALISTA SOCIAL

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





**SUNARP**

SUPERINTENDENCIA NACIONAL  
DE LOS REGISTROS PUBLICOS

**ANOTACION DE INSCRIPCION**

ZONA REGISTRAL N° VIII SEDE HUANCAYO  
OFICINA REGISTRAL SELVA CENTRAL

TITULO N° : 2008-00002863  
Fecha de Presentación : 26/03/2008

Se deja constancia que se ha registrado lo siguiente :

ACTO	PARTIDA N°	ASIENTO
RURAL - INDEPENDIZACION	11011769	B0000
RURAL - COMPRA VENTA SIMPLE ( PROPIEDAD )	11041807	G0001

Se informa que han sido incorporados al Indice de Propietarios la(s) siguiente(s) persona(s):

Partida N° 11011769	ECOBOSQUES S.A.C
Partida N° 11041807	ECOBOSQUES S.A.C

Derechos pagados : S/.502.01 nuevos soles, derechos cobrados : S/.502.01 nuevos soles y Derechos por devolver : S/.0.00 nuevos soles.  
Recibo(s) Número(s) 00002995-10 00005405-10. SELVA CENTRAL, 26 de Mayo de 2008.

**ZONA REGISTRAL N° VIII**  
**OFICINA REGISTRAL DE LA MERCED**

  
**Abog. Julio César Delgado Mallasca**  
**REGISTRADOR PUBLICO (e)**

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

6. COORDENADAS UTM DE LOS VÉRTICES DEL PREDIO RURAL

VERTICE	Este (m)	Norte (m)	Ang. Int.	Azimut	Lado	Distancia (m)
1	440401.00	8854964.00	sinuoso	-.-	1-2	81.69
2	440559.00	8854933.00	sinuosa	-.-	2-3	102.24
3	440661.00	8854929.00	sinuosa	-.-	3-4	88.97
4	440746.00	8854956.00	sinuosa	-.-	4-5	217.56
5	440956.00	8854940.00	sinuosa	-.-	5-6	190.53
6	440842.13	8854792.00	106°47'04"	146°07'49"	6-7	308.12
7	441013.00	8854536.25	103°07'15"	69°15'04"	7-8	386.09
8	441376.44	8854673.87	Sinuoso	-.-	8-9	600.87
9	441594.05	8855003.73	Sinuosa	-.-	9-10	39.47
10	441632.00	8855003.00	sinuosa	-.-	10-11	604.89
11	442199.16	8854936.65	sinuosa	-.-	11-12	150.00
12	442331.37	8854866.60	sinuosa	189°48'06"	12-13	125.41
13	442310.02	8854743.02	308°49'19"	60°58'46"	13-14	23.66
14	442330.71	8854754.50	77°24'05"	163°34'41"	14-15	229.18
15	442395.33	8854535.26	83°54'02"	259°40'20"	15-16	46.08
16	442350.00	8854527.00	274°11'55"	165°28'25"	16-17	228.38
17	442407.44	8854305.31	71°28'51"	273°59'34"	17-18	298.98
18	442109.19	8854326.13	258°56'35"	195°02'59"	18-19	168.63
19	442065.56	8854163.87	Sinuoso	-.-	19-20	272.83
20	441809.18	8854134.57	Sinuosa	349°04'52"	20-21	55.42
21	441800.06	8854183.19	Sinuosa	255°40'14"	21-22	93.74
22	441705.00	8854160.00	sinuosa	-.-	22-23	738.71
23	441550.67	8853499.77	sinuoso	268°30'02"	23-24	91.66
24	441459.03	8853497.57	sinuoso	268°30'02"	24-25	56.00
25	441407.58	8853519.84	204°54'30"	293°24'31"	25-26	88.73
26	441363.15	8853443.04	96°38'21"	216°02'52"	26-27	180.86
27	441308.30	8853320.69	167°36'29"	197°39'21"	27-28	613.89
28	440751.00	8853293.73	Sinuoso	-.-	28-29	241.26
29	440751.00	8853535.00	Sinuosa	-.-	29-30	64.97
30	440693.00	8853563.00	115°46'10"	295°046'10"	30-31	230.67
32	440616.00	8853249.00	92°23'34"	148°21'29"	32-33	339.93
33	440284.00	8853200.00	sinuoso	-.-	33-34	821.75
34	440268.58	8853829.00	sinuoso	90°00'00"	34-35	117.16
35	440385.74	8853828.12	Sinuoso	90°00'00"	35-36	108.52
36	440442.58	8853920.56	121°35'03"	31°33'34"	36-37	249.24
37	440515.04	8854159.03	165°19'04"	16°54'07"	37-38	194.67
38	440525.22	8854353.44	166°05'41"	02°59'48"	38-39	195.04
39	440618.00	8854525.00	154°35'35"	28°24'12"	39-40	123.92
40	440618.00	8854648.92	90°55'44"	90°00'00"	40-41	235.13
41	440382.90	8854652.73	sinuoso	sinuoso	41-1	290.21

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

## MEMORIA DESCRIPTIVA PARCELA INDEPENDIZADA

1. NOMBRE DEL PREDIO RURAL :
2. CODIGO CATASTRAL :
3. PROPIETARIO : ECOBOSQUES SAC
4. UBICACIÓN DEL PREDIO RURAL
  - SECTOR : Alto Purumayo - Rayan
  - CASERIO : Fundo "Tingo de Santa Ana"
  - DISTRITO : Huancabamba
  - PROVINCIA : Oxapampa
  - DEPARTAMENTO : Pasco
  - REGION NATURAL: Selva Central

5. OPCIONES PARA REALIZAR LOS LEVANTAMIENTOS DEL PREDIO RURAL:

### LEVANTAMIENTO DEL PREDIO RURAL (GPS-TOPOGRAFÍA CLÁSICA)

- a. Base Cartográfica :
- b. Equipos :

EQUIPO	Marca	Modelo	Precisión	Obs.
GPS	GARMIN	SMAP 76S	5 m	

- c. Estación de la Red Geodésica GPS (Si es por GPSD)

- c.1. Origen de la Red :
- c.2. Nombre de la Estación :
- c.3. Datum : PSAD - 56
- c.4. Orden de la Estación :
- c.5. Coordenadas E : 440401.00
- c.6. Coordenadas N : 8854964.00

- d. Del Levantamiento

- d.1. Sistema de Referencia : PSAD - 56
- d.2. Datum : PSAD - 56
- d.3. Elipsoide : HYFORD
- d.4. Zona : 18
- d.5. Sistema de Proyección Plana : UTM
- d.6. Origen BM :
- d.7. Nombre BM : P1
- d.8. Coordenadas BM Este : 440401.00 – 8854964.00
- d.9. Fecha (dd/mm/aa) : 06 de Noviembre del 2005

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

7. CLASIFICACIÓN DE USO MAYOR DE TIERRAS

a.	Cultivo en Limpio	(A)	:	--	Has.	--	m2
b.	Cultivo Permanente	(C)	:	--	Has.	--	m2
c.	Pastoreo	(P)	:	157	Has.	6,380	m2
d.	Producción Forestal	(F)	:	--	Has.	--	m2
e.	Protección	(X)	:	74	Has.	9,000	m2

Total : 232 Has. 5,380 m2

8. PERÍMETRO DEL PREDIO RURAL : 9,512.97 m.l.

9. DESCRIPCIÓN :

LINDEROS	PERÍMETRO	COLINDANTE (UU.CC. Y/O NOMBRES)
NORTE	2,770.43 m.l.	Quebrada sinuosa, terreno ocupado
ESTE	951.69 m.l.	Quebrada sinuosa, terrenos ocupados, Rancho Chico
SUR	4,276.96 m.l.	Rancho Chico, terrenos ocupados, quebrada río Purumayo
OESTE	1,513.89 m.l.	Carretera Oxapampa - Pozuzo

10. DISPONIBILIDAD DE AGUA DEL PREDIO RURAL  
Cuenta con el río Purumayo y quebradas sin nombre.

11. VÍAS DE ACCESO AL PREDIO RURAL  
Carretera Oxapampa- Pozuzo

12. DESCRIPCIÓN DEL PREDIO RURAL  
Es un predio instalado con cultivos de pan llevar y pastos, como también existe una vivienda de madera sus linderos están identificados como también cuenta con cercos alambrados

13. ÁREA INTANGIBLES  
Ninguno

14. FECHA: Oxapampa, 18 de Enero del 2,006

*[Firma]*  
RAFAEL SARAVIA RAMOS  
INGENIERO AGRÓNOMO  
C.I.P. N° 78044  
C.V. N° 901688VCZRVIII

*[Firma]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*[Firma]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Firma]*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*[Firma]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

LA ASIGNACIÓN DE USO MAYOR DE TIERRAS

(A)	Cultivo en Limpio	2
(B)	Cultivo Permanente	3
(C)	Pastoreo	4
(D)	Producción Forestal	5
(E)	Protección	6

**VALIDO UNICAMENTE PARA FINES DE INSCRIPCIÓN REGISTRAL. LA VISACION DE PLANOS SOLO SE LIMITA A DAR FE DE LA PREEXISTENCIA FISICA DEL IMUEBLE, SIN OTORGAR NI GENERAR DERECHO REAL ALGUNO**

**DIRECCION REGIONAL AGRARIA - PASCO**  
 Proyecto Especial Titulación De Tierras Y Catastro Rural

EXPD. ADMST N° 105-2006

AREA 157 ha 6,380.00

PERIMETRO 9,512.97 m

UNIDAD CATASTRAL 036016

FECHA: 03 - Mar - 2006

OBSERV - 0 -

MINISTERIO DE AGRICULTURA  
 Proyecto Especial Titulación de Tierras y Catastro Rural

*J. Roy Cano A.*  
 Ing. Roy Cano Villantoy  
 Resp. Saneamiento Físico



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

**COORDENADAS UTM DE LOS VERTICES DEL PREDIO RURAL INDEPENDIZADA**

VERTICE	ESTE (m)	NORTE (m)	Ang. Interior	Azimut	Lado	Distancia (m)	Clasificacion de Tierras
1	440401.00	8854964.00					
2	440559.00	8854933.00	sinuoso	--	1-2	81.69	A : -- Has. -- m2
3	440661.00	8854929.00	sinuoso	--	2-3	102.24	
4	440746.00	8854956.00	sinuoso	--	3-4	88.97	C : -- Has. -- m2
5	440956.00	8854940.00	sinuoso	--	4-5	217.56	
6	440842.13	8854792.09	sinuoso	219°20'45"	5-6	190.53	P : 157 Has. 6,380 m2
7	441013.85	8854536.25	106°47'04"	146°07'49"	6-7	308.12	
8	441376.44	8854673.87	103°07'15"	69°15'04"	7-8	386.09	F : -- Has. -- m2
9	441594.05	8855003.73	sinuoso	--	8-9	600.87	
10	441632.00	8855003.00	sinuosa	--	9-10	39.47	X : 74 Has. 9,000 m2
11	442199.16	8854936.65	sinuosa	--	10-11	604.89	
12	442331.37	8854866.60	sinuosa	--	11-12	150.00	
13	442310.02	8854743.02	sinuosa	189°48'06"	12-13	125.41	Superficie Total : 232 Has.5,380 m2
14	442330.71	8854754.50	308°49'19"	60°58'46"	13-14	23.66	
15	442395.33	8854535.26	77°24'05"	163°34'41"	14-15	229.18	
16	442350.00	8854527.00	83°54'02"	259°40'20"	15-16	46.08	
17	442407.44	8854305.31	274°11'55"	165°28'25"	16-17	228.38	
18	442109.19	8854326.13	71°28'51"	273°59'34"	17-18	298.98	
19	442065.56	8854163.87	258°56'35"	195°02'59"	18-19	168.63	
20	441809.18	8854134.57	sinuosa	sinuosa	19-20	272.83	
21	441800.06	8854183.19	sinuosa	349°04'52"	20-21	55.42	
22	441705.27	8854160.00	sinuoso	255°40'14"	21-22	93.74	
23	441550.67	8853499.77	sinuoso	sinuoso	22-23	738.71	
24	441459.03	8853497.57	sinuoso	269°06'51"	23-24	91.66	
25	441407.58	8853519.84	293°24'03"	204°17'40"	24-25	56.00	
26	441363.15	8853443.04	96°38'21"	210°02'52"	25-26	88.73	
27	441308.30	8853320.69	167°36'29"	197°39'16"	26-27	180.86	
28	440751.00	8853293.73	sinuoso	sinuoso	27-28	613.89	
29	440751.00	8853535.00	sinuoso	00°00'00"	28-29	241.26	
30	440693.00	8853563.00	115°46'10"	295°46'10"	29-30	64.97	
31	440502.00	8853434.00	120°11'45"	304°02'05"	30-31	230.67	
32	440616.00	8853249.00	92°23'34"	148°21'29"	31-32	217.91	
33	440284.00	8853200.00	sinuoso	sinuoso	32-33	339.93	
34	440268.58	8853829.00	sinuoso	sinuoso	33-34	821.75	
35	440385.74	8853828.12	sinuoso	90°00'00"	34-35	117.16	
36	440442.58	8853920.56	119°37'40"	31°35'03"	35-36	108.52	
37	440515.04	8854159.03	16°54'07"	194°40'56"	36-37	249.24	
38	440525.22	8854353.44	193°54'19"	02°59'48"	37-38	194.67	
39	440618.00	8854525.00	154°35'35"	28°24'12"	38-39	195.04	
40	440618.00	8854648.92	208°24'12"	00°00'00"	39-40	123.92	
41	440382.90	8854652.73	269°04'16"	270°55'44"	40-41	235.13	
			sinuoso	sinuoso	41-1	290.21	

8857000

ESCALA 1/ 30,000

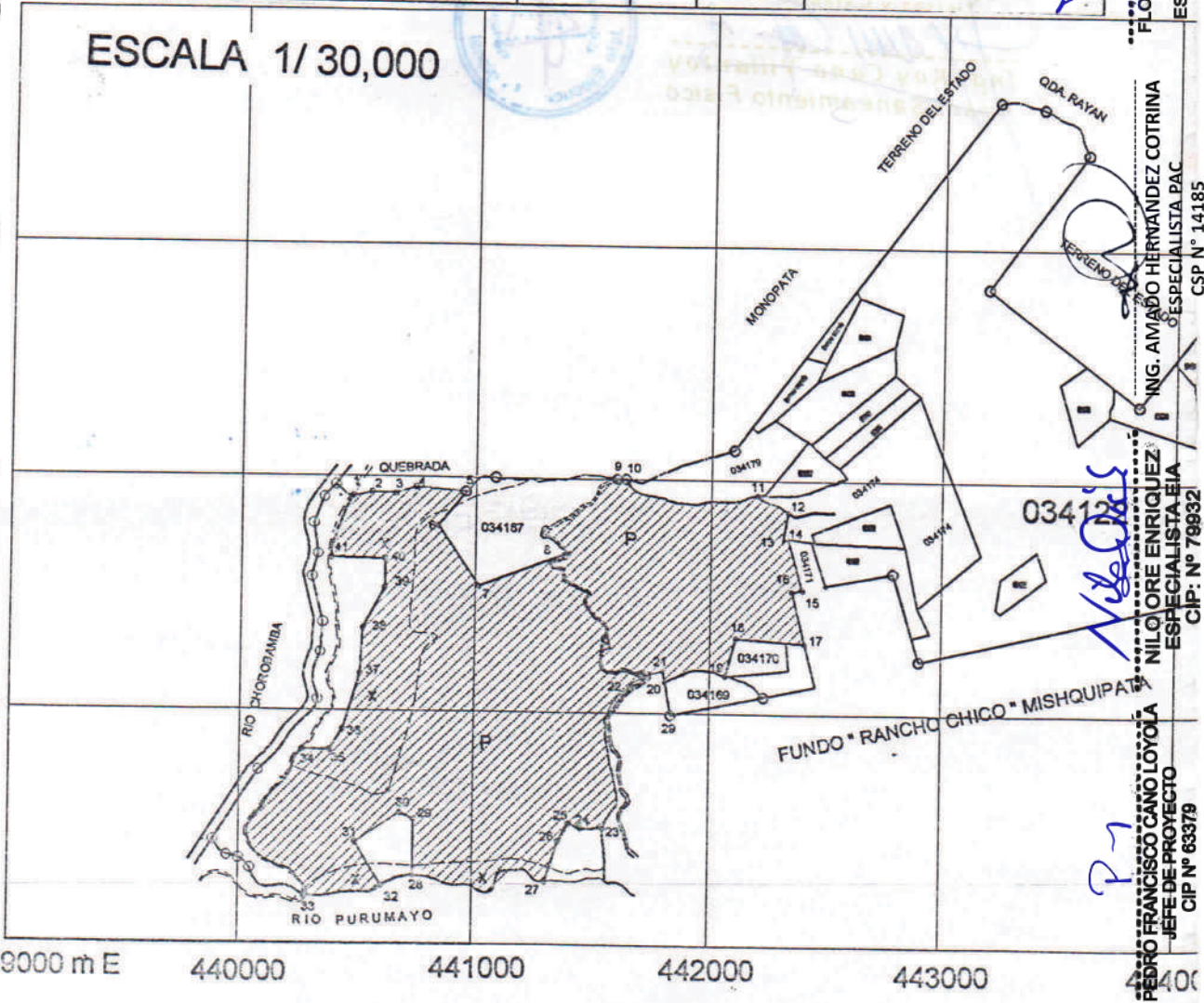
8856000

8855000

8854000

8853000 m N

439000 m E    440000    441000    442000    443000



INDEPENDIZADA

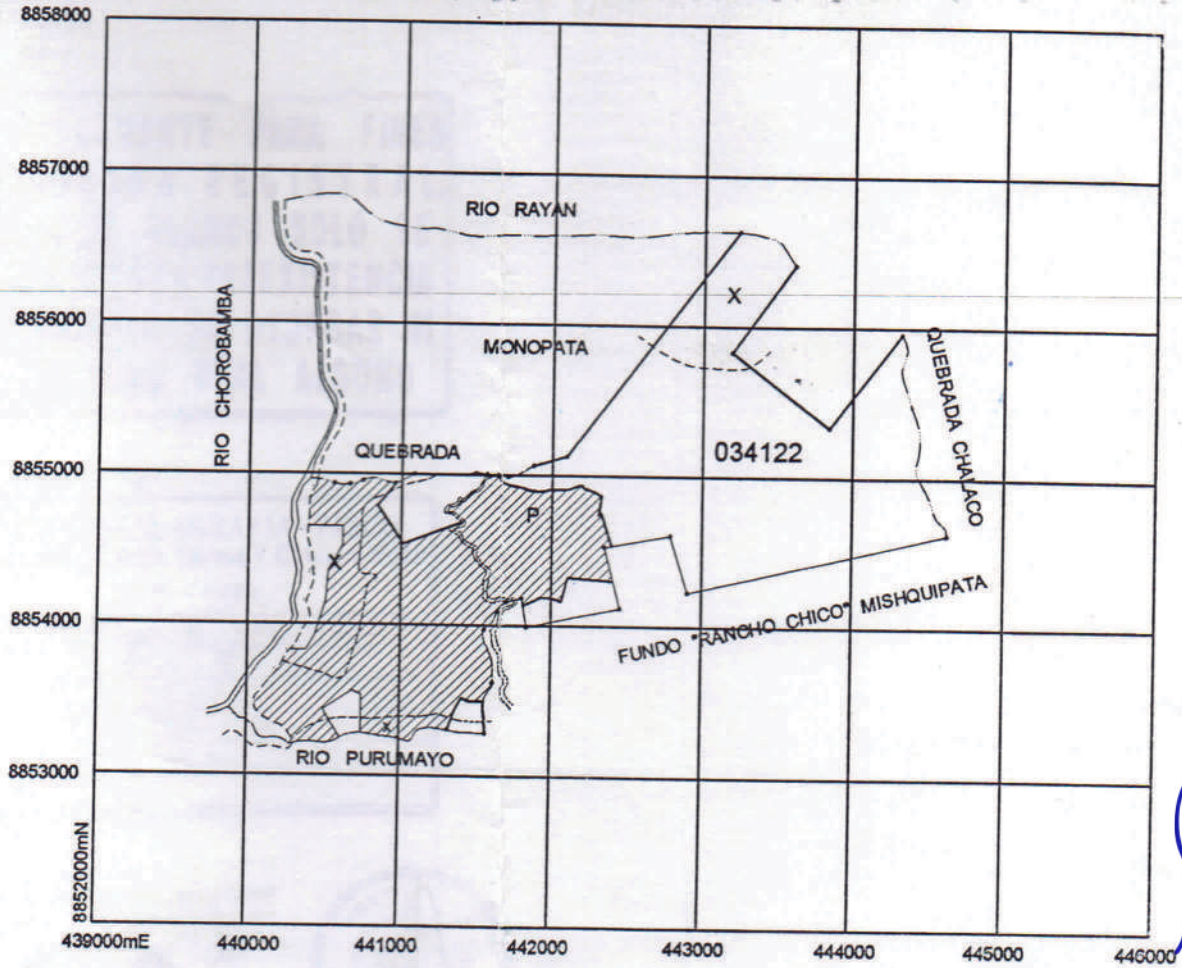
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA LEIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

# PLANO DE UBICACION 1/50,000



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 JAIME RAFAEL SARAVIA RAMOS  
 INGENIERO AGRONOMO  
 C.I.P. N° 78044  
 N° 001689VCZRVIII

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

PLANO PERIMETRICO			
PREDIO RURAL N°		INDEPENDIZADA	
PROPIETARIO: <b>ECOBOSQUES SAC.</b>			
DATUM SPAD 56	ELIPSOIDE HAYFORD	ZONA 18	SISTEMA DE PROYECCION UTM
Area	157 Has. 6,380.00 m2	UBICACION Sector : Alto Purumayo - Rayan Distrito : Huancabamba Provincia: Oxapampa Departamento : Pasco	
Perimetro	9,512.97 m.l.		
Escala	1/ 30,000		
Fecha	19-01-2006		

445000

**VALIDO ÚNICAMENTE PARA FINES DE INSCRIPCIÓN REGISTRAL. LA VISACIÓN DE PLANOS SOLO SE LIMITA A CARFE DE LA PREEXISTENCIA FÍSICA DEL INMUEBLE, SIN OTORGAR NI GENERAR DERECHO REAL ALGUNO**

**DIRECCION REGIONAL AGRARIA - PASCO**  
 Proyecto Especial Titulación De Tierras Y Catastro Rural

EXPD. ADMST N° 105-2006  
 AREA 157 has 6,380.00 m<sup>2</sup>  
 PERIMETRO 9,512.97 ml  
 UNIDAD CATASTRAL 036016  
 FECHA: 03 - Mar - 2006  
 OBSERV - 0 -

MINISTERIO DE AGRICULTURA  
 Proyecto Especial Titulación de Tierras y Catastro Rural

*José Luis Cano A*  
 Ing. Roy Cano Villantoy  
 Resn. Saneamiento Físico



*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

*P-1*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



MUNICIPALIDAD DISTRITAL  
DE HUANCABAMBA  
RUC: 20288291595

SI. 3,040.00

# RECIBO DE CAJA

Nº 005679

ECOBOSQUES S. A. C.

Recibí del Señor: \_\_\_\_\_

TRES MIL CUARENTA Y OCHO/100 NUEVOS SOLES

La Suma de: \_\_\_\_\_ Nuevos Soles

DE ALCABALA

Por Concepto de: \_\_\_\_\_

\*\*\* PARC. 034122-PURUMAYO-RAYAN\*\*\*

1.1.2.002

CÓDIGO: ~~Huancabamba, 23/05/06~~

Huancabamba, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ del 200\_\_



*Jenny Pamela Uelarde Curi*

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

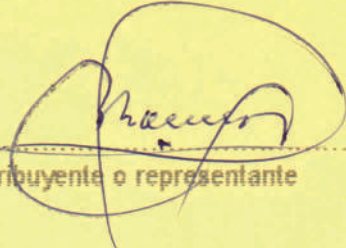
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

### IMPUESTO DE ALCABALA

CONTRIBUYENTE:	ECOBOSQUES S.A.C.
PREDIO :	C.C. 038016 PARCELA 034122 Alto Purumayo - Rayan DISTRITO HUANCABAMBA - PROVINCIA OXAPAMPA 157 Has 6,380 m2
TRANSFERIDO POR:	RAFAEL CAPDEVILA ROLANDO E HIJOS


MONTO TOTAL DE TRANSFERENCIA	S/. 135,336.00
10 UIT DE EXONERACION	S/. 34,000.00
DIFERENCIA AFECTA	S/. 101,336.00
3% DE IMPUESTO DE ALCABALA	S/. 3,040.08
FECHA :	23 DE MAYO DEL 2006.


x   
Contribuyente o representante

  
Municipalidad Distrital de Huancabamba  
UNIDAD DE RENTAS  
Juan A. Le Gravier Hottger  
Jefe de la Oficina de Administracion Tributaria

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provías  
Descentralizado



## E.2. ESTIMACIÓN DE COSTO DE REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS

- METRADOS.
- PRESUPUESTO.
- ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS.
- RECURSOS.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NIL Q. ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

## HOJA DE METRADOS

Proyecto	"MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"		
Propietario	PROVIAS DESCENTRALIZADO		
Departamento	PASCO	Provincia	OXAPAMPA
Distrito	HUANCABAMBA	Lugar	MISHQUIPATA Y MONOPATA
Hecho por	ING° PARIHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO		
Revisado por	ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA		
Fecha	jueves, 26 de agosto de 2021		

### OBRAS COMPLEMENTARIAS

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
<b>01.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-12 - AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO/VEGA ESPINOZA, CASIMIRA -</b>							
<b>01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
01.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	80.00	1.00		80.00	80.00
01.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	80.00	1.00		80.00	80.00
<b>01.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
01.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	33.00				33.00	33.00
<b>01.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
01.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	33.00				33.00	33.00
01.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	33.00				33.00	33.00
01.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	33.00				33.00	33.00
01.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	80.00			560.00	560.00
<b>02.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-12 - AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO/VEGA ESPINOZA, CASIMIRA -</b>							
<b>02.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
02.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	30.00	1.00		30.00	30.00
02.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	30.00	1.00		30.00	30.00
<b>02.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
02.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	13.00				13.00	13.00
<b>02.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
02.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	13.00				13.00	13.00
02.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	13.00				13.00	13.00
02.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	13.00				13.00	13.00
02.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	30.00			210.00	210.00
<b>03.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-12 - AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO/VEGA ESPINOZA, CASIMIRA -</b>							
<b>03.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
03.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	30.00	1.00		30.00	30.00
03.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	30.00	1.00		30.00	30.00
<b>03.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
03.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	13.00				13.00	13.00
<b>03.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
03.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	13.00				13.00	13.00
03.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	13.00				13.00	13.00
03.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	13.00				13.00	13.00
03.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	30.00			210.00	210.00
<b>04.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-12 - AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO/VEGA ESPINOZA, CASIMIRA -</b>							
<b>04.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
04.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	230.00	1.00		230.00	230.00
04.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	230.00	1.00		230.00	230.00
<b>04.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
04.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	93.00				93.00	93.00
<b>04.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
04.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	93.00				93.00	93.00

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
04.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	93.00				93.00	93.00
04.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	93.00				93.00	93.00
04.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	230.00			1,610.00	1,610.00
<b>05.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-13 - AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO / VEGA ESPINOZA, CASIMIRA</b>							
<b>05.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
05.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	215.00	1.00		215.00	215.00
05.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	215.00	1.00		215.00	215.00
<b>05.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
05.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	87.00				87.00	87.00
<b>05.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
05.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	87.00				87.00	87.00
05.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	87.00				87.00	87.00
05.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	87.00				87.00	87.00
05.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	215.00			1,505.00	1,505.00
<b>06.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-13 - AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO / VEGA ESPINOZA, CASIMIRA</b>							
<b>06.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
06.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	50.00	1.00		50.00	50.00
06.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	50.00	1.00		50.00	50.00
<b>06.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
06.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	21.00				21.00	21.00
<b>06.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
06.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	21.00				21.00	21.00
06.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	21.00				21.00	21.00
06.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	21.00				21.00	21.00
06.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	50.00			350.00	350.00
<b>07.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-13 - AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO / VEGA ESPINOZA, CASIMIRA</b>							
<b>07.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
07.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	350.00	1.00		350.00	350.00
07.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	350.00	1.00		350.00	350.00
<b>07.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
07.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	121.00				121.00	121.00
<b>07.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
07.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	121.00				121.00	121.00
07.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	121.00				121.00	121.00
07.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	121.00				121.00	121.00
07.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	350.00			2,450.00	2,450.00
<b>08.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-14a - TEODOLFO VEGA (Encargado Empresa Reforestación) -</b>							
<b>08.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
08.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	90.00	1.00		90.00	90.00
08.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	90.00	1.00		90.00	90.00
<b>08.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
08.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	37.00				37.00	37.00
<b>08.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
08.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	37.00				37.00	37.00
08.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	37.00				37.00	37.00
08.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	37.00				37.00	37.00
08.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	90.00			630.00	630.00
<b>09.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-14a - TEODOLFO VEGA (Encargado Empresa Reforestación) -</b>							
<b>09.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
09.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	120.00	1.00		120.00	120.00
09.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	120.00	1.00		120.00	120.00
<b>09.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
09.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	97.00				97.00	97.00
<b>09.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
09.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	97.00				97.00	97.00
09.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	97.00				97.00	97.00

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
09.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	97.00				97.00	97.00
09.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	120.00			840.00	840.00
<b>10.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-16 - CURIMANIA VDA. DE AYALA, MAXIMILIANA - 55</b>							
<b>10.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
10.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	55.00	1.00		55.00	55.00
10.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	55.00	1.00		55.00	55.00
<b>10.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
10.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	23.00				23.00	23.00
<b>10.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
10.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	23.00				23.00	23.00
10.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	23.00				23.00	23.00
10.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	23.00				23.00	23.00
10.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	55.00			385.00	385.00
<b>11.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-17 - ALANIA INOCENTE, TEOFILO - 100</b>							
<b>11.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
11.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	100.00	1.00		100.00	100.00
11.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	100.00	1.00		100.00	100.00
<b>11.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
11.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	26.00				26.00	26.00
<b>11.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
11.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	26.00				26.00	26.00
11.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	26.00				26.00	26.00
11.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	26.00				26.00	26.00
11.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	100.00			700.00	700.00
<b>12.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-20- MESÍAS QUISPE PALOMINO - 150</b>							
<b>12.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
12.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	150.00	1.00		150.00	150.00
12.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	150.00	1.00		150.00	150.00
<b>12.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
12.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	46.00				46.00	46.00
<b>12.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
12.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	46.00				46.00	46.00
12.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	46.00				46.00	46.00
12.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	46.00				46.00	46.00
12.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	150.00			1,050.00	1,050.00
<b>13.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-22 - QUISPE PALOMINO, MESIAS - 160</b>							
<b>13.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
13.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	160.00	1.00		160.00	160.00
13.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	160.00	1.00		160.00	160.00
<b>13.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
13.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	65.00				65.00	65.00
<b>13.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
13.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	65.00				65.00	65.00
13.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	65.00				65.00	65.00
13.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	65.00				65.00	65.00
13.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	160.00			1,120.00	1,120.00
<b>14.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-26 - ARRIETA ESPIRITU, EMILIO / MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA -</b>							
<b>14.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
14.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	50.00	1.00		50.00	50.00
14.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	50.00	1.00		50.00	50.00
<b>14.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
14.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	21.00				21.00	21.00
<b>14.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
14.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	21.00				21.00	21.00
14.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	21.00				21.00	21.00
14.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	21.00				21.00	21.00

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
14.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	50.00			350.00	350.00
<b>15.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-31 - ARRIETA ESPIRITU, EMILIO / MUNGUIA DE ARRIETA, MELANIA -</b>							
<b>15.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
15.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	100.00	1.00		100.00	100.00
15.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	100.00	1.00		100.00	100.00
<b>15.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
15.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	26.00				26.00	26.00
<b>15.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
15.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	26.00				26.00	26.00
15.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	26.00				26.00	26.00
15.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	26.00				26.00	26.00
15.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	100.00			700.00	700.00
<b>16.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-33 ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO - 450</b>							
<b>16.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
16.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	450.00	1.00		450.00	450.00
16.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	450.00	1.00		450.00	450.00
<b>16.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
16.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	121.00				121.00	121.00
<b>16.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
16.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	121.00				121.00	121.00
16.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	121.00				121.00	121.00
16.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	121.00				121.00	121.00
16.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	450.00			3,150.00	3,150.00
<b>17.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-39 - ORIZANO MIRANDA EMILIO / ORIZANO VERDE, WENCESLAO - 30</b>							
<b>17.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
17.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	30.00	1.00		30.00	30.00
17.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	30.00	1.00		30.00	30.00
<b>17.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
17.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	13.00				13.00	13.00
<b>17.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
17.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	13.00				13.00	13.00
17.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	13.00				13.00	13.00
17.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	13.00				13.00	13.00
17.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	30.00			210.00	210.00
<b>18.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN 41 - MARTA TORRES (Directora del Colegio Jardin-Primaria</b>							
<b>18.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
18.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	70.00	1.00		70.00	70.00
18.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	70.00	1.00		70.00	70.00
<b>18.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
18.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	29.00				29.00	29.00
<b>18.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
18.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	29.00				29.00	29.00
18.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	29.00				29.00	29.00
18.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	29.00				29.00	29.00
18.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	70.00			490.00	490.00
<b>19.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-43 - "QUISPE OREZANO, ADRIAN, VIDAL OREZANO ALANIA, CHARO MARLENI" - 28</b>							
<b>19.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
19.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	28.00	1.00		28.00	28.00
19.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	28.00	1.00		28.00	28.00
<b>19.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
19.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	27.00				27.00	27.00
<b>19.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
19.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	27.00				27.00	27.00
19.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	27.00				27.00	27.00
19.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	27.00				27.00	27.00

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
19.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	28.00			196.00	196.00
<b>20.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-44 - ORIZANO VERDE, WENCESLAO - 70</b>							
<b>20.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
20.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	1.00	70.00	1.00		70.00	70.00
20.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	1.00	70.00	1.00		70.00	70.00
<b>20.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
20.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	29.00				29.00	29.00
<b>20.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
20.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	29.00				29.00	29.00
20.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	29.00				29.00	29.00
20.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	29.00				29.00	29.00
20.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	70.00			490.00	490.00
<b>21.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-45 - ORIZANO ROMERO, ELIAS JAIME - 28</b>							
<b>21.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
21.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	1.00	28.00	1.00		28.00	28.00
21.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	1.00	28.00	1.00		28.00	28.00
<b>21.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
21.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	27.00				27.00	27.00
<b>21.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>							
21.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	27.00				27.00	27.00
21.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	27.00				27.00	27.00
21.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	27.00				27.00	27.00
21.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	7.00	28.00			196.00	196.00

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378





## PRESUPUESTO BASE DE OBRA

**Proyecto** "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"  
**Propietario** PROVIAS DESCENTRALIZADO  
**Departamento** PASCO **Provincia** OXAPAMPA  
**Distrito** HUANCABAMBA **Lugar** MISHQUIPATA Y MONOPATA  
**Hecho por** ING° PARIHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO  
**Revisado por** ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA  
**Fecha** jueves, 26 de agosto de 2021

### OBRAS COMPLEMENTARIAS

Item	Descripción	UM	Metrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
<b>01.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-12 - AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO/VEGA ESPINOZA, CASIMIRA - 80</b>					<b>2,366.66</b>
<b>01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>72.00</b>
01.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	80.00	0.46	36.80	
01.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	80.00	0.44	35.20	
<b>01.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>37.29</b>
01.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	33.00	1.13	37.29	
<b>01.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>2,257.37</b>
01.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	33.00	8.61	284.13	
01.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	33.00	19.65	648.45	
01.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	33.00	26.23	865.59	
01.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	560.00	0.82	459.20	
<b>02.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-12 - AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO/VEGA ESPINOZA, CASIMIRA - 30</b>					<b>922.26</b>
<b>02.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>27.00</b>
02.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	30.00	0.46	13.80	
02.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	30.00	0.44	13.20	
<b>02.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>14.69</b>
02.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	13.00	1.13	14.69	
<b>02.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>880.57</b>
02.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	13.00	8.61	111.93	
02.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	13.00	19.65	255.45	
02.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	13.00	26.23	340.99	
02.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	210.00	0.82	172.20	
<b>03.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-12 - AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO/VEGA ESPINOZA, CASIMIRA - 30</b>					<b>922.26</b>
<b>03.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>27.00</b>
03.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	30.00	0.46	13.80	
03.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	30.00	0.44	13.20	
<b>03.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>14.69</b>
03.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	13.00	1.13	14.69	
<b>03.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>880.57</b>
03.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	13.00	8.61	111.93	
03.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	13.00	19.65	255.45	
03.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	13.00	26.23	340.99	
03.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	210.00	0.82	172.20	
<b>04.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-12 - AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO/VEGA ESPINOZA, CASIMIRA - 230</b>					<b>6,699.86</b>
<b>04.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>207.00</b>
04.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	230.00	0.46	105.80	
04.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	230.00	0.44	101.20	
<b>04.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>105.09</b>
04.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	93.00	1.13	105.09	
<b>04.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>6,387.77</b>
04.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	93.00	8.61	800.73	
04.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	93.00	19.65	1,827.45	
04.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	93.00	26.23	2,439.39	

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Metrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
04.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	1,610.00	0.82	1,320.20	
<b>05.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-13 - AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO / VEGA ESPINOZA, CASIMIRA - 215</b>					<b>6,266.54</b>
<b>05.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>193.50</b>
05.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	215.00	0.46	98.90	
05.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	215.00	0.44	94.60	
<b>05.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>98.31</b>
05.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	87.00	1.13	98.31	
<b>05.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>5,974.73</b>
05.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	87.00	8.61	749.07	
05.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	87.00	19.65	1,709.55	
05.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	87.00	26.23	2,282.01	
05.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	1,505.00	0.82	1,234.10	
<b>06.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-13 - AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO / VEGA ESPINOZA, CASIMIRA - 50</b>					<b>1,500.02</b>
<b>06.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>45.00</b>
06.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	50.00	0.46	23.00	
06.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	50.00	0.44	22.00	
<b>06.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>23.73</b>
06.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	21.00	1.13	23.73	
<b>06.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>1,431.29</b>
06.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	21.00	8.61	180.81	
06.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	21.00	19.65	412.65	
06.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	21.00	26.23	550.83	
06.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	350.00	0.82	287.00	
<b>07.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-13 - AYALA MALLQUIN, ESTANISLAO / VEGA ESPINOZA, CASIMIRA - 350</b>					<b>9,054.02</b>
<b>07.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>315.00</b>
07.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	350.00	0.46	161.00	
07.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	350.00	0.44	154.00	
<b>07.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>136.73</b>
07.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	121.00	1.13	136.73	
<b>07.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>8,602.29</b>
07.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	121.00	8.61	1,041.81	
07.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	121.00	19.65	2,377.65	
07.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	121.00	26.23	3,173.83	
07.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	2,450.00	0.82	2,009.00	
<b>08.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-14a - TEODOLFO VEGA (Encargado Empresa Reforestación) - 90</b>					<b>2,655.54</b>
<b>08.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>81.00</b>
08.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	90.00	0.46	41.40	
08.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	90.00	0.44	39.60	
<b>08.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>41.81</b>
08.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	37.00	1.13	41.81	
<b>08.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>2,532.73</b>
08.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	37.00	8.61	318.57	
08.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	37.00	19.65	727.05	
08.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	37.00	26.23	970.51	
08.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	630.00	0.82	516.60	
<b>09.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-14a - TEODOLFO VEGA (Encargado Empresa Reforestación) - 120</b>					<b>6,191.94</b>
<b>09.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>108.00</b>
09.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	120.00	0.46	55.20	
09.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	120.00	0.44	52.80	
<b>09.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>109.61</b>
09.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	97.00	1.13	109.61	
<b>09.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>5,974.33</b>
09.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	97.00	8.61	835.17	
09.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	97.00	19.65	1,906.05	
09.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	97.00	26.23	2,544.31	
09.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	840.00	0.82	688.80	
<b>10.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-16 - CURIMANIA VDA. DE AYALA, MAXIMILIANA - 55</b>					<b>1,644.46</b>
<b>10.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>49.50</b>

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Metrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
10.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	55.00	0.46	25.30	
10.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	55.00	0.44	24.20	
<b>10.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>25.99</b>
10.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	23.00	1.13	25.99	
<b>10.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>1,568.97</b>
10.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	23.00	8.61	198.03	
10.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	23.00	19.65	451.95	
10.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	23.00	26.23	603.29	
10.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	385.00	0.82	315.70	
<b>11.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-17 - ALANIA INOCENTE, TEOFILO - 100</b>					<b>2,110.12</b>
<b>11.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>90.00</b>
11.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	100.00	0.46	46.00	
11.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	100.00	0.44	44.00	
<b>11.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>29.38</b>
11.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	26.00	1.13	29.38	
<b>11.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>1,990.74</b>
11.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	26.00	8.61	223.86	
11.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	26.00	19.65	510.90	
11.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	26.00	26.23	681.98	
11.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	700.00	0.82	574.00	
<b>12.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-20- MESÍAS QUISPE PALOMINO - 150</b>					<b>3,554.52</b>
<b>12.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>135.00</b>
12.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	150.00	0.46	69.00	
12.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	150.00	0.44	66.00	
<b>12.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>51.98</b>
12.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	46.00	1.13	51.98	
<b>12.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>3,367.54</b>
12.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	46.00	8.61	396.06	
12.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	46.00	19.65	903.90	
12.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	46.00	26.23	1,206.58	
12.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	1,050.00	0.82	861.00	
<b>13.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-22 - QUISPE PALOMINO, MESIAS - 160</b>					<b>4,677.70</b>
<b>13.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>144.00</b>
13.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	160.00	0.46	73.60	
13.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	160.00	0.44	70.40	
<b>13.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>73.45</b>
13.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	65.00	1.13	73.45	
<b>13.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>4,460.25</b>
13.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	65.00	8.61	559.65	
13.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	65.00	19.65	1,277.25	
13.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	65.00	26.23	1,704.95	
13.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	1,120.00	0.82	918.40	
<b>14.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-26 - ARRIETA ESPIRITU, EMILIO / MUNGUIA DE ARRIETA, 1,500.02 MELANIA - 50</b>					<b>4,460.25</b>
<b>14.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>45.00</b>
14.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	50.00	0.46	23.00	
14.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	50.00	0.44	22.00	
<b>14.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>23.73</b>
14.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	21.00	1.13	23.73	
<b>14.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>1,431.29</b>
14.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	21.00	8.61	180.81	
14.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	21.00	19.65	412.65	
14.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	21.00	26.23	550.83	
14.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	350.00	0.82	287.00	
<b>15.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-31 - ARRIETA ESPIRITU, EMILIO / MUNGUIA DE ARRIETA, 2,110.12 MELANIA - 100</b>					<b>2,110.12</b>
<b>15.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>90.00</b>
15.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	100.00	0.46	46.00	
15.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	100.00	0.44	44.00	
<b>15.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>29.38</b>
15.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	26.00	1.13	29.38	

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344


  
 ING. AMADO HERMANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Metrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
<b>15.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>1,990.74</b>
15.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	26.00	8.61	223.86	
15.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	26.00	19.65	510.90	
15.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	26.00	26.23	681.98	
15.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	700.00	0.82	574.00	
<b>16.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-33 ORIZANO BRAVO, ADRIAN ALEJANDRO - 450</b>					<b>9,718.02</b>
<b>16.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>405.00</b>
16.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	450.00	0.46	207.00	
16.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	450.00	0.44	198.00	
<b>16.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>136.73</b>
16.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	121.00	1.13	136.73	
<b>16.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>9,176.29</b>
16.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	121.00	8.61	1,041.81	
16.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	121.00	19.65	2,377.65	
16.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	121.00	26.23	3,173.83	
16.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	3,150.00	0.82	2,583.00	
<b>17.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-39 - ORIZANO MIRANDA EMILIO / ORIZANO VERDE, WENCESLAO - 30</b>					<b>922.26</b>
<b>17.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>27.00</b>
17.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	30.00	0.46	13.80	
17.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	30.00	0.44	13.20	
<b>17.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>14.69</b>
17.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	13.00	1.13	14.69	
<b>17.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>880.57</b>
17.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	13.00	8.61	111.93	
17.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	13.00	19.65	255.45	
17.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	13.00	26.23	340.99	
17.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	210.00	0.82	172.20	
<b>18.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN 41 - MARTA TORRES (Directora del Colegio Jardín-Primaria Monopata) - 70</b>					<b>2,077.78</b>
<b>18.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>63.00</b>
18.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	70.00	0.46	32.20	
18.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	70.00	0.44	30.80	
<b>18.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>32.77</b>
18.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	29.00	1.13	32.77	
<b>18.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>1,982.01</b>
18.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	29.00	8.61	249.69	
18.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	29.00	19.65	569.85	
18.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	29.00	26.23	760.67	
18.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	490.00	0.82	401.80	
<b>19.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-43 - "QUISPE OREZANO, ADRIAN, VIDAL OREZANO ALANIA, CHARO MARLENI" - 28</b>					<b>1,687.66</b>
<b>19.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>25.20</b>
19.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	28.00	0.46	12.88	
19.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	28.00	0.44	12.32	
<b>19.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>30.51</b>
19.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	27.00	1.13	30.51	
<b>19.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>1,631.95</b>
19.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	27.00	8.61	232.47	
19.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	27.00	19.65	530.55	
19.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	27.00	26.23	708.21	
19.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	196.00	0.82	160.72	
<b>20.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-44 - ORIZANO VERDE, WENCESLAO - 70</b>					<b>2,077.78</b>
<b>20.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>63.00</b>
20.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	70.00	0.46	32.20	
20.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	70.00	0.44	30.80	
<b>20.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>32.77</b>
20.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	29.00	1.13	32.77	
<b>20.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>1,982.01</b>
20.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	29.00	8.61	249.69	
20.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	29.00	19.65	569.85	

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Metrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
20.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	29.00	26.23	760.67	
20.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	490.00	0.82	401.80	
<b>21.00</b>	<b>CERCO DE ALAMBRE DE PÚAS - HUAN-45 - ORIZANO ROMERO, ELIAS JAIME - 28</b>					<b>1,687.66</b>
<b>21.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>25.20</b>
21.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	28.00	0.46	12.88	
21.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	28.00	0.44	12.32	
<b>21.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>30.51</b>
21.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60	UND	27.00	1.13	30.51	
<b>21.03</b>	<b>INSTALACIÓN DEL CERCO</b>					<b>1,631.95</b>
21.03.01	SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO	UND	27.00	8.61	232.47	
21.03.02	REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO	UND	27.00	19.65	530.55	
21.03.03	COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO	UND	27.00	26.23	708.21	
21.03.04	INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS	ML	196.00	0.82	160.72	
<b>COSTO DIRECTO</b>				<b>S/</b>	<b>70,347.20</b>	

Son: SETENTA MIL TRECIENTOS CUARENTA Y SIETE CON 2/100 Soles

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

## ANALISIS DE COSTOS UNITARIOS

<p>Proyecto</p> <p>Propietario</p> <p>Departamento</p> <p>Distrito</p> <p>Hecho por</p> <p>Revisado por</p> <p>Fecha</p>	<p>"MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"</p> <p>PROVIAS DESCENTRALIZADO</p> <p>PASCO</p> <p>HUANCABAMBA</p> <p>ING° PARIHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO</p> <p>ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA</p> <p>jueves, 26 de agosto de 2021</p>	<p>Provincia</p> <p>Lugar</p>	<p>OXAPAMPA</p> <p>MISHQUIPATA Y MONOPATA</p>
--	---	-------------------------------	---

### OBRAS COMPLEMENTARIAS

01.01.01	<b>Partida</b>	<b>LIMPIEZA Y DESBROCE</b>							
	<b>Especificación</b>								
	<b>Rendimiento</b>	90.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. M<sup>2</sup></b>		
		Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		0.44			0.02			<b>0.46</b>	
	<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra								
	PEON				H-H	1.0000	0.0889	5.00	0.44
	Comodines								0.44
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	0.44	0.02
									<b>0.02</b>

01.01.02	<b>Partida</b>	<b>NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO</b>							
	<b>Especificación</b>								
	<b>Rendimiento</b>	95.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. M<sup>2</sup></b>		
		Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		0.42			0.02			<b>0.44</b>	
	<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra								
	PEON				H-H	1.0000	0.0842	5.00	0.42
	Comodines								0.42
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	0.42	0.02
									<b>0.02</b>

01.02.01	<b>Partida</b>	<b>EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60</b>							
	<b>Especificación</b>								
	<b>Rendimiento</b>	37.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>		
		Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		1.08			0.05			<b>1.13</b>	
	<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra								
	PEON				H-H	1.0000	0.2162	5.00	1.08
	Comodines								1.08
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	1.08	0.05
									<b>0.05</b>

01.03.01	<b>Partida</b>	<b>SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO</b>							
	<b>Especificación</b>								
	<b>Rendimiento</b>	16.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>		
		Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		5.00	3.36		0.25			<b>8.61</b>	
	<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra								
	PEON				H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
	Materiales								5.00
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>				M3		0.0160	209.81	3.36
	Comodines								3.36

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00	0.25
				<b>0.25</b>

01.03.02      **Partida**                      **REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	32.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
1.25	Materiales 18.34	Equipo/Herr	Comodines 0.06	Otros	19.65

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25
					<b>1.25</b>
<b>Materiales</b>					
CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20	0.34
MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00	18.00
					<b>18.34</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.25	0.06
					<b>0.06</b>

01.03.03      **Partida**                      **COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
5.00	Materiales 20.98	Equipo/Herr	Comodines 0.25	Otros	26.23

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
					<b>5.00</b>
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM²	M3		0.1000	209.81	20.98
					<b>20.98</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	5.00	0.25
					<b>0.25</b>

01.03.04      **Partida**                      **INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS**

**Especificación**      PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>	251.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	ML
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.32	Materiales 0.48	Equipo/Herr	Comodines 0.02	Otros	0.82

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	0.32
					<b>0.32</b>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
					<b>0.48</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.32	0.02
					<b>0.02</b>

02.01.01      **Partida**                      **LIMPIEZA Y DESBROCE**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	90.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M²
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.44	Materiales	Equipo/Herr	Comodines 0.02	Otros	0.46

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	0.44
					<b>0.44</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.44	0.02
					<b>0.02</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

02.01.02	<b>Partida</b>	<b>NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	95.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. M<sup>2</sup></b>	
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		0.42	Materiales	Equipo/Herr				
				0.02			<b>0.44</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	1.0000	0.0842	5.00	0.42
								<b>0.42</b>
	Comodines							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	0.42	0.02
								<b>0.02</b>

02.02.01	<b>Partida</b>	<b>EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	37.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		1.08	Materiales	Equipo/Herr				
				0.05			<b>1.13</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	1.0000	0.2162	5.00	1.08
								<b>1.08</b>
	Comodines							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	1.08	0.05
								<b>0.05</b>

02.03.01	<b>Partida</b>	<b>SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	16.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		5.00	Materiales	Equipo/Herr				
			3.36					
				0.25			<b>8.61</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
								<b>5.00</b>
	Materiales							
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>			M3		0.0160	209.81	3.36
								<b>3.36</b>
	Comodines							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	5.00	0.25
								<b>0.25</b>

02.03.02	<b>Partida</b>	<b>REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	32.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		1.25	Materiales	Equipo/Herr				
			18.34					
				0.06			<b>19.65</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25
								<b>1.25</b>
	Materiales							
	CLAVOS C/C 3"			KG		0.0800	4.20	0.34
	MADERA ROLLIZO 6"			ML		2.2500	8.00	18.00
								<b>18.34</b>
	Comodines							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	1.25	0.06
								<b>0.06</b>

02.03.03	<b>Partida</b>	<b>COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	16.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		5.00	Materiales	Equipo/Herr				
			20.98					
				0.25			<b>26.23</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
								<b>5.00</b>
	Materiales							
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>			M3		0.1000	209.81	20.98
								<b>20.98</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378



**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00	0.25	0.25

02.03.04      **Partida**                    **INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS**

**Especificación**      PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>	251.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	ML
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.32	0.48	0.02			Costo unitario
					<b>0.82</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	0.32
					<b>0.32</b>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
					<b>0.48</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.32	0.02
					<b>0.02</b>

03.01.01      **Partida**                    **LIMPIEZA Y DESBROCE**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	90.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.44		0.02			Costo unitario
					<b>0.46</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	0.44
					<b>0.44</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.44	0.02
					<b>0.02</b>

03.01.02      **Partida**                    **NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	95.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.42		0.02			Costo unitario
					<b>0.44</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0842	5.00	0.42
					<b>0.42</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.42	0.02
					<b>0.02</b>

03.02.01      **Partida**                    **EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	37.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
1.08		0.05			Costo unitario
					<b>1.13</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2162	5.00	1.08
					<b>1.08</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		1.08	0.05
					<b>0.05</b>

03.03.01      **Partida**                    **SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO**

**Especificación**


<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
5.00	3.36	0.25			Costo unitario
					<b>8.61</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
					<b>5.00</b>
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.0160	209.81	3.36

  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 78932

  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

					3.36
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00		0.25
					0.25

03.03.02 **Partida** REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	32.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
1.25	18.34	0.06			19.65

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25
					1.25
<b>Materiales</b>					
CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20	0.34
MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00	18.00
					18.34
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		1.25	0.06
					0.06

03.03.03 **Partida** COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
5.00	20.98	0.25			26.23

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
					5.00
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM²	M3		0.1000	209.81	20.98
					20.98
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		5.00	0.25
					0.25

03.03.04 **Partida** INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS

**Especificación** PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>	251.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	ML
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.32	0.48	0.02			0.82

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	0.32
					0.32
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
					0.48
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.32	0.02
					0.02

04.01.01 **Partida** LIMPIEZA Y DESBROCE

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	90.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M²
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.44		0.02			0.46

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	0.44
					0.44
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.44	0.02
					0.02

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63379

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

04.01.02	<b>Partida</b>	<b>NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	95.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. M<sup>2</sup></b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		0.42	Materiales	Equipo/Herr			<b>0.44</b>
							<b>0.02</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	1.0000	0.0842	5.00	0.42	0.42
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.42	0.02	0.02

04.02.01	<b>Partida</b>	<b>EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	37.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		1.08	Materiales	Equipo/Herr			<b>1.13</b>
							<b>0.05</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	1.0000	0.2162	5.00	1.08	1.08
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.08	0.05	0.05

04.03.01	<b>Partida</b>	<b>SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	16.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		5.00	Materiales	Equipo/Herr			<b>8.61</b>
							<b>0.25</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00	5.00
	<b>Materiales</b>						
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.0160	209.81	3.36	3.36
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	5.00	0.25	0.25

04.03.02	<b>Partida</b>	<b>REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	32.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		1.25	Materiales	Equipo/Herr			<b>19.65</b>
							<b>0.06</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25	1.25
	<b>Materiales</b>						
	CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20	0.34	0.34
	MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00	18.00	18.34
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.25	0.06	0.06

04.03.03	<b>Partida</b>	<b>COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	16.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		5.00	Materiales	Equipo/Herr			<b>26.23</b>
							<b>0.25</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00	5.00
	<b>Materiales</b>						
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.1000	209.81	20.98	20.98

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00	0.25	
				<u>0.25</u>	

04.03.04      **Partida**      **INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS**

**Especificación**      PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>	251.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	ML
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.32	0.48	0.02			Costo unitario
					<u>0.82</u>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	<u>0.32</u>
					<u>0.32</u>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
					<u>0.48</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.32	<u>0.02</u>
					<u>0.02</u>

05.01.01      **Partida**      **LIMPIEZA Y DESBROCE**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	90.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.44		0.02			Costo unitario
					<u>0.46</u>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	<u>0.44</u>
					<u>0.44</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.44	<u>0.02</u>
					<u>0.02</u>

05.01.02      **Partida**      **NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	95.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.42		0.02			Costo unitario
					<u>0.44</u>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0842	5.00	<u>0.42</u>
					<u>0.42</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.42	<u>0.02</u>
					<u>0.02</u>

05.02.01      **Partida**      **EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	37.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
1.08		0.05			Costo unitario
					<u>1.13</u>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2162	5.00	<u>1.08</u>
					<u>1.08</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		1.08	<u>0.05</u>
					<u>0.05</u>

05.03.01      **Partida**      **SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
5.00	3.36	0.25			Costo unitario
					<u>8.61</u>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	<u>5.00</u>
					<u>5.00</u>
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.0160	209.81	3.36

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

					3.36
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00		0.25
					<b>0.25</b>

05.03.02      **Partida**                      **REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		32.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. UND</b>	
Mano de obra	Materiales		Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
1.25	18.34			0.06			<b>19.65</b>

<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25
					<b>1.25</b>
<b>Materiales</b>					
CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20	0.34
MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00	18.00
					<b>18.34</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.25	0.06
					<b>0.06</b>

05.03.03      **Partida**                      **COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		16.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. UND</b>	
Mano de obra	Materiales		Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
5.00	20.98			0.25			<b>26.23</b>

<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
					<b>5.00</b>
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM²	M3		0.1000	209.81	20.98
					<b>20.98</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	5.00	0.25
					<b>0.25</b>

05.03.04      **Partida**                      **INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS**

**Especificación**                      PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>		251.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. ML</b>	
Mano de obra	Materiales		Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
0.32	0.48			0.02			<b>0.82</b>

<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	0.32
					<b>0.32</b>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
					<b>0.48</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.32	0.02
					<b>0.02</b>

06.01.01      **Partida**                      **LIMPIEZA Y DESBROCE**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		90.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. M²</b>	
Mano de obra	Materiales		Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
0.44				0.02			<b>0.46</b>

<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	0.44
					<b>0.44</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.44	0.02
					<b>0.02</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63379

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

06.01.02	<b>Partida</b>	<b>NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	95.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. M<sup>2</sup></b>			
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		0.42			0.02			<b>0.44</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON	H-H	1.0000	0.0842	5.00			0.42
								<b>0.42</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.42			0.02
								<b>0.02</b>

06.02.01	<b>Partida</b>	<b>EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	37.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. UND</b>			
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		1.08			0.05			<b>1.13</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON	H-H	1.0000	0.2162	5.00			1.08
								<b>1.08</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.08			0.05
								<b>0.05</b>

06.03.01	<b>Partida</b>	<b>SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. UND</b>			
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		5.00	3.36		0.25			<b>8.61</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00			5.00
								<b>5.00</b>
	<b>Materiales</b>							
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.0160	209.81			3.36
								<b>3.36</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	5.00			0.25
								<b>0.25</b>

06.03.02	<b>Partida</b>	<b>REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	32.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. UND</b>			
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		1.25	18.34		0.06			<b>19.65</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00			1.25
								<b>1.25</b>
	<b>Materiales</b>							
	CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20			0.34
	MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00			18.00
								<b>18.34</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.25			0.06
								<b>0.06</b>

06.03.03	<b>Partida</b>	<b>COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. UND</b>			
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		5.00	20.98		0.25			<b>26.23</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00			5.00
								<b>5.00</b>
	<b>Materiales</b>							
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.1000	209.81			20.98
								<b>20.98</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00	0.25	
				<b>0.25</b>	

06.03.04      **Partida**      **INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS**

**Especificación**      PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>	251.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	ML
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.32	0.48	0.02			Costo unitario
					<b>0.82</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	0.32
					<b>0.32</b>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
					<b>0.48</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.32	0.02
					<b>0.02</b>

07.01.01      **Partida**      **LIMPIEZA Y DESBROCE**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	90.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.44		0.02			Costo unitario
					<b>0.46</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	0.44
					<b>0.44</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.44	0.02
					<b>0.02</b>

07.01.02      **Partida**      **NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	95.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.42		0.02			Costo unitario
					<b>0.44</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0842	5.00	0.42
					<b>0.42</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.42	0.02
					<b>0.02</b>

07.02.01      **Partida**      **EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	37.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
1.08		0.05			Costo unitario
					<b>1.13</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2162	5.00	1.08
					<b>1.08</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		1.08	0.05
					<b>0.05</b>

07.03.01      **Partida**      **SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO**

**Especificación**


<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
5.00	3.36	0.25			Costo unitario
					<b>8.61</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
					<b>5.00</b>
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.0160	209.81	3.36

  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 78932

  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

					3.36
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00		0.25
					<b>0.25</b>

07.03.02      **Partida**                      **REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		32.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. UND</b>	
Mano de obra	Materiales		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
1.25	18.34		0.06			19.65	

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25
					1.25
<b>Materiales</b>					
CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20	0.34
MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00	18.00
					18.34
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.25	0.06
					<b>0.06</b>

07.03.03      **Partida**                      **COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		16.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. UND</b>	
Mano de obra	Materiales		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
5.00	20.98		0.25			26.23	

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
					5.00
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM²	M3		0.1000	209.81	20.98
					20.98
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	5.00	0.25
					<b>0.25</b>

07.03.04      **Partida**                      **INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS**

**Especificación**                      PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>		251.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. ML</b>	
Mano de obra	Materiales		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
0.32	0.48		0.02			0.82	

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	0.32
					0.32
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
					0.48
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.32	0.02
					<b>0.02</b>

08.01.01      **Partida**                      **LIMPIEZA Y DESBROCE**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		90.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. M²</b>	
Mano de obra	Materiales		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
0.44			0.02			0.46	

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	0.44
					0.44
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.44	0.02
					<b>0.02</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63379



**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

08.01.02	<b>Partida</b>	<b>NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	95.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. M<sup>2</sup></b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		0.42	Materiales	Equipo/Herr			<b>0.44</b>
							<b>0.02</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	1.0000	0.0842	5.00	0.42	0.42
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.42	0.02	0.02

08.02.01	<b>Partida</b>	<b>EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	37.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		1.08	Materiales	Equipo/Herr			<b>1.13</b>
							<b>0.05</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	1.0000	0.2162	5.00	1.08	1.08
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.08	0.05	0.05

08.03.01	<b>Partida</b>	<b>SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	16.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		5.00	Materiales	Equipo/Herr			<b>8.61</b>
							<b>0.25</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00	5.00
	<b>Materiales</b>						
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.0160	209.81	3.36	3.36
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	5.00	0.25	0.25

08.03.02	<b>Partida</b>	<b>REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	32.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		1.25	Materiales	Equipo/Herr			<b>19.65</b>
							<b>0.06</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25	1.25
	<b>Materiales</b>						
	CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20	0.34	0.34
	MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00	18.00	18.34
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.25	0.06	0.06

08.03.03	<b>Partida</b>	<b>COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	16.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		5.00	Materiales	Equipo/Herr			<b>26.23</b>
							<b>0.25</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00	5.00
	<b>Materiales</b>						
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.1000	209.81	20.98	20.98

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00	0.25	<u>0.25</u>

08.03.04      **Partida**                    **INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS**

**Especificación**      PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>		251.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM.</b>		ML
Mano de obra	Material	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario		
0.32	0.48		0.02			0.82		

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	<u>0.32</u>
					0.32
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	<u>0.06</u>
					0.48
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.32	<u>0.02</u>
					0.02

09.01.01      **Partida**                    **LIMPIEZA Y DESBROCE**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		90.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM.</b>		M <sup>2</sup>
Mano de obra	Material	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario		
0.44			0.02			0.46		

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	<u>0.44</u>
					0.44
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.44	<u>0.02</u>
					0.02

09.01.02      **Partida**                    **NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		95.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM.</b>		M <sup>2</sup>
Mano de obra	Material	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario		
0.42			0.02			0.44		

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0842	5.00	<u>0.42</u>
					0.42
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.42	<u>0.02</u>
					0.02

09.02.01      **Partida**                    **EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		37.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM.</b>		UND
Mano de obra	Material	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario		
1.08			0.05			1.13		

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2162	5.00	<u>1.08</u>
					1.08
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.08	<u>0.05</u>
					0.05

09.03.01      **Partida**                    **SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		16.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM.</b>		UND
Mano de obra	Material	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario		
5.00	3.36		0.25			8.61		

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	<u>5.00</u>
					5.00
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.0160	209.81	3.36

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

					3.36
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00		0.25
					0.25

09.03.02 **Partida** REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	32.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
1.25	18.34	0.06			19.65

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25
					1.25
<b>Materiales</b>					
CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20	0.34
MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00	18.00
					18.34
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		1.25	0.06
					0.06

09.03.03 **Partida** COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
5.00	20.98	0.25			26.23

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
					5.00
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM²	M3		0.1000	209.81	20.98
					20.98
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		5.00	0.25
					0.25

09.03.04 **Partida** INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS

**Especificación** PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>	251.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	ML
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.32	0.48	0.02			0.82

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	0.32
					0.32
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
					0.48
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.32	0.02
					0.02

10.01.01 **Partida** LIMPIEZA Y DESBROCE

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	90.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M²
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.44		0.02			0.46

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	0.44
					0.44
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.44	0.02
					0.02

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63379

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

10.01.02	<b>Partida</b>	<b>NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	95.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. M<sup>2</sup></b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	0.42	Materiales	Equipo/Herr	0.02			<b>0.44</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	1.0000	0.0842	5.00	0.42	0.42
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.42	0.02	0.02

10.02.01	<b>Partida</b>	<b>EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	37.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	1.08	Materiales	Equipo/Herr	0.05			<b>1.13</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	1.0000	0.2162	5.00	1.08	1.08
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.08	0.05	0.05

10.03.01	<b>Partida</b>	<b>SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	16.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	5.00	Materiales	Equipo/Herr	0.25			<b>8.61</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00	5.00
	<b>Materiales</b>						
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.0160	209.81	3.36	3.36
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	5.00	0.25	0.25

10.03.02	<b>Partida</b>	<b>REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	32.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	1.25	Materiales	Equipo/Herr	0.06			<b>19.65</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25	1.25
	<b>Materiales</b>						
	CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20	0.34	0.34
	MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00	18.00	18.34
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.25	0.06	0.06

10.03.03	<b>Partida</b>	<b>COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	16.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	5.00	Materiales	Equipo/Herr	0.25			<b>26.23</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00	5.00
	<b>Materiales</b>						
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.1000	209.81	20.98	20.98

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00	0.25	<u>0.25</u>

10.03.04      **Partida**                    **INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS**

**Especificación**      PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>		251.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM.</b>		ML
Mano de obra	Material	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario		
0.32	0.48		0.02			<u>0.82</u>		

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	<u>0.32</u>
					<u>0.32</u>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	<u>0.06</u>
					<u>0.48</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.32	<u>0.02</u>
					<u>0.02</u>

11.01.01      **Partida**                    **LIMPIEZA Y DESBROCE**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		90.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM.</b>		M <sup>2</sup>
Mano de obra	Material	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario		
0.44			0.02			<u>0.46</u>		

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	<u>0.44</u>
					<u>0.44</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.44	<u>0.02</u>
					<u>0.02</u>

11.01.02      **Partida**                    **NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		95.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM.</b>		M <sup>2</sup>
Mano de obra	Material	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario		
0.42			0.02			<u>0.44</u>		

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0842	5.00	<u>0.42</u>
					<u>0.42</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.42	<u>0.02</u>
					<u>0.02</u>

11.02.01      **Partida**                    **EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		37.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM.</b>		UND
Mano de obra	Material	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario		
1.08			0.05			<u>1.13</u>		

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2162	5.00	<u>1.08</u>
					<u>1.08</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.08	<u>0.05</u>
					<u>0.05</u>

11.03.01      **Partida**                    **SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		16.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM.</b>		UND
Mano de obra	Material	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario		
5.00	3.36		0.25			<u>8.61</u>		

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	<u>5.00</u>
					<u>5.00</u>
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.0160	209.81	3.36

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

					3.36
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00		0.25
					0.25

11.03.02 **Partida** REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	32.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
1.25	18.34	0.06			19.65

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25
<b>Materiales</b>					
CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20	0.34
MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00	18.00
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		1.25	0.06
					0.06

11.03.03 **Partida** COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
5.00	20.98	0.25			26.23

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM²	M3		0.1000	209.81	20.98
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		5.00	0.25
					0.25

11.03.04 **Partida** INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS

**Especificación** PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>	251.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	ML
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.32	0.48	0.02			0.82

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	0.32
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.32	0.02
					0.02

12.01.01 **Partida** LIMPIEZA Y DESBROCE

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	90.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M²
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.44		0.02			0.46

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	0.44
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.44	0.02
					0.02

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63379

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

12.01.02	<b>Partida</b>	<b>NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	95.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. M<sup>2</sup></b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		0.42	Materiales	Equipo/Herr			<b>0.44</b>
				0.02			
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	1.0000	0.0842	5.00	0.42	0.42
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.42	0.02	0.02

12.02.01	<b>Partida</b>	<b>EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	37.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		1.08	Materiales	Equipo/Herr			<b>1.13</b>
				0.05			
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	1.0000	0.2162	5.00	1.08	1.08
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.08	0.05	0.05

12.03.01	<b>Partida</b>	<b>SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	16.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		5.00	Materiales	Equipo/Herr			<b>8.61</b>
			3.36				
				0.25			
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00	5.00
	<b>Materiales</b>						
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.0160	209.81	3.36	3.36
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	5.00	0.25	0.25

12.03.02	<b>Partida</b>	<b>REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	32.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		1.25	Materiales	Equipo/Herr			<b>19.65</b>
			18.34				
				0.06			
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25	1.25
	<b>Materiales</b>						
	CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20	0.34	0.34
	MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00	18.00	18.34
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.25	0.06	0.06

12.03.03	<b>Partida</b>	<b>COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	16.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		5.00	Materiales	Equipo/Herr			<b>26.23</b>
			20.98				
				0.25			
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00	5.00
	<b>Materiales</b>						
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.1000	209.81	20.98	20.98

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00	0.25	
				<b>0.25</b>	

12.03.04      **Partida**      **INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS**

**Especificación**      PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>	251.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	ML
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.32	0.48	0.02			Costo unitario
					<b>0.82</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	0.32
					<b>0.32</b>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
					<b>0.48</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.32	0.02
					<b>0.02</b>

13.01.01      **Partida**      **LIMPIEZA Y DESBROCE**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	90.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.44		0.02			Costo unitario
					<b>0.46</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	0.44
					<b>0.44</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.44	0.02
					<b>0.02</b>

13.01.02      **Partida**      **NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	95.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.42		0.02			Costo unitario
					<b>0.44</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0842	5.00	0.42
					<b>0.42</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.42	0.02
					<b>0.02</b>

13.02.01      **Partida**      **EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	37.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
1.08		0.05			Costo unitario
					<b>1.13</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2162	5.00	1.08
					<b>1.08</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		1.08	0.05
					<b>0.05</b>

13.03.01      **Partida**      **SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO**

**Especificación**


<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
5.00	3.36	0.25			Costo unitario
					<b>8.61</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
					<b>5.00</b>
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.0160	209.81	3.36

  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 78932

  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63378



**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

					3.36
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00		0.25
					0.25

13.03.02 **Partida** REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	32.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Equipo/Herr		Subanálisis	Costo unitario
1.25	18.34	0.06			19.65

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25
<b>Materiales</b>					
CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20	0.34
MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00	18.00
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		1.25	0.06
					0.06

13.03.03 **Partida** COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Equipo/Herr		Subanálisis	Costo unitario
5.00	20.98	0.25			26.23

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM²	M3		0.1000	209.81	20.98
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		5.00	0.25
					0.25

13.03.04 **Partida** INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS

**Especificación** PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>	251.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	ML
Mano de obra		Equipo/Herr		Subanálisis	Costo unitario
0.32	0.48	0.02			0.82

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	0.32
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.32	0.02
					0.02

14.01.01 **Partida** LIMPIEZA Y DESBROCE

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	90.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M²
Mano de obra		Equipo/Herr		Subanálisis	Costo unitario
0.44		0.02			0.46

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	0.44
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.44	0.02
					0.02

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63379

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

14.01.02	<b>Partida</b>	<b>NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	95.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. M<sup>2</sup></b>	
	Mano de obra						Costo unitario
		0.42	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
					0.02		<b>0.44</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	1.0000	0.0842	5.00		0.42
							<b>0.42</b>
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.42		0.02
							<b>0.02</b>

14.02.01	<b>Partida</b>	<b>EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	37.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra						Costo unitario
		1.08	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
					0.05		<b>1.13</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	1.0000	0.2162	5.00		1.08
							<b>1.08</b>
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.08		0.05
							<b>0.05</b>

14.03.01	<b>Partida</b>	<b>SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra						Costo unitario
		5.00	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
			3.36		0.25		<b>8.61</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00		5.00
							<b>5.00</b>
	<b>Materiales</b>						
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.0160	209.81		3.36
							<b>3.36</b>
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	5.00		0.25
							<b>0.25</b>

14.03.02	<b>Partida</b>	<b>REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	32.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra						Costo unitario
		1.25	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
			18.34		0.06		<b>19.65</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00		1.25
							<b>1.25</b>
	<b>Materiales</b>						
	CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20		0.34
	MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00		18.00
							<b>18.34</b>
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.25		0.06
							<b>0.06</b>

14.03.03	<b>Partida</b>	<b>COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra						Costo unitario
		5.00	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
			20.98		0.25		<b>26.23</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00		5.00
							<b>5.00</b>
	<b>Materiales</b>						
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.1000	209.81		20.98
							<b>20.98</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00	0.25	0.25

14.03.04      **Partida**                    **INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS**

**Especificación**      PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>	251.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	ML
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.32	0.48	0.02			Costo unitario
					<b>0.82</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	0.32
					<b>0.32</b>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
					<b>0.48</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.32	0.02
					<b>0.02</b>

15.01.01      **Partida**                    **LIMPIEZA Y DESBROCE**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	90.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.44		0.02			Costo unitario
					<b>0.46</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	0.44
					<b>0.44</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.44	0.02
					<b>0.02</b>

15.01.02      **Partida**                    **NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	95.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.42		0.02			Costo unitario
					<b>0.44</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0842	5.00	0.42
					<b>0.42</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.42	0.02
					<b>0.02</b>

15.02.01      **Partida**                    **EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	37.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
1.08		0.05			Costo unitario
					<b>1.13</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2162	5.00	1.08
					<b>1.08</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		1.08	0.05
					<b>0.05</b>

15.03.01      **Partida**                    **SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
5.00	3.36	0.25			Costo unitario
					<b>8.61</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
					<b>5.00</b>
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.0160	209.81	3.36

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

					3.36
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00		0.25
					<b>0.25</b>

15.03.02 **Partida** REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	32.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Equipo/Herr		Subanálisis	Costo unitario
1.25	18.34	0.06			<b>19.65</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25
					<b>1.25</b>
<b>Materiales</b>					
CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20	0.34
MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00	18.00
					<b>18.34</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		1.25	0.06
					<b>0.06</b>

15.03.03 **Partida** COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Equipo/Herr		Subanálisis	Costo unitario
5.00	20.98	0.25			<b>26.23</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
					<b>5.00</b>
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM²	M3		0.1000	209.81	20.98
					<b>20.98</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		5.00	0.25
					<b>0.25</b>

15.03.04 **Partida** INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS

**Especificación** PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>	251.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	ML
Mano de obra		Equipo/Herr		Subanálisis	Costo unitario
0.32	0.48	0.02			<b>0.82</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	0.32
					<b>0.32</b>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
					<b>0.48</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.32	0.02
					<b>0.02</b>

16.01.01 **Partida** LIMPIEZA Y DESBROCE

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	90.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M²
Mano de obra		Equipo/Herr		Subanálisis	Costo unitario
0.44		0.02			<b>0.46</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	0.44
					<b>0.44</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.44	0.02
					<b>0.02</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63379

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

16.01.02	<b>Partida</b>	<b>NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	95.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. M<sup>2</sup></b>	
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		0.42	Materiales	Equipo/Herr				
				0.02			<b>0.44</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	1.0000	0.0842	5.00	0.42
								<b>0.42</b>
	Comodines							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	0.42	0.02
								<b>0.02</b>

16.02.01	<b>Partida</b>	<b>EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	37.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		1.08	Materiales	Equipo/Herr				
				0.05			<b>1.13</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	1.0000	0.2162	5.00	1.08
								<b>1.08</b>
	Comodines							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	1.08	0.05
								<b>0.05</b>

16.03.01	<b>Partida</b>	<b>SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	16.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		5.00	Materiales	Equipo/Herr				
			3.36					
				0.25			<b>8.61</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
								<b>5.00</b>
	Materiales							
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>			M3		0.0160	209.81	3.36
								<b>3.36</b>
	Comodines							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	5.00	0.25
								<b>0.25</b>

16.03.02	<b>Partida</b>	<b>REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	32.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		1.25	Materiales	Equipo/Herr				
			18.34					
				0.06			<b>19.65</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25
								<b>1.25</b>
	Materiales							
	CLAVOS C/C 3"			KG		0.0800	4.20	0.34
	MADERA ROLLIZO 6"			ML		2.2500	8.00	18.00
								<b>18.34</b>
	Comodines							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	1.25	0.06
								<b>0.06</b>

16.03.03	<b>Partida</b>	<b>COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	16.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		5.00	Materiales	Equipo/Herr				
			20.98					
				0.25			<b>26.23</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
								<b>5.00</b>
	Materiales							
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>			M3		0.1000	209.81	20.98
								<b>20.98</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00	0.25	0.25

16.03.04 **Partida** **INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS**

**Especificación** PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>	251.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	ML
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.32	0.48	0.02			Costo unitario
					<b>0.82</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	0.32
					<b>0.32</b>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
					<b>0.48</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.32	0.02
					<b>0.02</b>

17.01.01 **Partida** **LIMPIEZA Y DESBROCE**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	90.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.44		0.02			Costo unitario
					<b>0.46</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	0.44
					<b>0.44</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.44	0.02
					<b>0.02</b>

17.01.02 **Partida** **NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	95.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.42		0.02			Costo unitario
					<b>0.44</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0842	5.00	0.42
					<b>0.42</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.42	0.02
					<b>0.02</b>

17.02.01 **Partida** **EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	37.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
1.08		0.05			Costo unitario
					<b>1.13</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2162	5.00	1.08
					<b>1.08</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		1.08	0.05
					<b>0.05</b>

17.03.01 **Partida** **SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
5.00	3.36	0.25			Costo unitario
					<b>8.61</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
					<b>5.00</b>
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.0160	209.81	3.36

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

					3.36
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00		0.25
					<b>0.25</b>

17.03.02      **Partida**                      **REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	32.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
1.25		0.06			19.65
Materiales	18.34	Otros			

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25
					1.25
<b>Materiales</b>					
CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20	0.34
MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00	18.00
					18.34
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.25	0.06
					<b>0.06</b>

17.03.03      **Partida**                      **COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
5.00		0.25			26.23
Materiales	20.98	Otros			

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
					5.00
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM²	M3		0.1000	209.81	20.98
					20.98
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	5.00	0.25
					<b>0.25</b>

17.03.04      **Partida**                      **INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS**

**Especificación**                      PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>	251.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	ML
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.32		0.02			0.82
Materiales	0.48	Otros			

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	0.32
					0.32
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
					0.48
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.32	0.02
					<b>0.02</b>

18.01.01      **Partida**                      **LIMPIEZA Y DESBROCE**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	90.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M²
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.44		0.02			0.46
Materiales		Otros			

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	0.44
					0.44
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.44	0.02
					<b>0.02</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63379

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

18.01.02	<b>Partida</b>	<b>NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	95.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. M<sup>2</sup></b>		
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	0.42	Materiales	Equipo/Herr	0.02		<b>0.44</b>	
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	1.0000	0.0842	5.00	0.42	
						<b>0.42</b>	
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.42	0.02	
						<b>0.02</b>	

18.02.01	<b>Partida</b>	<b>EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	37.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. UND</b>		
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	1.08	Materiales	Equipo/Herr	0.05		<b>1.13</b>	
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	1.0000	0.2162	5.00	1.08	
						<b>1.08</b>	
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.08	0.05	
						<b>0.05</b>	

18.03.01	<b>Partida</b>	<b>SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. UND</b>		
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	5.00	Materiales	Equipo/Herr	0.25		<b>8.61</b>	
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00	
						<b>5.00</b>	
	<b>Materiales</b>						
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.0160	209.81	3.36	
						<b>3.36</b>	
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	5.00	0.25	
						<b>0.25</b>	

18.03.02	<b>Partida</b>	<b>REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	32.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. UND</b>		
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	1.25	Materiales	Equipo/Herr	0.06		<b>19.65</b>	
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25	
						<b>1.25</b>	
	<b>Materiales</b>						
	CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20	0.34	
	MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00	18.00	
						<b>18.34</b>	
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.25	0.06	
						<b>0.06</b>	

18.03.03	<b>Partida</b>	<b>COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. UND</b>		
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	5.00	Materiales	Equipo/Herr	0.25		<b>26.23</b>	
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	Mano de obra						
	PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00	
						<b>5.00</b>	
	<b>Materiales</b>						
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.1000	209.81	20.98	
						<b>20.98</b>	

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378



**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00	0.25	0.25

18.03.04      **Partida**                    **INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS**

**Especificación**      PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>		251.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM.</b>		ML
Mano de obra	Materiales		Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
0.32	0.48			0.02			<b>0.82</b>	

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	0.32
					<b>0.32</b>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
					<b>0.48</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.32	0.02
					<b>0.02</b>

19.01.01      **Partida**                    **LIMPIEZA Y DESBROCE**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		90.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM.</b>		M <sup>2</sup>
Mano de obra	Materiales		Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
0.44				0.02			<b>0.46</b>	

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	0.44
					<b>0.44</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.44	0.02
					<b>0.02</b>

19.01.02      **Partida**                    **NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		95.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM.</b>		M <sup>2</sup>
Mano de obra	Materiales		Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
0.42				0.02			<b>0.44</b>	

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0842	5.00	0.42
					<b>0.42</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.42	0.02
					<b>0.02</b>

19.02.01      **Partida**                    **EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		37.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM.</b>		UND
Mano de obra	Materiales		Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
1.08				0.05			<b>1.13</b>	

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2162	5.00	1.08
					<b>1.08</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		1.08	0.05
					<b>0.05</b>

19.03.01      **Partida**                    **SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		16.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM.</b>		UND
Mano de obra	Materiales		Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
5.00	3.36			0.25			<b>8.61</b>	

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
					<b>5.00</b>
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.0160	209.81	3.36

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

					3.36
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00		0.25
					0.25

19.03.02      **Partida**                      **REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	32.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
1.25	Materiales	0.06	Otros		19.65
	18.34				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25
<b>Materiales</b>					
CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20	0.34
MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00	18.00
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		1.25	0.06
					0.06

19.03.03      **Partida**                      **COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
5.00	Materiales	0.25	Otros		26.23
	20.98				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM²	M3		0.1000	209.81	20.98
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		5.00	0.25
					0.25

19.03.04      **Partida**                      **INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS**

**Especificación**                      PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>	251.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	ML
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.32	Materiales	0.02	Otros		0.82
	0.48				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	0.32
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.32	0.02
					0.02

20.01.01      **Partida**                      **LIMPIEZA Y DESBROCE**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	90.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M²
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.44	Materiales	0.02	Otros		0.46

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	0.44
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.44	0.02
					0.02

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63379

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

20.01.02	<b>Partida</b>	<b>NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	95.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. M<sup>2</sup></b>	
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		0.42	Materiales	Equipo/Herr			<b>0.44</b>	
				0.02				
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	1.0000	0.0842	5.00	0.42
								<b>0.42</b>
	Comodines							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	0.42	0.02
								<b>0.02</b>

20.02.01	<b>Partida</b>	<b>EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	37.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		1.08	Materiales	Equipo/Herr			<b>1.13</b>	
				0.05				
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	1.0000	0.2162	5.00	1.08
								<b>1.08</b>
	Comodines							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	1.08	0.05
								<b>0.05</b>

20.03.01	<b>Partida</b>	<b>SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	16.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		5.00	3.36	0.25			<b>8.61</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
								<b>5.00</b>
	Materiales							
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>			M3		0.0160	209.81	3.36
								<b>3.36</b>
	Comodines							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	5.00	0.25
								<b>0.25</b>

20.03.02	<b>Partida</b>	<b>REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	32.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		1.25	18.34	0.06			<b>19.65</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25
								<b>1.25</b>
	Materiales							
	CLAVOS C/C 3"			KG		0.0800	4.20	0.34
	MADERA ROLLIZO 6"			ML		2.2500	8.00	18.00
								<b>18.34</b>
	Comodines							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	1.25	0.06
								<b>0.06</b>

20.03.03	<b>Partida</b>	<b>COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	16.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra			Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		5.00	20.98	0.25			<b>26.23</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
								<b>5.00</b>
	Materiales							
	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>			M3		0.1000	209.81	20.98
								<b>20.98</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	5.00	0.25	
				<u>0.25</u>	

20.03.04 **Partida** **INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS**

**Especificación** PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>	251.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	ML
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.32	0.48	0.02			Costo unitario
					<u>0.82</u>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	<u>0.32</u>
					<u>0.32</u>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
					<u>0.48</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.32	<u>0.02</u>
					<u>0.02</u>

21.01.01 **Partida** **LIMPIEZA Y DESBROCE**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	90.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.44		0.02			Costo unitario
					<u>0.46</u>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0889	5.00	<u>0.44</u>
					<u>0.44</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.44	<u>0.02</u>
					<u>0.02</u>

21.01.02 **Partida** **NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	95.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
0.42		0.02			Costo unitario
					<u>0.44</u>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.0842	5.00	<u>0.42</u>
					<u>0.42</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		0.42	<u>0.02</u>
					<u>0.02</u>

21.02.01 **Partida** **EXCAVACIÓN DE HOYOS 0.40X0.40X0.60**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	37.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
1.08		0.05			Costo unitario
					<u>1.13</u>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2162	5.00	<u>1.08</u>
					<u>1.08</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		1.08	<u>0.05</u>
					<u>0.05</u>

21.03.01 **Partida** **SOLADO PARA EL DADO DE CONCRETO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra		Comodines		Otros	Subanálisis
5.00	3.36	0.25			Costo unitario
					<u>8.61</u>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	<u>5.00</u>
					<u>5.00</u>
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3		0.0160	209.81	3.36

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**OBRAS COMPLEMENTARIAS**

					3.36
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%	5.0000	5.00	0.25
					<b>0.25</b>

21.03.02 **Partida** REFORZADO DE ROLLIZOS CON CLAVO

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	32.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. UND</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
1.25	18.34	0.06			<b>19.65</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	0.2500	5.00	1.25
<b>Materiales</b>					
CLAVOS C/C 3"	KG		0.0800	4.20	0.34
MADERA ROLLIZO 6"	ML		2.2500	8.00	18.00
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.25	0.06
<b>0.06</b>					

21.03.03 **Partida** COLOCACIÓN DE POSTES ROLLIZOS Y VACIADO DE CONCRETO

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. UND</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
5.00	20.98	0.25			<b>26.23</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	1.0000	5.00	5.00
<b>Materiales</b>					
CONCRETO F'C=140 KG/CM²	M3		0.1000	209.81	20.98
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	5.00	0.25
<b>0.25</b>					

21.03.04 **Partida** INSTALACIÓN DE ALAMBRE DE PÚAS

**Especificación** PRIMERA FILA A 10 CM DE LA SUPERFICIE , LUEGO A 25 CM.

<b>Rendimiento</b>	251.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. ML</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.32	0.48	0.02			<b>0.82</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	0.0637	5.00	0.32
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M		1.0500	0.40	0.42
GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG		0.0100	6.00	0.06
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.32	0.02
<b>0.02</b>					

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**P-1**  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63379



C.P.O.C.

## RELACION DE INCIDENCIA DE RECURSOS SEGUN EL PRESUPUESTO

### CONSOLIDADO

**Proyecto** "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

**Propietario** PROVIAS DESCENTRALIZADO

**Departamento** PASCO **Provincia** OXAPAMPA

**Distrito** HUANCABAMBA **Lugar** MISHQUIPATA Y MONOPATA

**Hecho por** ING° PARIHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO

**Revisado por** ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA

**Fecha** jueves, 26 de agosto de 2021

**Hoja** OBRAS COMPLEMENTARIAS

		MANO DE OBRA			S/	19,642.04
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	PEON	H-H	47	3,928.4080	5.00	19,642.04

		MATERIALES			S/	49,667.22
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	ALAMBRE DE PÚAS TRIPLE GALVANIZADO CALIBRE 14	M	47	18,272.1000	0.40	7,308.84
2	CLAVOS C/C 3"	KG	02	78.3619	4.20	329.12
3	CONCRETO F'C=140 KG/CM <sup>2</sup>	M3	05	112.2975	209.81	23,561.14
4	GRAPAS EN FORMA DE "U" 1 1/4" PARA MADERA	KG	47	174.0200	6.00	1,044.12
5	MADERA ROLLIZO 6"	ML	43	2,178.0000	8.00	17,424.00

		COMODINES			S/	1,037.96
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	37			1,037.96

RESUMEN		
MANO DE OBRA	19,642.04	27.92%
MATERIALES	49,667.22	70.60%
EQUIPO/HERRAMIENTA	0.00	0.00%
COMODINES	1,037.96	1.48%
OTROS RECURSOS	0.00	0.00%
<b>TOTAL RECURSO</b>	<b>S/ 70,347.22</b>	

Son: SETENTA MIL TRECIENTOS CUARENTA Y SIETE CON 22/100 Soles

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provías  
Descentralizado



## E.3. ESTIMACIÓN DEL COSTO DE LAS PLANTACIONES AFECTADAS

- METRADOS.
- PRESUPUESTO.
- ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS.
- RECURSOS.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provías  
Descentralizado



### E.3.1. CULTIVOS TEMPORALES

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



## HOJA DE METRADOS

**Proyecto** "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"  
**Propietario** PROVIAS DESCENTRALIZADO  
**Departamento** PASCO **Provincia** OXAPAMPA  
**Distrito** HUANCABAMBA **Lugar** MISHQUIPATA Y MONOPATA  
**Hecho por** ING° PARIAHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO  
**Revisado por** ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA  
**Fecha** jueves, 26 de agosto de 2021

### CULTIVOS TEMPORALES

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
<b>01.00</b>	<b>CULTIVO DE MAÍZ AMARILLO</b>							
<b>01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
01.01.01	PREPARACIÓN DE LA ZONA DE TRABAJO							
01.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
<b>01.02</b>	<b>PREPARACIÓN DEL SUELO</b>							
01.02.01	HUMEDECIMIENTO DEL TERRENO							
01.02.01.01	RIEGO DE MACHACO	HEC	1.00	2.00			2.00	2.00
01.02.02	TRACCIÓN ANIMAL							
01.02.02.01	ARADO CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
01.02.02.02	SURCADO CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
<b>01.03</b>	<b>ESTABLECIMIENTO DEL CAMPO DE CULTIVO</b>							
01.03.01	ADQUISICIÓN DE LA SEMILLA							
01.03.01.01	SEMILLA COMÚN	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
01.03.02	INSTALACIÓN DE CAMPO DE CULTIVO							
01.03.02.01	SURCADO Y SIEMBRA CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
01.03.03	LABORES CULTURALES							
01.03.03.01	RIEGO	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
01.03.03.02	DESHIERBOS	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
01.03.03.03	APORQUES	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
01.03.03.04	TRATAMIENTO FITOSANITARIO Y FISIONUTRICIONAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
01.03.03.05	COSECHA	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
<b>01.04</b>	<b>COMERCIALIZACIÓN</b>							
01.04.01	TRANSPORTE Y COMERCIALIZACIÓN EN EL MERCADO LOCAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
<b>02.00</b>	<b>CULTIVO DE ARACACHA</b>							
<b>02.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
02.01.01	PREPARACIÓN DE LA ZONA DE TRABAJO							
02.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
<b>02.02</b>	<b>PREPARACIÓN DEL SUELO</b>							
02.02.01	HUMEDECIMIENTO DEL TERRENO							
02.02.01.01	RIEGO DE MACHACO	HEC	1.00	2.00			2.00	2.00
02.02.02	TRACCIÓN ANIMAL							
02.02.02.01	ARADO CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
02.02.02.02	SURCADO CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
<b>02.03</b>	<b>ESTABLECIMIENTO DEL CAMPO DE CULTIVO</b>							
02.03.01	ADQUISICIÓN DE LA SEMILLA							
02.03.01.01	SEMILLA COMÚN	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
02.03.02	INSTALACIÓN DE CAMPO DE CULTIVO							
02.03.02.01	SURCADO Y SIEMBRA CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
02.03.03	LABORES CULTURALES							
02.03.03.01	RIEGO	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
02.03.03.02	DESHIERBOS	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
02.03.03.03	APORQUES	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
02.03.03.04	TRATAMIENTO FITOSANITARIO Y FISIONUTRICIONAL	HEC	1.00	2.00			2.00	2.00
02.03.03.05	COSECHA	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
<b>02.04</b>	<b>COMERCIALIZACIÓN</b>							
02.04.01	TRANSPORTE Y COMERCIALIZACIÓN EN EL MERCADO LOCAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
<b>03.00</b>	<b>CULTIVO DE AJÍ ROCOTO Y AJÍ AMARILLO</b>							
<b>03.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
03.01.01	PREPARACIÓN DE LA ZONA DE TRABAJO							
03.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
<b>03.02</b>	<b>PREPARACIÓN DEL SUELO</b>							
03.02.01	HUMEDECIMIENTO DEL TERRENO							
03.02.01.01	RIEGO DE MACHACO	HEC	1.00	2.00			2.00	2.00
03.02.02	TRACCIÓN ANIMAL							
03.02.02.01	ARADO CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
03.02.02.02	SURCADO CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
<b>03.03</b>	<b>ESTABLECIMIENTO DEL CAMPO DE CULTIVO</b>							
03.03.01	ADQUISICIÓN DE PLANTINES							
03.03.01.01	SEMILLA COMÚN	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
03.03.02	INSTALACIÓN DE CAMPO DE CULTIVO							
03.03.02.01	SURCADO Y SIEMBRA CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
03.03.03	LABORES CULTURALES							
03.03.03.01	RIEGO	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
03.03.03.02	DESHIERBOS	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
03.03.03.03	APORQUES	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
03.03.03.04	TRATAMIENTO FITOSANITARIO Y FISIONUTRICIONAL	HEC	1.00	2.00			2.00	2.00
03.03.03.05	COSECHA	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
<b>03.04</b>	<b>COMERCIALIZACIÓN</b>							
03.04.01	TRANSPORTE Y COMERCIALIZACIÓN EN EL MERCADO LOCAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
<b>04.00</b>	<b>CULTIVO DE CAIGUA</b>							
<b>04.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
04.01.01	PREPARACIÓN DE LA ZONA DE TRABAJO							
04.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
<b>04.02</b>	<b>PREPARACIÓN DEL SUELO</b>							
04.02.01	HUMEDECIMIENTO DEL TERRENO							
04.02.01.01	RIEGO DE MACHACO	HEC	1.00	2.00			2.00	2.00
<b>04.03</b>	<b>ESTABLECIMIENTO DEL CAMPO DE CULTIVO</b>							
04.03.01	ADQUISICIÓN DE PLANTAS							
04.03.01.01	SEMILLA COMÚN	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
04.03.02	INSTALACIÓN DE CAMPO DE CULTIVO							
04.03.02.01	SURCADO Y SIEMBRA CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
04.03.03	LABORES CULTURALES							
04.03.03.01	RIEGO	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
04.03.03.02	DESHIERBOS	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
04.03.03.03	APORQUES	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
04.03.03.04	TRATAMIENTO FITOSANITARIO Y FISIONUTRICIONAL	HEC	1.00	2.00			2.00	2.00
04.03.03.05	COSECHA	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00
<b>04.04</b>	<b>COMERCIALIZACIÓN</b>							
04.04.01	TRANSPORTE Y COMERCIALIZACIÓN EN EL MERCADO LOCAL	HEC	1.00	1.00			1.00	1.00

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



## PRESUPUESTO BASE DE OBRA

**Proyecto** "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"  
**Propietario** PROVIAS DESCENTRALIZADO  
**Departamento** PASCO **Provincia** OXAPAMPA  
**Distrito** HUANCABAMBA **Lugar** MISHQUIPATA Y MONOPATA  
**Hecho por** ING° PARIHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO  
**Revisado por** ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA  
**Fecha** jueves, 26 de agosto de 2021

### CULTIVOS TEMPORALES

Item	Descripción	UM	Metrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
<b>01.00</b>	<b>CULTIVO DE MAÍZ AMARILLO</b>					<b>4,152.00</b>
<b>01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>168.00</b>
01.01.01	PREPARACIÓN DE LA ZONA DE TRABAJO					<b>168.00</b>
01.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HEC	1.00	168.00	168.00	
<b>01.02</b>	<b>PREPARACIÓN DEL SUELO</b>					<b>1,036.00</b>
01.02.01	HUMEDECIMIENTO DEL TERRENO					<b>336.00</b>
01.02.01.01	RIEGO DE MACHACO	HEC	2.00	168.00	336.00	
01.02.02	TRACCIÓN ANIMAL					<b>700.00</b>
01.02.02.01	ARADO CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	284.00	284.00	
01.02.02.02	SURCADO CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	416.00	416.00	
<b>01.03</b>	<b>ESTABLECIMIENTO DEL CAMPO DE CULTIVO</b>					<b>2,738.00</b>
01.03.01	ADQUISICIÓN DE LA SEMILLA					<b>492.00</b>
01.03.01.01	SEMILLA COMÚN	HEC	1.00	492.00	492.00	
01.03.02	INSTALACIÓN DE CAMPO DE CULTIVO					<b>164.00</b>
01.03.02.01	SURCADO Y SIEMBRA CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	164.00	164.00	
01.03.03	LABORES CULTURALES					<b>2,082.00</b>
01.03.03.01	RIEGO	HEC	1.00	336.00	336.00	
01.03.03.02	DESHIERBOS	HEC	1.00	336.00	336.00	
01.03.03.03	APORQUES	HEC	1.00	630.00	630.00	
01.03.03.04	TRATAMIENTO FITOSANITARIO Y FISIONUTRICIONAL	HEC	1.00	360.00	360.00	
01.03.03.05	COSECHA	HEC	1.00	420.00	420.00	
<b>01.04</b>	<b>COMERCIALIZACIÓN</b>					<b>210.00</b>
01.04.01	TRANSPORTE Y COMERCIALIZACIÓN EN EL MERCADO LOCAL	HEC	1.00	210.00	210.00	
<b>02.00</b>	<b>CULTIVO DE ARACACHA</b>					<b>6,478.00</b>
<b>02.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>168.00</b>
02.01.01	PREPARACIÓN DE LA ZONA DE TRABAJO					<b>168.00</b>
02.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HEC	1.00	168.00	168.00	
<b>02.02</b>	<b>PREPARACIÓN DEL SUELO</b>					<b>2,702.00</b>
02.02.01	HUMEDECIMIENTO DEL TERRENO					<b>336.00</b>
02.02.01.01	RIEGO DE MACHACO	HEC	2.00	168.00	336.00	
02.02.02	TRACCIÓN ANIMAL					<b>2,366.00</b>
02.02.02.01	ARADO CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	1,002.00	1,002.00	
02.02.02.02	SURCADO CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	1,364.00	1,364.00	
<b>02.03</b>	<b>ESTABLECIMIENTO DEL CAMPO DE CULTIVO</b>					<b>3,398.00</b>
02.03.01	ADQUISICIÓN DE LA SEMILLA					<b>792.00</b>
02.03.01.01	SEMILLA COMÚN	HEC	1.00	792.00	792.00	
02.03.02	INSTALACIÓN DE CAMPO DE CULTIVO					<b>164.00</b>
02.03.02.01	SURCADO Y SIEMBRA CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	164.00	164.00	
02.03.03	LABORES CULTURALES					<b>2,442.00</b>
02.03.03.01	RIEGO	HEC	1.00	336.00	336.00	
02.03.03.02	DESHIERBOS	HEC	1.00	336.00	336.00	
02.03.03.03	APORQUES	HEC	1.00	630.00	630.00	
02.03.03.04	TRATAMIENTO FITOSANITARIO Y FISIONUTRICIONAL	HEC	2.00	360.00	720.00	
02.03.03.05	COSECHA	HEC	1.00	420.00	420.00	
<b>02.04</b>	<b>COMERCIALIZACIÓN</b>					<b>210.00</b>

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Metrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
02.04.01	TRANSPORTE Y COMERCIALIZACIÓN EN EL MERCADO LOCAL	HEC	1.00	210.00	210.00	
<b>03.00</b>	<b>CULTIVO DE AJÍ ROCOTO Y AJÍ AMARILLO</b>					<b>9,272.00</b>
<b>03.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>168.00</b>
03.01.01	PREPARACIÓN DE LA ZONA DE TRABAJO					<b>168.00</b>
03.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HEC	1.00	168.00	168.00	
<b>03.02</b>	<b>PREPARACIÓN DEL SUELO</b>					<b>2,996.00</b>
03.02.01	HUMEDECIMIENTO DEL TERRENO					<b>336.00</b>
03.02.01.01	RIEGO DE MACHACO	HEC	2.00	168.00	336.00	
03.02.02	TRACCIÓN ANIMAL					<b>2,660.00</b>
03.02.02.01	ARADO CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	1,044.00	1,044.00	
03.02.02.02	SURCADO CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	1,616.00	1,616.00	
<b>03.03</b>	<b>ESTABLECIMIENTO DEL CAMPO DE CULTIVO</b>					<b>5,898.00</b>
03.03.01	ADQUISICIÓN DE PLANTINES					<b>792.00</b>
03.03.01.01	SEMILLA COMÚN	HEC	1.00	792.00	792.00	
03.03.02	INSTALACIÓN DE CAMPO DE CULTIVO					<b>164.00</b>
03.03.02.01	SURCADO Y SIEMBRA CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	164.00	164.00	
03.03.03	LABORES CULTURALES					<b>4,942.00</b>
03.03.03.01	RIEGO	HEC	1.00	336.00	336.00	
03.03.03.02	DESHIERBOS	HEC	1.00	336.00	336.00	
03.03.03.03	APORQUES	HEC	1.00	630.00	630.00	
03.03.03.04	TRATAMIENTO FITOSANITARIO Y FISIONUTRICIONAL	HEC	2.00	360.00	720.00	
03.03.03.05	COSECHA	HEC	1.00	2,920.00	2,920.00	
<b>03.04</b>	<b>COMERCIALIZACIÓN</b>					<b>210.00</b>
03.04.01	TRANSPORTE Y COMERCIALIZACIÓN EN EL MERCADO LOCAL	HEC	1.00	210.00	210.00	
<b>04.00</b>	<b>CULTIVO DE CAIGUA</b>					<b>3,324.30</b>
<b>04.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>168.00</b>
04.01.01	PREPARACIÓN DE LA ZONA DE TRABAJO					<b>168.00</b>
04.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HEC	1.00	168.00	168.00	
<b>04.02</b>	<b>PREPARACIÓN DEL SUELO</b>					<b>336.00</b>
04.02.01	HUMEDECIMIENTO DEL TERRENO					<b>336.00</b>
04.02.01.01	RIEGO DE MACHACO	HEC	2.00	168.00	336.00	
<b>04.03</b>	<b>ESTABLECIMIENTO DEL CAMPO DE CULTIVO</b>					<b>2,610.30</b>
04.03.01	ADQUISICIÓN DE PLANTAS					<b>4.30</b>
04.03.01.01	SEMILLA COMÚN	HEC	1.00	4.30	4.30	
04.03.02	INSTALACIÓN DE CAMPO DE CULTIVO					<b>164.00</b>
04.03.02.01	SURCADO Y SIEMBRA CON TRACCION ANIMAL	HEC	1.00	164.00	164.00	
04.03.03	LABORES CULTURALES					<b>2,442.00</b>
04.03.03.01	RIEGO	HEC	1.00	336.00	336.00	
04.03.03.02	DESHIERBOS	HEC	1.00	336.00	336.00	
04.03.03.03	APORQUES	HEC	1.00	630.00	630.00	
04.03.03.04	TRATAMIENTO FITOSANITARIO Y FISIONUTRICIONAL	HEC	2.00	360.00	720.00	
04.03.03.05	COSECHA	HEC	1.00	420.00	420.00	
<b>04.04</b>	<b>COMERCIALIZACIÓN</b>					<b>210.00</b>
04.04.01	TRANSPORTE Y COMERCIALIZACIÓN EN EL MERCADO LOCAL	HEC	1.00	210.00	210.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>				S/		<b>23,226.30</b>

Son: VEINTE Y TRES MIL DOSCIENTOS VEINTE Y SEIS CON 3/100 Soles

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

## ANALISIS DE COSTOS UNITARIOS

**Proyecto** "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"  
**Propietario** PROVIAS DESCENTRALIZADO  
**Departamento** PASCO **Provincia** OXAPAMPA  
**Distrito** HUANCABAMBA **Lugar** MISHQUIPATA Y MONOPATA  
**Hecho por** ING° PARIHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO  
**Revisado por** ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA  
**Fecha** jueves, 26 de agosto de 2021

### CULTIVOS TEMPORALES

01.01.01.01 **Partida** LIMPIEZA MANUAL

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HEC
Mano de obra		Comodines			
160.00		8.00			
<b>Costo unitario</b>					
<b>168.00</b>					

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	4.0000	32.0000	5.00	160.00
					160.00
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	160.00	8.00
					8.00

01.02.01.01 **Partida** RIEGO DE MACHACO

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HEC
Mano de obra		Comodines			
160.00		8.00			
<b>Costo unitario</b>					
<b>168.00</b>					

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	4.0000	32.0000	5.00	160.00
					160.00
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	160.00	8.00
					8.00

01.02.02.01 **Partida** ARADO CON TRACCION ANIMAL

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HEC
Mano de obra		Comodines			
80.00		4.00			
<b>Costo unitario</b>					
<b>284.00</b>					

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	16.0000	5.00	80.00
					80.00
<b>Equipos/Maquinarias</b>					
YUNTA DE BUEYES	H-M	5.0000	40.0000	5.00	200.00
					200.00
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	80.00	4.00
					4.00

01.02.02.02 **Partida** SURCADO CON TRACCION ANIMAL

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	0.50	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HEC
Mano de obra		Comodines			
320.00		16.00			
<b>Costo unitario</b>					
<b>416.00</b>					

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	4.0000	64.0000	5.00	320.00
					320.00
<b>Equipos/Maquinarias</b>					

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

**CULTIVOS TEMPORALES**

YUNTA DE BUEYES	H-M	1.0000	16.0000	5.00	80.00
Comodines					<b>80.00</b>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00	16.00
					<b>16.00</b>

01.03.01.01      **Partida**                      **SEMILLA COMÚN**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HEC
Mano de obra		Comodines			Costo unitario
40.00		2.00			<b>492.00</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
Mano de obra					<b>Parcial</b>
PEON		H-H	1.0000	8.0000	5.00
					40.00
Materiales					
SEMILLA DE MAIZ		KG		90.0000	5.00
					450.00
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	40.00	2.00
					<b>2.00</b>

01.03.02.01      **Partida**                      **SURCADO Y SIEMBRA CON TRACCION ANIMAL**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HEC
Mano de obra		Comodines			Costo unitario
80.00		4.00			<b>164.00</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
Mano de obra					<b>Parcial</b>
PEON		H-H	2.0000	16.0000	5.00
					80.00
Equipos/Maquinarias					
YUNTA DE BUEYES		H-M	2.0000	16.0000	5.00
					80.00
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	80.00	4.00
					<b>4.00</b>

01.03.03.01      **Partida**                      **RIEGO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HEC
Mano de obra		Comodines			Costo unitario
320.00		16.00			<b>336.00</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
Mano de obra					<b>Parcial</b>
PEON		H-H	8.0000	64.0000	5.00
					320.00
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00	16.00
					<b>16.00</b>

01.03.03.02      **Partida**                      **DESHIERBOS**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HEC
Mano de obra		Comodines			Costo unitario
320.00		16.00			<b>336.00</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
Mano de obra					<b>Parcial</b>
PEON		H-H	8.0000	64.0000	5.00
					320.00
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00	16.00
					<b>16.00</b>

01.03.03.03      **Partida**                      **APORQUES**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HEC
Mano de obra		Comodines			Costo unitario
600.00		30.00			<b>630.00</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
Mano de obra					<b>Parcial</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63379

**CULTIVOS TEMPORALES**

PEON	H-H	15.0000	120.0000	5.00	600.00
					<b>600.00</b>
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	600.00	30.00
					<b>30.00</b>

01.03.03.04 **Partida** TRATAMIENTO FITOSANITARIO Y FISIONUTRICIONAL

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HEC</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
200.00	Materiales	10.00	Otros		<b>360.00</b>
150.00	Equipo/Herr				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
Mano de obra					
PEON	H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
					<b>200.00</b>
Materiales					
FUNGICIDA CÚPRICO (OXICLORURO DE COBRE)	KG		1.0000	75.00	75.00
INSECTICIDAS CYPERMETRINA	KG		1.0000	75.00	75.00
					<b>150.00</b>
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	200.00	10.00
					<b>10.00</b>

01.03.03.05 **Partida** COSECHA

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HEC</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
400.00	Materiales	20.00	Otros		<b>420.00</b>
	Equipo/Herr				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
Mano de obra					
PEON	H-H	10.0000	80.0000	5.00	400.00
					<b>400.00</b>
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	400.00	20.00
					<b>20.00</b>

01.04.01 **Partida** TRANSPORTE Y COMERCIALIZACIÓN EN EL MERCADO LOCAL

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HEC</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
200.00	Materiales	10.00	Otros		<b>210.00</b>
	Equipo/Herr				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
Mano de obra					
PEON	H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
					<b>200.00</b>
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	200.00	10.00
					<b>10.00</b>

02.01.01.01 **Partida** LIMPIEZA MANUAL

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HEC</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
160.00	Materiales	8.00	Otros		<b>168.00</b>
	Equipo/Herr				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
Mano de obra					
PEON	H-H	4.0000	32.0000	5.00	160.00
					<b>160.00</b>
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	160.00	8.00
					<b>8.00</b>

02.02.01.01 **Partida** RIEGO DE MACHACO

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HEC</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
160.00	Materiales	8.00	Otros		<b>168.00</b>
	Equipo/Herr				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
Mano de obra					
PEON	H-H	4.0000	32.0000	5.00	160.00
					<b>160.00</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**CULTIVOS TEMPORALES**

<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	160.00		8.00	
					<b>8.00</b>	

02.02.02.01 **Partida ARADO CON TRACCION ANIMAL**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HEC	
Mano de obra		Materiales		Otros	Subanálisis	Costo unitario
40.00		Equipo/Herr	960.00	Comodines		<b>1.002.00</b>
		2.00				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	8.0000	5.00	40.00
					<b>40.00</b>
<b>Equipos/Maquinarias</b>					
YUNTA DE BUEYES	H-M	24.0000	192.0000	5.00	960.00
					<b>960.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	40.00	2.00
					<b>2.00</b>

02.02.02.02 **Partida SURCADO CON TRACCION ANIMAL**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	0.50	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HEC	
Mano de obra		Materiales		Otros	Subanálisis	Costo unitario
80.00		Equipo/Herr	1,280.00	Comodines		<b>1.364.00</b>
		4.00				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	16.0000	5.00	80.00
					<b>80.00</b>
<b>Equipos/Maquinarias</b>					
YUNTA DE BUEYES	H-M	16.0000	256.0000	5.00	1,280.00
					<b>1,280.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	80.00	4.00
					<b>4.00</b>

02.03.01.01 **Partida SEMILLA COMÚN**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HEC	
Mano de obra		Materiales		Otros	Subanálisis	Costo unitario
40.00		Equipo/Herr		Comodines		<b>792.00</b>
		2.00				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	8.0000	5.00	40.00
					<b>40.00</b>
<b>Materiales</b>					
SEMILLA DE ARACACHA	KG		1,500.0000	0.50	750.00
					<b>750.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	40.00	2.00
					<b>2.00</b>

02.03.02.01 **Partida SURCADO Y SIEMBRA CON TRACCION ANIMAL**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HEC	
Mano de obra		Materiales		Otros	Subanálisis	Costo unitario
80.00		Equipo/Herr	80.00	Comodines		<b>164.00</b>
		4.00				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	16.0000	5.00	80.00
					<b>80.00</b>
<b>Equipos/Maquinarias</b>					
YUNTA DE BUEYES	H-M	2.0000	16.0000	5.00	80.00
					<b>80.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	80.00	4.00
					<b>4.00</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378



**CULTIVOS TEMPORALES**

02.03.03.01	<b>Partida</b>	<b>RIEGO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HEC</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	320.00			16.00			<b>336.00</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	8.0000	64.0000	5.00
							320.00
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	320.00
							16.00
							<b>16.00</b>

02.03.03.02	<b>Partida</b>	<b>DESHIERBOS</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HEC</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	320.00			16.00			<b>336.00</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	8.0000	64.0000	5.00
							320.00
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	320.00
							16.00
							<b>16.00</b>

02.03.03.03	<b>Partida</b>	<b>APORQUES</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HEC</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	600.00			30.00			<b>630.00</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	15.0000	120.0000	5.00
							600.00
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	600.00
							30.00
							<b>30.00</b>

02.03.03.04	<b>Partida</b>	<b>TRATAMIENTO FITOSANITARIO Y FISIONUTRICIONAL</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HEC</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	200.00	150.00		10.00			<b>360.00</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	5.0000	40.0000	5.00
							200.00
	<b>Materiales</b>						
FUNGICIDA CÚPRICO (OXICLORURO DE COBRE)				KG		1.0000	75.00
							75.00
INSECTICIDAS CYPERMETRINA				KG		1.0000	75.00
							75.00
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	200.00
							10.00
							<b>10.00</b>

02.03.03.05	<b>Partida</b>	<b>COSECHA</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HEC</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	400.00			20.00			<b>420.00</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	10.0000	80.0000	5.00
							400.00
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	400.00
							20.00
							<b>20.00</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63379

**CULTIVOS TEMPORALES**

02.04.01	<b>Partida</b>	<b>TRANSPORTE Y COMERCIALIZACIÓN EN EL MERCADO LOCAL</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HEC</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	200.00			10.00			<b>210.00</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
								<b>200.00</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	200.00	10.00
								<b>10.00</b>

03.01.01.01	<b>Partida</b>	<b>LIMPIEZA MANUAL</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HEC</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	160.00			8.00			<b>168.00</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	4.0000	32.0000	5.00	160.00
								<b>160.00</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	160.00	8.00
								<b>8.00</b>

03.02.01.01	<b>Partida</b>	<b>RIEGO DE MACHACO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HEC</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	160.00			8.00			<b>168.00</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	4.0000	32.0000	5.00	160.00
								<b>160.00</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	160.00	8.00
								<b>8.00</b>

03.02.02.01	<b>Partida</b>	<b>ARADO CON TRACCION ANIMAL</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HEC</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	80.00		960.00	4.00			<b>1,044.00</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	2.0000	16.0000	5.00	80.00
								<b>80.00</b>
	<b>Equipos/Maquinarias</b>							
	YUNTA DE BUEYES			H-M	24.0000	192.0000	5.00	960.00
								<b>960.00</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	80.00	4.00
								<b>4.00</b>

03.02.02.02	<b>Partida</b>	<b>SURCADO CON TRACCION ANIMAL</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	0.50		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HEC</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	320.00		1,280.00	16.00			<b>1,616.00</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra							
	PEON			H-H	4.0000	64.0000	5.00	320.00
								<b>320.00</b>
	<b>Equipos/Maquinarias</b>							
	YUNTA DE BUEYES			H-M	16.0000	256.0000	5.00	1,280.00
								<b>1,280.00</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	320.00	16.00
								<b>16.00</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**CULTIVOS TEMPORALES**

03.03.01.01	<b>Partida</b>	<b>SEMILLA COMÚN</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HEC</b>		
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	40.00	750.00			2.00			<b>792.00</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON	H-H	1.0000	8.0000	5.00			40.00
								<b>40.00</b>
	<b>Materiales</b>							
	SEMILLA DE ARACACHA	KG		1,500.0000	0.50			750.00
								<b>750.00</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	40.00			2.00
								<b>2.00</b>

03.03.02.01	<b>Partida</b>	<b>SURCADO Y SIEMBRA CON TRACCION ANIMAL</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HEC</b>		
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	80.00			80.00	4.00			<b>164.00</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON	H-H	2.0000	16.0000	5.00			80.00
								<b>80.00</b>
	<b>Equipos/Maquinarias</b>							
	YUNTA DE BUEYES	H-M	2.0000	16.0000	5.00			80.00
								<b>80.00</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	80.00			4.00
								<b>4.00</b>

03.03.03.01	<b>Partida</b>	<b>RIEGO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HEC</b>		
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	320.00				16.00			<b>336.00</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00			320.00
								<b>320.00</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00			16.00
								<b>16.00</b>

03.03.03.02	<b>Partida</b>	<b>DESHIERBOS</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HEC</b>		
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	320.00				16.00			<b>336.00</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00			320.00
								<b>320.00</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00			16.00
								<b>16.00</b>

03.03.03.03	<b>Partida</b>	<b>APORQUES</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HEC</b>		
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	600.00				30.00			<b>630.00</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON	H-H	15.0000	120.0000	5.00			600.00
								<b>600.00</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	600.00			30.00
								<b>30.00</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378



**CULTIVOS TEMPORALES**

04.03.01.01	<b>Partida</b>	<b>SEMILLA COMÚN</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HEC</b>	
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		4.00	0.10		0.20		Costo unitario
							<b>4.30</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	0.1000	0.8000	5.00	4.00	
						<b>4.00</b>	
	<b>Materiales</b>						
	PLANTINES DE CAIHUA	UND		1.0000	0.10	0.10	
						<b>0.10</b>	
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	4.00	0.20	
						<b>0.20</b>	

04.03.02.01	<b>Partida</b>	<b>SURCADO Y SIEMBRA CON TRACCION ANIMAL</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HEC</b>	
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		80.00		80.00	4.00		Costo unitario
							<b>164.00</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	2.0000	16.0000	5.00	80.00	
						<b>80.00</b>	
	<b>Equipos/Maquinarias</b>						
	YUNTA DE BUEYES	H-M	2.0000	16.0000	5.00	80.00	
						<b>80.00</b>	
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	80.00	4.00	
						<b>4.00</b>	

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

04.03.03.01	<b>Partida</b>	<b>RIEGO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HEC</b>	
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		320.00			16.00		Costo unitario
							<b>336.00</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00	
						<b>320.00</b>	
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00	16.00	
						<b>16.00</b>	

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

04.03.03.02	<b>Partida</b>	<b>DESHIERBOS</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HEC</b>	
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		320.00			16.00		Costo unitario
							<b>336.00</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00	
						<b>320.00</b>	
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00	16.00	
						<b>16.00</b>	

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

04.03.03.03	<b>Partida</b>	<b>APORQUES</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HEC</b>	
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		600.00			30.00		Costo unitario
							<b>630.00</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	15.0000	120.0000	5.00	600.00	
						<b>600.00</b>	
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	600.00	30.00	
						<b>30.00</b>	

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

**CULTIVOS TEMPORALES**

04.03.03.04	<b>Partida</b>	<b>TRATAMIENTO FITOSANITARIO Y FISIONUTRICIONAL</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HEC</b>	
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	200.00	Materiales	10.00			<b>360.00</b>	
	150.00	Equipo/Herr					
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00	200.00
	<b>Materiales</b>						
	FUNGICIDA CÚPRICO (OXICLORURO DE COBRE)	KG		1.0000	75.00	75.00	
	INSECTICIDAS CYPERMETRINA	KG		1.0000	75.00	75.00	150.00
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	200.00	10.00	10.00

04.03.03.05	<b>Partida</b>	<b>COSECHA</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HEC</b>	
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	400.00	Materiales	20.00			<b>420.00</b>	
		Equipo/Herr					
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	10.0000	80.0000	5.00	400.00	400.00
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	400.00	20.00	20.00

04.04.01	<b>Partida</b>	<b>TRANSPORTE Y COMERCIALIZACIÓN EN EL MERCADO LOCAL</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HEC</b>	
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	200.00	Materiales	10.00			<b>210.00</b>	
		Equipo/Herr					
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00	200.00
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	200.00	10.00	10.00

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378



C.P.O.C.

## RELACION DE INCIDENCIA DE RECURSOS SEGUN EL PRESUPUESTO CONSOLIDADO

**Proyecto** "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

**Propietario** PROVIAS DESCENTRALIZADO

**Departamento** PASCO **Provincia** OXAPAMPA

**Distrito** HUANCABAMBA **Lugar** MISHQUIPATA Y MONOPATA

**Hecho por** ING° PARIHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO

**Revisado por** ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA

**Fecha** jueves, 26 de agosto de 2021

**Hoja** CULTIVOS TEMPORALES

		MANO DE OBRA			S/	12,044.00
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	PEON	H-H	47	2,408.8000	5.00	12,044.00

		MATERIALES			S/	5,500.10
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	FUNGICIDA CÚPRICO (OXICLORURO DE COBRE)	KG	PE	7.0000	75.00	525.00
2	INSECTICIDAS CYPERMETRINA	KG	PE	7.0000	75.00	525.00
3	PLANTINES DE AJÍ ROCOTO	UND	30	10,000.0000	0.25	2,500.00
4	PLANTINES DE CAIHUA	UND	30	1.0000	0.10	0.10
5	SEMILLA DE ARACACHA	KG	SE	3,000.0000	0.50	1,500.00
6	SEMILLA DE MAIZ	KG	47	90.0000	5.00	450.00

		EQUIPO/HERRAMIENTA			S/	5,080.00
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	YUNTA DE BUEYES	H-M	01	1,016.0000	5.00	5,080.00

		COMODINES			S/	602.20
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	37			602.20

RESUMEN		
MANO DE OBRA		12,044.00 51.86%
MATERIALES		5,500.10 23.68%
EQUIPO/HERRAMIENTA		5,080.00 21.87%
COMODINES		602.20 2.59%
OTROS RECURSOS		0.00 0.00%
<b>TOTAL RECURSO</b>	<b>S/</b>	<b>23,226.30</b>

Son: VEINTE Y TRES MIL DOSCIENTOS VEINTE Y SEIS CON  
3/100 Soles

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provías  
Descentralizado



## E.3.2. FRUTALES

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



## HOJA DE METRADOS

**Proyecto** "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"  
**Propietario** PROVIAS DESCENTRALIZADO  
**Departamento** PASCO **Provincia** OXAPAMPA  
**Distrito** HUANCABAMBA **Lugar** MISHQUIPATA Y MONOPATA  
**Hecho por** ING° PARIAHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO  
**Revisado por** ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA  
**Fecha** jueves, 26 de agosto de 2021

### FRUTALES AFECTADOS

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
<b>01.00</b>	<b>CULTIVO DE CAFÉ</b>							
<b>01.01</b>	<b>AÑO 01 - INSTALACIÓN DEL CAMPO PRODUCTIVO</b>							
01.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES							
01.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
01.01.02	ADQUISICIÓN DE PLANTONES							
01.01.02.01	ADQUISICIÓN DE HIJUELOS Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO PLT DEFINITIVO		1.00	5,000.00			5,000.00	5,000.00
01.01.03	ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES							
01.01.03.01	APERTURA DE HOYOS Y SIEMBRA	PLTA	1.00	5,000.00			5,000.00	5,000.00
01.01.04	FERTILIZACIÓN Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES							
01.01.04.01	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	PLTA	1.00	5,000.00			5,000.00	5,000.00
01.01.04.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
01.01.05	LABORES CULTURALES							
01.01.05.01	RIEGO	HAS	1.00	6.00			6.00	6.00
01.01.05.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	2.00			2.00	2.00
<b>01.02</b>	<b>AÑO 02 - CRECIMIENTO - DESARROLLO - FRUCTIFICACIÓN</b>							
01.02.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES							
01.02.01.01	SEGUNDA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)	PLTA	1.00	5,000.00			5,000.00	5,000.00
01.02.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
01.02.02	LABORES CULTURALES							
01.02.02.01	RIEGO	HAS	1.00	6.00			6.00	6.00
01.02.02.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	6.00			6.00	6.00
01.02.02.03	PODAS	HAS	1.00	2.00			2.00	2.00
01.02.03	COSECHA Y POST COSECHA							
01.02.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	1.00	3,000.00			3,000.00	3,000.00
01.02.03.02	PROCESAMIENTO DE LOS FRUTOS	KG	1.00	3,000.00			3,000.00	3,000.00
01.02.03.03	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	1.00	1,000.00			1,000.00	1,000.00
<b>01.03</b>	<b>AÑO 03 - ESTABLECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN</b>							
01.03.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES							
01.03.01.01	TERCERA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)	PLTA	1.00	5,000.00			5,000.00	5,000.00
01.03.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	2.00	1.00			2.00	2.00
01.03.02	LABORES CULTURALES							
01.03.02.01	RIEGO	HAS	1.00	6.00			6.00	6.00
01.03.02.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	2.00			2.00	2.00
01.03.02.03	PODAS	HAS	1.00	2.00			2.00	2.00
01.03.03	COSECHA Y POST COSECHA							
01.03.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	1.00	7,000.00			7,000.00	7,000.00
01.03.03.02	PROCESAMIENTO DE LOS FRUTOS	KG	1.00	7,000.00			7,000.00	7,000.00
01.03.03.03	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	1.00	3,500.00			3,500.00	3,500.00
<b>02.00</b>	<b>CULTIVO DE GRANADILLA</b>							
<b>02.01</b>	<b>AÑO 01 - INSTALACIÓN DEL CAMPO PRODUCTIVO</b>							
02.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES							
02.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
02.01.02	ADQUISICIÓN DE PLANTONES							

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
02.01.02.01	ADQUISICIÓN DE PLANTONES Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO DEFINITIVO	PLT	1.00	825.00			825.00	825.00
02.01.03	ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES							
02.01.03.01	APERTURA DE HOYOS Y SIEMBRA DE PLANTONES	UND	1.00	825.00			825.00	825.00
02.01.03.02	COLCACIÓN DE COLUMNAS PARA CONSTRUCCIÓN DE PARRAL	UND	1.00	931.00			931.00	931.00
02.01.03.03	COLOCACIÓN DE RED DE ALAMBRADO	HA	1.00	1.00			1.00	1.00
02.01.04	FERTILIZACIÓN Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES							
02.01.04.01	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	PLT	1.00	1,111.00			1,111.00	1,111.00
02.01.04.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
02.01.05	LABORES CULTURALES							
02.01.05.01	RIEGO	HAS	1.00	12.00			12.00	12.00
02.01.05.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
02.01.05.03	PODA	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
02.01.06	COSECHA Y POST COSECHA (AÑO 01)							
02.01.06.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	15.00	825.00			12,375.00	12,375.00
02.01.06.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	CAJ	1.00	825.00			825.00	825.00
<b>02.02</b>	<b>AÑO 02 - ESTABLECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN</b>							
02.02.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES							
02.02.01.01	FERTILIZACIÓN 2DO AÑO	PLT	1.00	825.00			825.00	825.00
02.02.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	12.00			12.00	12.00
02.02.02	LABORES CULTURALES							
02.02.02.01	RIEGO	HAS	1.00	12.00			12.00	12.00
02.02.02.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
02.02.02.03	PODA	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
02.02.03	COSECHA Y POST COSECHA (AÑO 01)							
02.02.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	15.00	825.00			12,375.00	12,375.00
02.02.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	CAJ	1.00	825.00			825.00	825.00
<b>03.00</b>	<b>CULTIVO DE NÍSPERO DE JAPÓN</b>							
<b>03.01</b>	<b>AÑO 01 - INSTALACIÓN DEL CAMPO PRODUCTIVO</b>							
03.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES							
03.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
03.01.02	ADQUISICIÓN DE PLANTONES							
03.01.02.01	ADQUISICIÓN DE PLANTONES Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO DEFINITIVO	PLT	1.00	625.00			625.00	625.00
03.01.03	ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES							
03.01.03.01	APERTURA DE HOYOS	UND	1.00	625.00			625.00	625.00
03.01.04	FERTILIZACIÓN Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES							
03.01.04.01	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	PLT	1.00	625.00			625.00	625.00
03.01.04.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
03.01.05	LABORES CULTURALES							
03.01.05.01	RIEGO	HAS	2.00	12.00			24.00	24.00
03.01.05.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
<b>03.02</b>	<b>AÑO 02 - CRECIMIENTO Y DESARROLLO</b>							
03.02.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES							
03.02.01.01	SEGUNDA FERTILIZACIÓN (MANTENIMIENTO)	PLT	1.00	625.00			625.00	625.00
03.02.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
03.02.02	LABORES CULTURALES							
03.02.02.01	RIEGO	HAS	2.00	12.00			24.00	24.00
03.02.02.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
<b>03.03</b>	<b>AÑO 03 - CRECIMIENTO - DESARROLLO - FORMACIÓN</b>							
03.03.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES							
03.03.01.01	TERCERA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)	PLT	1.00	625.00			625.00	625.00
03.03.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
03.03.02	LABORES CULTURALES							
03.03.02.01	RIEGO	HAS	2.00	12.00			24.00	24.00
03.03.02.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
03.03.02.03	PODA DE FORMACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
<b>03.04</b>	<b>AÑO 04 - DESARROLLO - FORMACIÓN - 1ER FRUTO</b>							
03.04.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES							

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
03.04.01.01	CUARTA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)	PLT	1.00	625.00			625.00	625.00
03.04.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
03.04.02	LABORES CULTURALES							
03.04.02.01	RIEGO	HAS	2.00	6.00			12.00	12.00
03.04.02.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
03.04.02.03	PODA DE PRODUCCIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
03.04.03	COSECHA Y POST COSECHA							
03.04.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	1.00	625.00	10.00		6,250.00	6,250.00
03.04.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	1.00	625.00	10.00		6,250.00	6,250.00
<b>03.05</b>	<b>AÑO 05 - DESARROLLO - ESTABLECIMIENTO DE LA FRUCTIFICACIÓN</b>							
03.05.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES							
03.05.01.01	QUINTA FERTILIZACIÓN (DESARROLLO Y FRUCTIFICACIÓN)	PLT	1.00	625.00			625.00	625.00
03.05.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
03.05.02	LABORES CULTURALES							
03.05.02.01	RIEGO	HAS	2.00	12.00			24.00	24.00
03.05.02.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
03.05.02.03	PODA DE PRODUCCIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
03.05.03	COSECHA Y POST COSECHA							
03.05.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	1.00	625.00	40.00		25,000.00	25,000.00
03.05.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	1.00	625.00	40.00		25,000.00	25,000.00
<b>03.06</b>	<b>AÑO 06 - FRUCTIFICACIÓN CONSTANTE</b>							
03.06.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES							
03.06.01.01	SEXTA FERTILIZACIÓN (DESARROLLO Y FRUCTIFICACIÓN)	PLT	1.00	625.00			625.00	625.00
03.06.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	2.00			2.00	2.00
03.06.01.03	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	2.00			2.00	2.00
03.06.02	LABORES CULTURALES							
03.06.02.01	RIEGO	HAS	2.00	6.00			12.00	12.00
03.06.02.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
03.06.02.03	PODA DE PRODUCCIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
03.06.03	COSECHA Y POST COSECHA							
03.06.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	1.00	625.00	120.00		75,000.00	75,000.00
03.06.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	1.00	625.00	120.00		75,000.00	75,000.00
<b>04.00</b>	<b>CULTIVO DE PLÁTANO</b>							
<b>04.01</b>	<b>AÑO 01 - INSTALACIÓN DEL CAMPO PRODUCTIVO</b>							
04.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES							
04.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
04.01.02	ADQUISICIÓN DE PLANTONES							
04.01.02.01	ADQUISICIÓN DE HIJUELOS Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO PLT DEFINITIVO	PLT	1.00	999.00			999.00	999.00
04.01.03	ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES							
04.01.03.01	APERTURA DE HOYOS	HAS	1.00	999.00			999.00	999.00
04.01.04	FERTILIZACIÓN Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES							
04.01.04.01	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	HAS	1.00	999.00			999.00	999.00
04.01.04.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
04.01.05	LABORES CULTURALES							
04.01.05.01	RIEGO	HAS	2.00	12.00			24.00	24.00
04.01.05.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
04.01.06	COSECHA Y POST COSECHA							
04.01.06.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	1.00	999.00	60.00		59,940.00	59,940.00
04.01.06.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	1.00	999.00	60.00		59,940.00	59,940.00
<b>04.02</b>	<b>AÑO 02 - CRECIMIENTO - DESARROLLO - FRUCTIFICACIÓN</b>							
04.02.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES							
04.02.01.01	SEGUNDA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)	HAS	1.00	999.00			999.00	999.00
04.02.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
04.02.02	LABORES CULTURALES							
04.02.02.01	RIEGO	HAS	2.00	12.00			24.00	24.00
04.02.02.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
04.02.02.03	DESHIJE	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
04.02.03	COSECHA Y POST COSECHA							
04.02.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	1.00	999.00	60.00		59,940.00	59,940.00
04.02.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	1.00	999.00	60.00		59,940.00	59,940.00
<b>04.03</b>	<b>AÑO 03 - CRECIMIENTO - DESARROLLO - FRUCTIFICACIÓN</b>							
04.03.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES							
04.03.01.01	TERCERA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)	HAS	1.00	999.00			999.00	999.00
04.03.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
04.03.02	LABORES CULTURALES							
04.03.02.01	RIEGO	HAS	2.00	6.00			12.00	12.00
04.03.02.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
04.03.02.03	DESHIJE	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
04.03.03	COSECHA Y POST COSECHA							
04.03.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	1.00	999.00	60.00		59,940.00	59,940.00
04.03.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	1.00	999.00	60.00		59,940.00	59,940.00
<b>04.04</b>	<b>AÑO 04 - CRECIMIENTO - DESARROLLO - FRUCTIFICACIÓN</b>							
04.04.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES							
04.04.01.01	CUARTA FERTILIZACIÓN (DESARROLLO Y FRUCTIFICACIÓN)	HAS	1.00	999.00			999.00	999.00
04.04.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
04.04.02	LABORES CULTURALES							
04.04.02.01	RIEGO	HAS	2.00	12.00			24.00	24.00
04.04.02.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
04.04.02.03	DESHIJE	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
04.04.03	COSECHA Y POST COSECHA							
04.04.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	1.00	999.00	60.00		59,940.00	59,940.00
04.04.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	1.00	999.00	60.00		59,940.00	59,940.00
<b>05.00</b>	<b>CULTIVO DE PALTO</b>							
<b>05.01</b>	<b>AÑO 01 - INSTALACIÓN DEL CAMPO PRODUCTIVO</b>							
05.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES							
05.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
05.01.02	ADQUISICIÓN DE PLANTONES							
05.01.02.01	ADQUISICIÓN DE PLANTONES Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPOS DEFINITIVO	HAS	1.00	625.00			625.00	625.00
05.01.03	ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES							
05.01.03.01	APERTURA DE HOYOS	HAS	1.00	625.00			625.00	625.00
05.01.04	FERTILIDAD Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES							
05.01.04.01	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	HAS	1.00	625.00			625.00	625.00
05.01.04.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
05.01.04.03	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
05.01.05	LABORES CULTURALES							
05.01.05.01	RIEGO	HAS	2.00	12.00			24.00	24.00
05.01.05.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
<b>05.02</b>	<b>AÑO 02 - CRECIMIENTO Y DESARROLLO</b>							
05.02.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES							
05.02.01.01	SEGUNDA FERTILIZACIÓN (MANTENIMIENTO)	HAS	1.00	625.00			625.00	625.00
05.02.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
05.02.01.03	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
05.02.02	LABORES CULTURALES							
05.02.02.01	RIEGO	HAS	2.00	6.00			12.00	12.00
05.02.02.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
<b>05.03</b>	<b>AÑO 03 - CRECIMIENTO - DESARROLLO - FORMACIÓN</b>							
05.03.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES							
05.03.01.01	TERCERA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)	HAS	1.00	625.00			625.00	625.00
05.03.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
05.03.01.03	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
05.03.02	LABORES CULTURALES							
05.03.02.01	RIEGO	HAS	2.00	6.00			12.00	12.00
05.03.02.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
05.03.02.03	PODA DE FORMACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
<b>05.04</b>	<b>AÑO 04 - DESARROLLO - FORMACIÓN - 1ER FRUTO</b>							

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
05.04.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES							
05.04.01.01	CUARTA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)	HAS	1.00	625.00			625.00	625.00
05.04.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
05.04.01.03	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
05.04.02	LABORES CULTURALES							
05.04.02.01	RIEGO	HAS	2.00	6.00			12.00	12.00
05.04.02.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
05.04.02.03	PODA DE PRODUCCIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
05.04.03	COSECHA Y POST COSECHA							
05.04.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	1.00	625.00	4.00		2,500.00	2,500.00
05.04.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	1.00	625.00	4.00		2,500.00	2,500.00
05.05	<b>AÑO 05 - DESARROLLO - ESTABLECIMIENTO DE LA FRUCTIFICACIÓN</b>							
05.05.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES							
05.05.01.01	QUINTA FERTILIZACIÓN (DESARROLLO Y FRUCTIFICACIÓN)	HAS	1.00	625.00			625.00	625.00
05.05.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
05.05.01.03	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
05.05.02	LABORES CULTURALES							
05.05.02.01	RIEGO	HAS	2.00	6.00			12.00	12.00
05.05.02.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
05.05.02.03	PODA DE PRODUCCIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
05.05.03	COSECHA Y POST COSECHA							
05.05.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	1.00	625.00	25.00		15,625.00	15,625.00
05.05.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	1.00	625.00	25.00		15,625.00	15,625.00
05.06	<b>AÑO 06 - FRUCTIFICACIÓN CONSTANTE</b>							
05.06.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES							
05.06.01.01	QUINTA FERTILIZACIÓN (DESARROLLO Y FRUCTIFICACIÓN)	HAS	1.00	625.00			625.00	625.00
05.06.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	2.00			2.00	2.00
05.06.01.03	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	2.00			2.00	2.00
05.06.02	LABORES CULTURALES							
05.06.02.01	RIEGO	HAS	2.00	6.00			12.00	12.00
05.06.02.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
05.06.02.03	PODA DE PRODUCCIÓN	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
05.06.03	COSECHA Y POST COSECHA							
05.06.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	1.00	625.00	40.00		25,000.00	25,000.00
05.06.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	1.00	625.00	40.00		25,000.00	25,000.00

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

## PRESUPUESTO BASE DE OBRA

**Proyecto** "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"  
**Propietario** PROVIAS DESCENTRALIZADO  
**Departamento** PASCO **Provincia** OXAPAMPA  
**Distrito** HUANCABAMBA **Lugar** MISHQUIPATA Y MONOPATA  
**Hecho por** ING° PARIHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO  
**Revisado por** ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA  
**Fecha** jueves, 26 de agosto de 2021

### FRUTALES AFECTADOS

Item	Descripción	UM	Metrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
<b>01.00</b>	<b>CULTIVO DE CAFÉ</b>					<b>29,700.50</b>
<b>01.01</b>	<b>AÑO 01 - INSTALACIÓN DEL CAMPO PRODUCTIVO</b>					<b>12,176.20</b>
01.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES					<b>420.00</b>
01.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HAS	1.00	420.00	420.00	
01.01.02	ADQUISICIÓN DE PLANTONES					<b>7,750.00</b>
01.01.02.01	ADQUISICIÓN DE HIJUELOS Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO	PLT	5,000.00	1.55	7,750.00	
01.01.03	ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>850.00</b>
01.01.03.01	APERTURA DE HOYOS Y SIEMBRA	PLTA	5,000.00	0.17	850.00	
01.01.04	FERTILIZACIÓN Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES					<b>1,224.20</b>
01.01.04.01	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	PLTA	5,000.00	0.10	500.00	
01.01.04.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	4.00	181.05	724.20	
01.01.05	LABORES CULTURALES					<b>1,932.00</b>
01.01.05.01	RIEGO	HAS	6.00	210.00	1,260.00	
01.01.05.02	DESHIERBOS	HAS	2.00	336.00	672.00	
<b>01.02</b>	<b>AÑO 02 - CRECIMIENTO - DESARROLLO - FRUCTIFICACIÓN</b>					<b>8,098.10</b>
01.02.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>1,662.10</b>
01.02.01.01	SEGUNDA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)	PLTA	5,000.00	0.26	1,300.00	
01.02.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	362.10	362.10	
01.02.02	LABORES CULTURALES					<b>5,376.00</b>
01.02.02.01	RIEGO	HAS	6.00	210.00	1,260.00	
01.02.02.02	DESHIERBOS	HAS	6.00	336.00	2,016.00	
01.02.02.03	PODAS	HAS	2.00	1,050.00	2,100.00	
01.02.03	COSECHA Y POST COSECHA					<b>1,060.00</b>
01.02.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	3,000.00	0.17	510.00	
01.02.03.02	PROCESAMIENTO DE LOS FRUTOS	KG	3,000.00	0.17	510.00	
01.02.03.03	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	1,000.00	0.04	40.00	
<b>01.03</b>	<b>AÑO 03 - ESTABLECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN</b>					<b>9,426.20</b>
01.03.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>2,874.20</b>
01.03.01.01	TERCERA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)	PLTA	5,000.00	0.43	2,150.00	
01.03.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	2.00	362.10	724.20	
01.03.02	LABORES CULTURALES					<b>4,032.00</b>
01.03.02.01	RIEGO	HAS	6.00	210.00	1,260.00	
01.03.02.02	DESHIERBOS	HAS	2.00	336.00	672.00	
01.03.02.03	PODAS	HAS	2.00	1,050.00	2,100.00	
01.03.03	COSECHA Y POST COSECHA					<b>2,520.00</b>
01.03.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	7,000.00	0.17	1,190.00	
01.03.03.02	PROCESAMIENTO DE LOS FRUTOS	KG	7,000.00	0.17	1,190.00	
01.03.03.03	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	3,500.00	0.04	140.00	
<b>02.00</b>	<b>CULTIVO DE GRANADILLA</b>					<b>40,875.30</b>
<b>02.01</b>	<b>AÑO 01 - INSTALACIÓN DEL CAMPO PRODUCTIVO</b>					<b>26,832.60</b>
02.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES					<b>420.00</b>
02.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HAS	1.00	420.00	420.00	
02.01.02	ADQUISICIÓN DE PLANTONES					<b>2,928.75</b>
02.01.02.01	ADQUISICIÓN DE PLANTONES Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO	PLT	825.00	3.55	2,928.75	
02.01.03	ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>13,066.40</b>

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Metrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
02.01.03.01	APERTURA DE HOYOS Y SIEMBRA DE PLANTONES	UND	825.00	1.40	1,155.00	
02.01.03.02	COLCACIÓN DE COLUMNAS PARA CONSTRUCCIÓN DE PARRAL	UND	931.00	9.40	8,751.40	
02.01.03.03	COLOCACIÓN DE RED DE ALAMBRADO	HA	1.00	3,160.00	3,160.00	
02.01.04	FERTILIZACIÓN Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES					<b>1,835.20</b>
02.01.04.01	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	PLT	1,111.00	1.00	1,111.00	
02.01.04.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	4.00	181.05	724.20	
02.01.05	LABORES CULTURALES					<b>5,208.00</b>
02.01.05.01	RIEGO	HAS	12.00	210.00	2,520.00	
02.01.05.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
02.01.05.03	PODA	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
02.01.06	COSECHA Y POST COSECHA (AÑO 01)					<b>3,374.25</b>
02.01.06.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	12,375.00	0.17	2,103.75	
02.01.06.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	CAJ	825.00	1.54	1,270.50	
<b>02.02</b>	<b>AÑO 02 - ESTABLECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN</b>					<b>14,042.70</b>
02.02.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>5,460.45</b>
02.02.01.01	FERTILIZACIÓN 2DO AÑO	PLT	825.00	3.97	3,275.25	
02.02.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	12.00	182.10	2,185.20	
02.02.02	LABORES CULTURALES					<b>5,208.00</b>
02.02.02.01	RIEGO	HAS	12.00	210.00	2,520.00	
02.02.02.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
02.02.02.03	PODA	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
02.02.03	COSECHA Y POST COSECHA (AÑO 01)					<b>3,374.25</b>
02.02.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	12,375.00	0.17	2,103.75	
02.02.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	CAJ	825.00	1.54	1,270.50	
<b>03.00</b>	<b>CULTIVO DE NÍSPERO DE JAPÓN</b>					<b>77,216.85</b>
<b>03.01</b>	<b>AÑO 01 - INSTALACIÓN DEL CAMPO PRODUCTIVO</b>					<b>14,585.05</b>
03.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES					<b>420.00</b>
03.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HAS	1.00	420.00	420.00	
03.01.02	ADQUISICIÓN DE PLANTONES					<b>6,562.50</b>
03.01.02.01	ADQUISICIÓN DE PLANTONES Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO	PLT	625.00	10.50	6,562.50	
03.01.03	ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>875.00</b>
03.01.03.01	APERTURA DE HOYOS	UND	625.00	1.40	875.00	
03.01.04	FERTILIZACIÓN Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES					<b>343.55</b>
03.01.04.01	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	PLT	625.00	0.26	162.50	
03.01.04.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	181.05	181.05	
03.01.05	LABORES CULTURALES					<b>6,384.00</b>
03.01.05.01	RIEGO	HAS	24.00	210.00	5,040.00	
03.01.05.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
<b>03.02</b>	<b>AÑO 02 - CRECIMIENTO Y DESARROLLO</b>					<b>6,834.85</b>
03.02.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>450.85</b>
03.02.01.01	SEGUNDA FERTILIZACIÓN (MANTENIMIENTO)	PLT	625.00	0.43	268.75	
03.02.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	182.10	182.10	
03.02.02	LABORES CULTURALES					<b>6,384.00</b>
03.02.02.01	RIEGO	HAS	24.00	210.00	5,040.00	
03.02.02.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
<b>03.03</b>	<b>AÑO 03 - CRECIMIENTO - DESARROLLO - FORMACIÓN</b>					<b>8,321.10</b>
03.03.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>887.10</b>
03.03.01.01	TERCERA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)	PLT	625.00	0.84	525.00	
03.03.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	362.10	362.10	
03.03.02	LABORES CULTURALES					<b>7,434.00</b>
03.03.02.01	RIEGO	HAS	24.00	210.00	5,040.00	
03.03.02.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
03.03.02.03	PODA DE FORMACIÓN	HAS	1.00	1,050.00	1,050.00	
<b>03.04</b>	<b>AÑO 04 - DESARROLLO - FORMACIÓN - 1ER FRUTO</b>					<b>7,549.85</b>
03.04.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>1,323.35</b>
03.04.01.01	CUARTA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)	PLT	625.00	1.25	781.25	
03.04.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	542.10	542.10	
03.04.02	LABORES CULTURALES					<b>4,914.00</b>
03.04.02.01	RIEGO	HAS	12.00	210.00	2,520.00	
03.04.02.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
03.04.02.03	PODA DE PRODUCCIÓN	HAS	1.00	1,050.00	1,050.00	
03.04.03	COSECHA Y POST COSECHA					<b>1,312.50</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Metrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
03.04.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	6,250.00	0.17	1,062.50	
03.04.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	6,250.00	0.04	250.00	
<b>03.05</b>	<b>AÑO 05 - DESARROLLO - ESTABLECIMIENTO DE LA FRUCTIFICACIÓN</b>					<b>14,263.60</b>
03.05.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>1,579.60</b>
03.05.01.01	QUINTA FERTILIZACIÓN (DESARROLLO Y FRUCTIFICACIÓN)	PLT	625.00	1.66	1,037.50	
03.05.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	542.10	542.10	
03.05.02	LABORES CULTURALES					<b>7,434.00</b>
03.05.02.01	RIEGO	HAS	24.00	210.00	5,040.00	
03.05.02.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
03.05.02.03	PODA DE PRODUCCIÓN	HAS	1.00	1,050.00	1,050.00	
03.05.03	COSECHA Y POST COSECHA					<b>5,250.00</b>
03.05.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	25,000.00	0.17	4,250.00	
03.05.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	25,000.00	0.04	1,000.00	
<b>03.06</b>	<b>AÑO 06 - FRUCTIFICACIÓN CONSTANTE</b>					<b>25,662.40</b>
03.06.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>3,948.40</b>
03.06.01.01	SEXTA FERTILIZACIÓN (DESARROLLO Y FRUCTIFICACIÓN)	PLT	625.00	2.08	1,300.00	
03.06.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	2.00	722.10	1,444.20	
03.06.01.03	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	2.00	602.10	1,204.20	
03.06.02	LABORES CULTURALES					<b>5,964.00</b>
03.06.02.01	RIEGO	HAS	12.00	210.00	2,520.00	
03.06.02.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
03.06.02.03	PODA DE PRODUCCIÓN	HAS	1.00	2,100.00	2,100.00	
03.06.03	COSECHA Y POST COSECHA					<b>15,750.00</b>
03.06.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	75,000.00	0.17	12,750.00	
03.06.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	75,000.00	0.04	3,000.00	
<b>04.00</b>	<b>CULTIVO DE PLÁTANO</b>					<b>100,201.29</b>
<b>04.01</b>	<b>AÑO 01 - INSTALACIÓN DEL CAMPO PRODUCTIVO</b>					<b>37,464.54</b>
04.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES					<b>420.00</b>
04.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HAS	1.00	420.00	420.00	
04.01.01.02	ADQUISICIÓN DE PLANTONES					<b>16,233.75</b>
04.01.02.01	ADQUISICIÓN DE HIJUELOS Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO	PLT	999.00	16.25	16,233.75	
04.01.03	ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>1,398.60</b>
04.01.03.01	APERTURA DE HOYOS	HAS	999.00	1.40	1,398.60	
04.01.04	FERTILIZACIÓN Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES					<b>440.79</b>
04.01.04.01	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	HAS	999.00	0.26	259.74	
04.01.04.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	181.05	181.05	
04.01.05	LABORES CULTURALES					<b>6,384.00</b>
04.01.05.01	RIEGO	HAS	24.00	210.00	5,040.00	
04.01.05.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
04.01.06	COSECHA Y POST COSECHA					<b>12,587.40</b>
04.01.06.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	59,940.00	0.17	10,189.80	
04.01.06.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	59,940.00	0.04	2,397.60	
<b>04.02</b>	<b>AÑO 02 - CRECIMIENTO - DESARROLLO - FRUCTIFICACIÓN</b>					<b>21,222.66</b>
04.02.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>1,201.26</b>
04.02.01.01	SEGUNDA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)	HAS	999.00	0.84	839.16	
04.02.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	362.10	362.10	
04.02.02	LABORES CULTURALES					<b>7,434.00</b>
04.02.02.01	RIEGO	HAS	24.00	210.00	5,040.00	
04.02.02.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
04.02.02.03	DESHIJE	HAS	1.00	1,050.00	1,050.00	
04.02.03	COSECHA Y POST COSECHA					<b>12,587.40</b>
04.02.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	59,940.00	0.17	10,189.80	
04.02.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	59,940.00	0.04	2,397.60	
<b>04.03</b>	<b>AÑO 03 - CRECIMIENTO - DESARROLLO - FRUCTIFICACIÓN</b>					<b>19,292.25</b>
04.03.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>1,790.85</b>
04.03.01.01	TERCERA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)	HAS	999.00	1.25	1,248.75	
04.03.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	542.10	542.10	
04.03.02	LABORES CULTURALES					<b>4,914.00</b>
04.03.02.01	RIEGO	HAS	12.00	210.00	2,520.00	
04.03.02.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
04.03.02.03	DESHIJE	HAS	1.00	1,050.00	1,050.00	
04.03.03	COSECHA Y POST COSECHA					<b>12,587.40</b>

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



Item	Descripción	UM	Metrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
04.03.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	59,940.00	0.17	10,189.80	
04.03.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	59,940.00	0.04	2,397.60	
<b>04.04</b>	<b>AÑO 04 - CRECIMIENTO - DESARROLLO - FRUCTIFICACIÓN</b>					<b>22,221.84</b>
04.04.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>2,200.44</b>
04.04.01.01	CUARTA FERTILIZACIÓN (DESARROLLO Y FRUCTIFICACIÓN)	HAS	999.00	1.66	1,658.34	
04.04.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	542.10	542.10	
04.04.02	LABORES CULTURALES					<b>7,434.00</b>
04.04.02.01	RIEGO	HAS	24.00	210.00	5,040.00	
04.04.02.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
04.04.02.03	DESHIJE	HAS	1.00	1,050.00	1,050.00	
04.04.03	COSECHA Y POST COSECHA					<b>12,587.40</b>
04.04.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	59,940.00	0.17	10,189.80	
04.04.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	59,940.00	0.04	2,397.60	
<b>05.00</b>	<b>CULTIVO DE PALTO</b>					<b>97,693.80</b>
<b>05.01</b>	<b>AÑO 01 - INSTALACIÓN DEL CAMPO PRODUCTIVO</b>					<b>22,753.60</b>
05.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES					<b>420.00</b>
05.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HAS	1.00	420.00	420.00	
05.01.02	ADQUISICIÓN DE PLANTONES					<b>13,593.75</b>
05.01.02.01	ADQUISICIÓN DE PLANTONES Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO	HAS	625.00	21.75	13,593.75	
05.01.03	ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>875.00</b>
05.01.03.01	APERTURA DE HOYOS	HAS	625.00	1.40	875.00	
05.01.04	FERTILIDAD Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES					<b>1,480.85</b>
05.01.04.01	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	HAS	625.00	0.59	368.75	
05.01.04.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	361.05	361.05	
05.01.04.03	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	751.05	751.05	
05.01.05	LABORES CULTURALES					<b>6,384.00</b>
05.01.05.01	RIEGO	HAS	24.00	210.00	5,040.00	
05.01.05.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
<b>05.02</b>	<b>AÑO 02 - CRECIMIENTO Y DESARROLLO</b>					<b>6,700.70</b>
05.02.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>2,836.70</b>
05.02.01.01	SEGUNDA FERTILIZACIÓN (MANTENIMIENTO)	HAS	625.00	0.98	612.50	
05.02.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	722.10	722.10	
05.02.01.03	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1,502.10	1,502.10	
05.02.02	LABORES CULTURALES					<b>3,864.00</b>
05.02.02.01	RIEGO	HAS	12.00	210.00	2,520.00	
05.02.02.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
<b>05.03</b>	<b>AÑO 03 - CRECIMIENTO - DESARROLLO - FORMACIÓN</b>					<b>9,820.70</b>
05.03.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>4,906.70</b>
05.03.01.01	TERCERA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)	HAS	625.00	1.94	1,212.50	
05.03.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	1,442.10	1,442.10	
05.03.01.03	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	2,252.10	2,252.10	
05.03.02	LABORES CULTURALES					<b>4,914.00</b>
05.03.02.01	RIEGO	HAS	12.00	210.00	2,520.00	
05.03.02.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
05.03.02.03	PODA DE FORMACIÓN	HAS	1.00	1,050.00	1,050.00	
<b>05.04</b>	<b>AÑO 04 - DESARROLLO - FORMACIÓN - 1ER FRUTO</b>					<b>12,415.70</b>
05.04.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>6,976.70</b>
05.04.01.01	CUARTA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)	HAS	625.00	2.90	1,812.50	
05.04.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	2,162.10	2,162.10	
05.04.01.03	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	3,002.10	3,002.10	
05.04.02	LABORES CULTURALES					<b>4,914.00</b>
05.04.02.01	RIEGO	HAS	12.00	210.00	2,520.00	
05.04.02.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
05.04.02.03	PODA DE PRODUCCIÓN	HAS	1.00	1,050.00	1,050.00	
05.04.03	COSECHA Y POST COSECHA					<b>525.00</b>
05.04.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	2,500.00	0.17	425.00	
05.04.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	2,500.00	0.04	100.00	
<b>05.05</b>	<b>AÑO 05 - DESARROLLO - ESTABLECIMIENTO DE LA FRUCTIFICACIÓN</b>					<b>17,061.95</b>
05.05.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>8,866.70</b>
05.05.01.01	QUINTA FERTILIZACIÓN (DESARROLLO Y FRUCTIFICACIÓN)	HAS	625.00	3.86	2,412.50	
05.05.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	2,702.10	2,702.10	
05.05.01.03	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	1.00	3,752.10	3,752.10	

  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 78932

  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Metrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
05.05.02	LABORES CULTURALES					<b>4,914.00</b>
05.05.02.01	RIEGO	HAS	12.00	210.00	2,520.00	
05.05.02.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
05.05.02.03	PODA DE PRODUCCIÓN	HAS	1.00	1,050.00	1,050.00	
05.05.03	COSECHA Y POST COSECHA					<b>3,281.25</b>
05.05.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	15,625.00	0.17	2,656.25	
05.05.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	15,625.00	0.04	625.00	
<b>05.06</b>	<b>AÑO 06 - FRUCTIFICACIÓN CONSTANTE</b>					<b>28,941.15</b>
05.06.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>17,727.15</b>
05.06.01.01	QUINTA FERTILIZACIÓN (DESARROLLO Y FRUCTIFICACIÓN)	HAS	625.00	4.83	3,018.75	
05.06.01.02	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	HAS	2.00	3,602.10	7,204.20	
05.06.01.03	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	2.00	3,752.10	7,504.20	
05.06.02	LABORES CULTURALES					<b>5,964.00</b>
05.06.02.01	RIEGO	HAS	12.00	210.00	2,520.00	
05.06.02.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
05.06.02.03	PODA DE PRODUCCIÓN	HAS	1.00	2,100.00	2,100.00	
05.06.03	COSECHA Y POST COSECHA					<b>5,250.00</b>
05.06.03.01	RECOLECCIÓN DE FRUTOS	KG	25,000.00	0.17	4,250.00	
05.06.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	25,000.00	0.04	1,000.00	
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>345,687.74</b>

Son: TRECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE CON 74/100 Soles

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



**FRUTALES AFECTADOS**

GUANO DE ISLA	KG	0.0500	1.50	0.08
ROCA FOSFÓRICA	KG	0.0500	0.15	0.01
<b>Comodines</b>				<b>0.09</b>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	0.01	

01.01.04.02      **Partida**                    **ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN**  
**Especificación**      CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES

<b>Rendimiento</b>		200.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra	Materiales		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
1.00	180.00		0.05			<b>181.05</b>	

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	5.0000	0.2000	5.00	1.00
					<b>1.00</b>
<b>Materiales</b>					
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS	KG		1.0000	90.00	90.00
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS	KG		1.0000	90.00	90.00
					<b>180.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.00	0.05
					<b>0.05</b>

01.01.05.01      **Partida**                    **RIEGO**  
**Especificación**      POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS

<b>Rendimiento</b>		1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra	Materiales		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
200.00			10.00			<b>210.00</b>	

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
					<b>200.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	200.00	10.00
					<b>10.00</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

01.01.05.02      **Partida**                    **DESHIERBOS**  
**Especificación**      CADA 3 MESES

<b>Rendimiento</b>		1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra	Materiales		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
320.00			16.00			<b>336.00</b>	

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00
					<b>320.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00	16.00
					<b>16.00</b>

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

01.02.01.01      **Partida**                    **SEGUNDA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)**  
**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		200.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. PLTA</b>	
Mano de obra	Materiales		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
0.01	0.25					<b>0.26</b>	

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	0.0500	0.0020	5.00	0.01
					<b>0.01</b>
<b>Materiales</b>					
GUANO DE ISLA	KG		0.1500	1.50	0.23
ROCA FOSFÓRICA	KG		0.1500	0.15	0.02
					<b>0.25</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.01	

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63378

**FRUTALES AFECTADOS**

01.02.01.02	<b>Partida</b>	<b>ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN</b>						
	<b>Especificación</b>	CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES						
	<b>Rendimiento</b>	200.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	2.00	360.00		0.10				<b>362.10</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
PEON				H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00
								<b>2.00</b>
	<b>Materiales</b>							
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS				KG		2.0000	90.00	180.00
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS				KG		2.0000	90.00	180.00
								<b>360.00</b>
	<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	2.00	0.10
								<b>0.10</b>

01.02.02.01	<b>Partida</b>	<b>RIEGO</b>						
	<b>Especificación</b>	POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS						
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	200.00			10.00				<b>210.00</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
PEON				H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
								<b>200.00</b>
	<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	200.00	10.00
								<b>10.00</b>

01.02.02.02	<b>Partida</b>	<b>DESHIERBOS</b>						
	<b>Especificación</b>	CADA 3 MESES						
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	320.00			16.00				<b>336.00</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
PEON				H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00
								<b>320.00</b>
	<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	320.00	16.00
								<b>16.00</b>

01.02.02.03	<b>Partida</b>	<b>PODAS</b>						
	<b>Especificación</b>	01 VEZ AL AÑO						
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	1,000.00			50.00				<b>1,050.00</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
PEON				H-H	25.0000	200.0000	5.00	1,000.00
								<b>1,000.00</b>
	<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	1,000.00	50.00
								<b>50.00</b>

01.02.03.01	<b>Partida</b>	<b>RECOLECCIÓN DE FRUTOS</b>						
	<b>Especificación</b>	PRIMERA RECOLECCIÓN						
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. KG</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	0.16			0.01				<b>0.17</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
PEON				H-H	0.0040	0.0320	5.00	0.16
								<b>0.16</b>
	<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	0.16	0.01
								<b>0.01</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63379

**FRUTALES AFECTADOS**

01.02.03.02	<b>Partida</b>	<b>PROCESAMIENTO DE LOS FRUTOS</b>					
	<b>Especificación</b>	PRIMERA RECOLECCIÓN					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. KG</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	0.16			0.01			<b>0.17</b>
<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>							
PEON			H-H	0.0040	0.0320	5.00	0.16
							<b>0.16</b>
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	0.16	0.01
							<b>0.01</b>

01.02.03.03	<b>Partida</b>	<b>DISTRIBUCIÓN Y VENTA</b>					
	<b>Especificación</b>	01 VEZ AL AÑO					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. KG</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	0.04						<b>0.04</b>
<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>							
PEON			H-H	0.0010	0.0080	5.00	0.04
							<b>0.04</b>
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	0.04	

01.03.01.01	<b>Partida</b>	<b>TERCERA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. PLTA</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	0.01	0.42					<b>0.43</b>
<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>							
PEON			H-H	0.0500	0.0020	5.00	0.01
							<b>0.01</b>
<b>Materiales</b>							
GUANO DE ISLA			KG		0.2500	1.50	0.38
ROCA FOSFÓRICA			KG		0.2500	0.15	0.04
							<b>0.42</b>
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	0.01	

01.03.01.02	<b>Partida</b>	<b>ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN</b>					
	<b>Especificación</b>	CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES					
	<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	2.00	360.00		0.10			<b>362.10</b>
<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>							
PEON			H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00
							<b>2.00</b>
<b>Materiales</b>							
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS			KG		2.0000	90.00	180.00
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS			KG		2.0000	90.00	180.00
							<b>360.00</b>
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	2.00	0.10
							<b>0.10</b>

01.03.02.01	<b>Partida</b>	<b>RIEGO</b>					
	<b>Especificación</b>	POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	200.00			10.00			<b>210.00</b>
<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>							
PEON			H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
							<b>200.00</b>
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	200.00	10.00

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

## FRUTALES AFECTADOS

10.00

01.03.02.02	<b>Partida</b>	<b>DESHIERBOS</b>								
	<b>Especificación</b>	CADA 3 MESES								
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>				
	Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr		Comodines	Otros	Subanálisis	
		320.00					16.00		Costo unitario	
									<b>336.00</b>	
	<b>Denominación</b>					<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra									
	PEON					H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00
										320.00
	Comodines									
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)					%		5.0000	320.00	16.00
										<b>16.00</b>

01.03.02.03	<b>Partida</b>	<b>PODAS</b>								
	<b>Especificación</b>	01 VEZ AL AÑO								
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>				
	Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr		Comodines	Otros	Subanálisis	
		1,000.00					50.00		Costo unitario	
									<b>1,050.00</b>	
	<b>Denominación</b>					<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra									
	PEON					H-H	25.0000	200.0000	5.00	1,000.00
										1,000.00
	Comodines									
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)					%		5.0000	1,000.00	50.00
										<b>50.00</b>

01.03.03.01	<b>Partida</b>	<b>RECOLECCIÓN DE FRUTOS</b>								
	<b>Especificación</b>	PRIMERA RECOLECCIÓN								
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. KG</b>				
	Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr		Comodines	Otros	Subanálisis	
		0.16					0.01		Costo unitario	
									<b>0.17</b>	
	<b>Denominación</b>					<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra									
	PEON					H-H	0.0040	0.0320	5.00	0.16
										0.16
	Comodines									
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)					%		5.0000	0.16	0.01
										<b>0.01</b>

01.03.03.02	<b>Partida</b>	<b>PROCESAMIENTO DE LOS FRUTOS</b>								
	<b>Especificación</b>	PRIMERA RECOLECCIÓN								
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. KG</b>				
	Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr		Comodines	Otros	Subanálisis	
		0.16					0.01		Costo unitario	
									<b>0.17</b>	
	<b>Denominación</b>					<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra									
	PEON					H-H	0.0040	0.0320	5.00	0.16
										0.16
	Comodines									
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)					%		5.0000	0.16	0.01
										<b>0.01</b>

01.03.03.03	<b>Partida</b>	<b>DISTRIBUCIÓN Y VENTA</b>								
	<b>Especificación</b>	01 VEZ AL AÑO								
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. KG</b>				
	Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr		Comodines	Otros	Subanálisis	
		0.04							Costo unitario	
									<b>0.04</b>	
	<b>Denominación</b>					<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra									
	PEON					H-H	0.0010	0.0080	5.00	0.04
										0.04
	Comodines									
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)					%		5.0000	0.04	

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

**FRUTALES AFECTADOS**

02.01.01.01	<b>Partida</b>	<b>LIMPIEZA MANUAL</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HAS</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	400.00			20.00			<b>420.00</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	10.0000	80.0000	5.00	400.00	400.00
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	400.00	20.00	20.00
							<b>20.00</b>

02.01.02.01	<b>Partida</b>	<b>ADQUISICIÓN DE PLANTONES Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO DEFINITIVO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	40.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. PLT</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	1.00	2.50		0.05			<b>3.55</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	1.0000	0.2000	5.00	1.00	1.00
	<b>Materiales</b>						
PLANTONES DE GRANADILLA		UND		1.0000	2.50	2.50	2.50
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	1.00	0.05	0.05
							<b>0.05</b>

02.01.03.01	<b>Partida</b>	<b>APERTURA DE HOYOS Y SIEMBRA DE PLANTONES</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	60.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	1.33			0.07			<b>1.40</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	2.0000	0.2667	5.00	1.33	1.33
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	1.33	0.07	0.07
							<b>0.07</b>

02.01.03.02	<b>Partida</b>	<b>COLCACIÓN DE COLUMNAS PARA CONSTRUCCIÓN DE PARRAL</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	60.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. UND</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	1.33	8.00		0.07			<b>9.40</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	2.0000	0.2667	5.00	1.33	1.33
	<b>Materiales</b>						
ROLLIZO DE EUCALIPTO DE D=4 x 2.5 m		UND		1.0000	8.00	8.00	8.00
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	1.33	0.07	0.07
							<b>0.07</b>

02.01.03.03	<b>Partida</b>	<b>COLOCACIÓN DE RED DE ALAMBRADO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HA</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	400.00	2,740.00		20.00			<b>3,160.00</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	10.0000	80.0000	5.00	400.00	400.00
	<b>Materiales</b>						
ALAMBRE GALVANIZADO CON PUAS - 2013		RLL		10.0000	88.00	880.00	880.00
ALAMBRE NEGRO # 8		KG		150.0000	6.00	900.00	900.00
ALAMBRE NEGRO # 12		KG		150.0000	6.00	900.00	900.00

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63378



**FRUTALES AFECTADOS**

GRAPAS PARA MALLA METALICA	KG	10.0000	6.00	60.00
Comodines				<b>2,740.00</b>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	400.00	20.00
				<b>20.00</b>

02.01.04.01 **Partida** FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)

**Especificación**

**Rendimiento** 200.00 **Jornada** 8.00 **UM.** PLT

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
0.01	0.99					<b>1.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
Mano de obra					
PEON	H-H	0.0250	0.0010	5.00	0.01
Materiales					
GUANO DE ISLA	KG		0.6000	1.50	0.90
ROCA FOSFÓRICA	KG		0.6000	0.15	0.09
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.01	0.01

02.01.04.02 **Partida** ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN

**Especificación** CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES

**Rendimiento** 200.00 **Jornada** 8.00 **UM.** HAS

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
1.00	180.00		0.05			<b>181.05</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
Mano de obra					
PEON	H-H	5.0000	0.2000	5.00	1.00
Materiales					
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS	KG		1.0000	90.00	90.00
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS	KG		1.0000	90.00	90.00
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.00	0.05

02.01.05.01 **Partida** RIEGO

**Especificación** POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS

**Rendimiento** 1.00 **Jornada** 8.00 **UM.** HAS

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
200.00			10.00			<b>210.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
Mano de obra					
PEON	H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	200.00	10.00

02.01.05.02 **Partida** DESHIERBOS

**Especificación** CADA 3 MESES

**Rendimiento** 1.00 **Jornada** 8.00 **UM.** HAS

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
320.00			16.00			<b>336.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
Mano de obra					
PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00
Comodines					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00	16.00

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**FRUTALES AFECTADOS**

02.01.05.03	<b>Partida</b>	<b>PODA</b>					
	<b>Especificación</b>	CADA 3 MESES					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HAS</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	320.00			16.00			<b>336.00</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00	
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	320.00	16.00	
						<b>16.00</b>	

02.01.06.01	<b>Partida</b>	<b>RECOLECCIÓN DE FRUTOS</b>					
	<b>Especificación</b>	PRIMERA RECOLECCIÓN					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. KG</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	0.16			0.01			<b>0.17</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	0.0040	0.0320	5.00	0.16	
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	0.16	0.01	
						<b>0.01</b>	

02.01.06.02	<b>Partida</b>	<b>DISTRIBUCIÓN Y VENTA</b>					
	<b>Especificación</b>	01 VEZ AL AÑO					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. CAJ</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	0.04	1.50					<b>1.54</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	0.0010	0.0080	5.00	0.04	
	<b>Materiales</b>						
CAJA DE CARTÓN		UNID		1.0000	1.50	1.50	
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	0.04		

02.02.01.01	<b>Partida</b>	<b>FERTILIZACIÓN 2DO AÑO</b>					
	<b>Especificación</b>	LAS ENMIENDAS SE ENTREGAN MENSUALMENTE					
	<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. PLT</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	0.01	3.96					<b>3.97</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	0.0250	0.0010	5.00	0.01	
	<b>Materiales</b>						
GUANO DE ISLA		KG		2.4000	1.50	3.60	
ROCA FOSFÓRICA		KG		2.4000	0.15	0.36	
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	0.01		

02.02.01.02	<b>Partida</b>	<b>ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN</b>					
	<b>Especificación</b>	CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES					
	<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HAS</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	2.00	180.00		0.10			<b>182.10</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00	
	<b>Materiales</b>						
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS		KG		1.0000	90.00	90.00	
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS		KG		1.0000	90.00	90.00	

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**FRUTALES AFECTADOS**

					<b>180.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	2.00	0.10	<u>0.10</u>
					<b>0.10</b>

02.02.02.01      **Partida**            **RIEGO**  
**Especificación**    POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS  
**Rendimiento**            1.00                            **Jornada**    8.00                            **UM. HAS**

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
200.00			10.00			<b>210.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	5.0000	40.0000	5.00	<u>200.00</u>
					<b>200.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	200.00	<u>10.00</u>
					<b>10.00</b>

02.02.02.02      **Partida**            **DESHIERBOS**  
**Especificación**    CADA 3 MESES  
**Rendimiento**            1.00                            **Jornada**    8.00                            **UM. HAS**

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
320.00			16.00			<b>336.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00	<u>320.00</u>
					<b>320.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00	<u>16.00</u>
					<b>16.00</b>

02.02.02.03      **Partida**            **PODA**  
**Especificación**    CADA 3 MESES  
**Rendimiento**            1.00                            **Jornada**    8.00                            **UM. HAS**

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
320.00			16.00			<b>336.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00	<u>320.00</u>
					<b>320.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00	<u>16.00</u>
					<b>16.00</b>

02.02.03.01      **Partida**            **RECOLECCIÓN DE FRUTOS**  
**Especificación**    PRIMERA RECOLECCIÓN  
**Rendimiento**            1.00                            **Jornada**    8.00                            **UM. KG**

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
0.16			0.01			<b>0.17</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	0.0040	0.0320	5.00	<u>0.16</u>
					<b>0.16</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.16	<u>0.01</u>
					<b>0.01</b>

02.02.03.02      **Partida**            **DISTRIBUCIÓN Y VENTA**  
**Especificación**    01 VEZ AL AÑO  
**Rendimiento**            1.00                            **Jornada**    8.00                            **UM. CAJ**

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
0.04	1.50					<b>1.54</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	0.0010	0.0080	5.00	<u>0.04</u>
					<b>0.04</b>
<b>Materiales</b>					
CAJA DE CARTÓN	UNID		1.0000	1.50	<u>1.50</u>
					<b>1.50</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.04	

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63379

## FRUTALES AFECTADOS

03.01.01.01	<b>Partida</b>	<b>LIMPIEZA MANUAL</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario	
	400.00		20.00			<b>420.00</b>	
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	10.0000	80.0000	5.00	400.00	
						<b>400.00</b>	
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	400.00	20.00	
						<b>20.00</b>	

03.01.02.01	<b>Partida</b>	<b>ADQUISICIÓN DE PLANTONES Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO DEFINITIVO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	40.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. PLT</b>		
	Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario	
	5.00		0.25			<b>10.50</b>	
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	5.0000	1.0000	5.00	5.00	
						<b>5.00</b>	
	<b>Materiales</b>						
	PLANTONES DE NÍSPERO DE JAPÓN	UND		1.0500	5.00	5.25	
						<b>5.25</b>	
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	5.00	0.25	
						<b>0.25</b>	

03.01.03.01	<b>Partida</b>	<b>APERTURA DE HOYOS</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	60.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. UND</b>		
	Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario	
	1.33		0.07			<b>1.40</b>	
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	2.0000	0.2667	5.00	1.33	
						<b>1.33</b>	
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.33	0.07	
						<b>0.07</b>	

03.01.04.01	<b>Partida</b>	<b>FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. PLT</b>		
	Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario	
	0.01		0.25			<b>0.26</b>	
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	0.0250	0.0010	5.00	0.01	
						<b>0.01</b>	
	<b>Materiales</b>						
	GUANO DE ISLA	KG		0.1500	1.50	0.23	
	ROCA FOSFÓRICA	KG		0.1500	0.15	0.02	
						<b>0.25</b>	
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.01		

03.01.04.02	<b>Partida</b>	<b>ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN</b>					
	<b>Especificación</b>	CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES					
	<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario	
	1.00		0.05			<b>181.05</b>	
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON	H-H	5.0000	0.2000	5.00	1.00	
						<b>1.00</b>	
	<b>Materiales</b>						

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**FRUTALES AFECTADOS**

PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS	KG	1.0000	90.00	90.00
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS	KG	1.0000	90.00	90.00
				<b>180.00</b>
<b>Comodines</b>				
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	1.00	0.05
				<b>0.05</b>

03.01.05.01      **Partida**            **RIEGO**  
**Especificación**    POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>
Mano de obra		Comodines		
200.00		10.00		
				<b>210.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
					<b>200.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	200.00	10.00
					<b>10.00</b>

03.01.05.02      **Partida**            **DESHIERBOS**  
**Especificación**    CADA 3 MESES

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>
Mano de obra		Comodines		
320.00		16.00		
				<b>336.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00
					<b>320.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00	16.00
					<b>16.00</b>

03.02.01.01      **Partida**            **SEGUNDA FERTILIZACIÓN (MANTENIMIENTO)**  
**Especificación**


<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. PLT</b>
Mano de obra		Comodines		
0.01				
				<b>0.43</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	0.0250	0.0010	5.00	0.01
					<b>0.01</b>
<b>Materiales</b>					
GUANO DE ISLA	KG		0.2500	1.50	0.38
ROCA FOSFÓRICA	KG		0.2500	0.15	0.04
					<b>0.42</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.01	

03.02.01.02      **Partida**            **ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN**  
**Especificación**    CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES


<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>
Mano de obra		Comodines		
2.00		0.10		
				<b>182.10</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00
					<b>2.00</b>
<b>Materiales</b>					
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS	KG		1.0000	90.00	90.00
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS	KG		1.0000	90.00	90.00
					<b>180.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	2.00	0.10
					<b>0.10</b>

  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 78932

  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63378

**FRUTALES AFECTADOS**

03.02.02.01	<b>Partida</b>	<b>RIEGO</b>					
	<b>Especificación</b>	POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	200.00			10.00			<b>210.00</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00	200.00
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	200.00	10.00	10.00

03.02.02.02	<b>Partida</b>	<b>DESHIERBOS</b>					
	<b>Especificación</b>	CADA 3 MESES					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	320.00			16.00			<b>336.00</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00	320.00
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	320.00	16.00	16.00

03.03.01.01	<b>Partida</b>	<b>TERCERA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. PLT</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	0.01	0.83					<b>0.84</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	0.0500	0.0020	5.00	0.01	0.01
	<b>Materiales</b>						
GUANO DE ISLA		KG		0.5000	1.50	0.75	0.75
ROCA FOSFÓRICA		KG		0.5000	0.15	0.08	0.08
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	0.01		

03.03.01.02	<b>Partida</b>	<b>ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN</b>					
	<b>Especificación</b>	CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES					
	<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	2.00	360.00		0.10			<b>362.10</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00	2.00
	<b>Materiales</b>						
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS		KG		2.0000	90.00	180.00	180.00
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS		KG		2.0000	90.00	180.00	180.00
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	2.00	0.10	0.10

03.03.02.01	<b>Partida</b>	<b>RIEGO</b>					
	<b>Especificación</b>	POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	200.00			10.00			<b>210.00</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00	200.00
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	200.00	10.00	10.00

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

## FRUTALES AFECTADOS

10.00

03.03.02.02	<b>Partida</b>	<b>DESHIERBOS</b>					
	<b>Especificación</b>	CADA 3 MESES					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	320.00		16.00			<b>336.00</b>	
<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>							
PEON			H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00
							<b>320.00</b>
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	320.00	16.00
							<b>16.00</b>

03.03.02.03	<b>Partida</b>	<b>PODA DE FORMACIÓN</b>					
	<b>Especificación</b>	01 VEZ AL AÑO					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	1,000.00		50.00			<b>1,050.00</b>	
<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>							
PEON			H-H	25.0000	200.0000	5.00	1,000.00
							<b>1,000.00</b>
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	1,000.00	50.00
							<b>50.00</b>

03.04.01.01	<b>Partida</b>	<b>CUARTA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. PLT</b>		
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	0.01	1.24				<b>1.25</b>	
<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>							
PEON			H-H	0.0500	0.0020	5.00	0.01
							<b>0.01</b>
<b>Materiales</b>							
GUANO DE ISLA			KG		0.7500	1.50	1.13
ROCA FOSFÓRICA			KG		0.7500	0.15	0.11
							<b>1.24</b>
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	0.01	

03.04.01.02	<b>Partida</b>	<b>ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN</b>					
	<b>Especificación</b>	CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES					
	<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	2.00	540.00	0.10			<b>542.10</b>	
<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>							
PEON			H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00
							<b>2.00</b>
<b>Materiales</b>							
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS			KG		3.0000	90.00	270.00
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS			KG		3.0000	90.00	270.00
							<b>540.00</b>
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	2.00	0.10
							<b>0.10</b>

03.04.02.01	<b>Partida</b>	<b>RIEGO</b>					
	<b>Especificación</b>	POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	200.00		10.00			<b>210.00</b>	
<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>							
PEON			H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
							<b>200.00</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

**FRUTALES AFECTADOS**

<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	200.00		10.00	
					<b>10.00</b>	

03.04.02.02      **Partida**      **DESHIERBOS**  
**Especificación**      CADA 3 MESES

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HAS	
Mano de obra		Materiales		Comodines	Otros	Subanálisis
320.00				16.00		Costo unitario
						<b>336.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00
					<b>320.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	320.00		16.00
					<b>16.00</b>

03.04.02.03      **Partida**      **PODA DE PRODUCCIÓN**  
**Especificación**      01 VEZ AL AÑO

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HAS	
Mano de obra		Materiales		Comodines	Otros	Subanálisis
1.000.00				50.00		Costo unitario
						<b>1.050.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	25.0000	200.0000	5.00	1.000.00
					<b>1,000.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	1,000.00		50.00
					<b>50.00</b>

03.04.03.01      **Partida**      **RECOLECCIÓN DE FRUTOS**  
**Especificación**      PRIMERA RECOLECCIÓN

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	KG	
Mano de obra		Materiales		Comodines	Otros	Subanálisis
0.16				0.01		Costo unitario
						<b>0.17</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	0.0040	0.0320	5.00	0.16
					<b>0.16</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	0.16		0.01
					<b>0.01</b>

03.04.03.02      **Partida**      **DISTRIBUCIÓN Y VENTA**  
**Especificación**      01 VEZ AL AÑO

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	KG	
Mano de obra		Materiales		Comodines	Otros	Subanálisis
0.04						Costo unitario
						<b>0.04</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	0.0010	0.0080	5.00	0.04
					<b>0.04</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	0.04		

03.05.01.01      **Partida**      **QUINTA FERTILIZACIÓN (DESARROLLO Y FRUCTIFICACIÓN)**  
**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	PLT	
Mano de obra		Materiales		Comodines	Otros	Subanálisis
0.01	1.65					Costo unitario
						<b>1.66</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	0.0500	0.0020	5.00	0.01
					<b>0.01</b>
<b>Materiales</b>					
GUANO DE ISLA	KG		1.0000	1.50	1.50
ROCA FOSFÓRICA	KG		1.0000	0.15	0.15
					<b>1.65</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	0.01		

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379



**FRUTALES AFECTADOS**

03.05.01.02	<b>Partida</b>	<b>ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN</b>					
	<b>Especificación</b>	CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES					
	<b>Rendimiento</b>	200.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		2.00	540.00		0.10		Costo unitario
							<b>542.10</b>
	<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>
							<b>Precio</b>
							<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON				H-H	10.0000	0.4000
							5.00
							2.00
							<b>2.00</b>
	<b>Materiales</b>						
	PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS				KG		3.0000
							90.00
	PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS				KG		3.0000
							90.00
							270.00
							270.00
							<b>540.00</b>
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000
							2.00
							0.10
							<b>0.10</b>

03.05.02.01	<b>Partida</b>	<b>RIEGO</b>					
	<b>Especificación</b>	POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS					
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		200.00			10.00		Costo unitario
							<b>210.00</b>
	<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>
							<b>Precio</b>
							<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON				H-H	5.0000	40.0000
							5.00
							200.00
							<b>200.00</b>
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000
							200.00
							10.00
							<b>10.00</b>

03.05.02.02	<b>Partida</b>	<b>DESHIERBOS</b>					
	<b>Especificación</b>	CADA 3 MESES					
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		320.00			16.00		Costo unitario
							<b>336.00</b>
	<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>
							<b>Precio</b>
							<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON				H-H	8.0000	64.0000
							5.00
							320.00
							<b>320.00</b>
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000
							320.00
							16.00
							<b>16.00</b>

03.05.02.03	<b>Partida</b>	<b>PODA DE PRODUCCIÓN</b>					
	<b>Especificación</b>	01 VEZ AL AÑO					
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		1,000.00			50.00		Costo unitario
							<b>1,050.00</b>
	<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>
							<b>Precio</b>
							<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON				H-H	25.0000	200.0000
							5.00
							1,000.00
							<b>1,000.00</b>
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000
							1,000.00
							50.00
							<b>50.00</b>

03.05.03.01	<b>Partida</b>	<b>RECOLECCIÓN DE FRUTOS</b>					
	<b>Especificación</b>	PRIMERA RECOLECCIÓN					
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. KG</b>
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		0.16			0.01		Costo unitario
							<b>0.17</b>
	<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>
							<b>Precio</b>
							<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>						
	PEON				H-H	0.0040	0.0320
							5.00
							0.16
							<b>0.16</b>
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000
							0.16
							0.01
							<b>0.01</b>

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

**FRUTALES AFECTADOS**

03.05.03.02	<b>Partida</b>	<b>DISTRIBUCIÓN Y VENTA</b>					
	<b>Especificación</b>	01 VEZ AL AÑO					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. KG</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	0.04						<b>0.04</b>
<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>							
PEON			H-H	0.0010	0.0080	5.00	0.04
							<b>0.04</b>
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	0.04	

03.06.01.01	<b>Partida</b>	<b>SEXTA FERTILIZACIÓN (DESARROLLO Y FRUCTIFICACIÓN)</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. PLT</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	0.01	2.07					<b>2.08</b>
<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>							
PEON			H-H	0.0500	0.0020	5.00	0.01
							<b>0.01</b>
<b>Materiales</b>							
GUANO DE ISLA			KG		1.2500	1.50	1.88
ROCA FOSFÓRICA			KG		1.2500	0.15	0.19
							<b>2.07</b>
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	0.01	

03.06.01.02	<b>Partida</b>	<b>ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN</b>					
	<b>Especificación</b>	APLICACIÓN DE 02 VECES AL AÑO					
	<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	2.00	720.00		0.10			<b>722.10</b>
<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>							
PEON			H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00
							<b>2.00</b>
<b>Materiales</b>							
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS			KG		4.0000	90.00	360.00
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS			KG		4.0000	90.00	360.00
							<b>720.00</b>
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	2.00	0.10
							<b>0.10</b>

03.06.01.03	<b>Partida</b>	<b>ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN</b>					
	<b>Especificación</b>	02 APLICACIONES POR AÑO					
	<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	2.00	600.00		0.10			<b>602.10</b>
<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>							
PEON			H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00
							<b>2.00</b>
<b>Materiales</b>							
ABONOS ORGÁNICOS CETIFICADOS			LTO		4.0000	75.00	300.00
PROMOTORES DE CRECIMIENTO			LTO		4.0000	75.00	300.00
							<b>600.00</b>
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	2.00	0.10
							<b>0.10</b>

03.06.02.01	<b>Partida</b>	<b>RIEGO</b>					
	<b>Especificación</b>	POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	200.00			10.00			<b>210.00</b>
<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>							

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378



## FRUTALES AFECTADOS

04.01.02.01		Partida		ADQUISICIÓN DE HIJUELOS Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO DEFINITIVO					
Especificación									
Rendimiento		40.00		Jornada		8.00		UM. PLT	
Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario			
5.00	11.00		0.25			<b>16.25</b>			
Denominación		U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial			
Mano de obra									
PEON		H-H	5.0000	1.0000	5.00	5.00			
						<b>5.00</b>			
Materiales									
HIJUELOS DE PLÁTANO		UNID		1.1000	10.00	11.00			
						<b>11.00</b>			
Comodines									
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	5.00	0.25			
						<b>0.25</b>			

04.01.03.01		Partida		APERTURA DE HOYOS					
Especificación									
Rendimiento		60.00		Jornada		8.00		UM. HAS	
Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario			
1.33			0.07			<b>1.40</b>			
Denominación		U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial			
Mano de obra									
PEON		H-H	2.0000	0.2667	5.00	1.33			
						<b>1.33</b>			
Comodines									
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	1.33	0.07			
						<b>0.07</b>			

04.01.04.01		Partida		FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)					
Especificación									
Rendimiento		200.00		Jornada		8.00		UM. HAS	
Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario			
0.01	0.25					<b>0.26</b>			
Denominación		U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial			
Mano de obra									
PEON		H-H	0.0250	0.0010	5.00	0.01			
						<b>0.01</b>			
Materiales									
GUANO DE ISLA		KG		0.1500	1.50	0.23			
ROCA FOSFÓRICA		KG		0.1500	0.15	0.02			
						<b>0.25</b>			
Comodines									
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	0.01	0.01			
						<b>0.01</b>			

04.01.04.02		Partida		ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN					
Especificación				CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES					
Rendimiento		200.00		Jornada		8.00		UM. HAS	
Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario			
1.00	180.00		0.05			<b>181.05</b>			
Denominación		U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial			
Mano de obra									
PEON		H-H	5.0000	0.2000	5.00	1.00			
						<b>1.00</b>			
Materiales									
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS		KG		1.0000	90.00	90.00			
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS		KG		1.0000	90.00	90.00			
						<b>180.00</b>			
Comodines									
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	1.00	0.05			
						<b>0.05</b>			

04.01.05.01		Partida		RIEGO					
Especificación				POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS					
Rendimiento		1.00		Jornada		8.00		UM. HAS	
Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario			
200.00			10.00			<b>210.00</b>			
Denominación		U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial			
Mano de obra									
PEON		H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00			
						<b>200.00</b>			

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**FRUTALES AFECTADOS**

					200.00
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	200.00	10.00	10.00
					<b>10.00</b>

04.01.05.02      **Partida**            **DESHIERBOS**  
**Especificación**    CADA 3 MESES  
**Rendimiento**        1.00                      **Jornada**    8.00                      **UM.** HAS

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
320.00			16.00			<b>336.00</b>
<b>Denominación</b>						
<b>Mano de obra</b>						
PEON			H-H	8.0000	64.0000	5.00 320.00
<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%			5.0000	320.00	16.00 16.00

04.01.06.01      **Partida**            **RECOLECCIÓN DE FRUTOS**  
**Especificación**    PRIMERA RECOLECCIÓN  
**Rendimiento**        1.00                      **Jornada**    8.00                      **UM.** KG

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
0.16			0.01			<b>0.17</b>
<b>Denominación</b>						
<b>Mano de obra</b>						
PEON			H-H	0.0040	0.0320	5.00 0.16
<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%			5.0000	0.16	0.01 0.01

04.01.06.02      **Partida**            **DISTRIBUCIÓN Y VENTA**  
**Especificación**    01 VEZ AL AÑO  
**Rendimiento**        1.00                      **Jornada**    8.00                      **UM.** KG

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
0.04						<b>0.04</b>
<b>Denominación</b>						
<b>Mano de obra</b>						
PEON			H-H	0.0010	0.0080	5.00 0.04
<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%			5.0000	0.04	0.04

04.02.01.01      **Partida**            **SEGUNDA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)**  
**Especificación**  
**Rendimiento**        200.00                      **Jornada**    8.00                      **UM.** HAS

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
0.01	0.83					<b>0.84</b>
<b>Denominación</b>						
<b>Mano de obra</b>						
PEON			H-H	0.0500	0.0020	5.00 0.01
<b>Materiales</b>						
GUANO DE ISLA			KG		0.5000	1.50 0.75
ROCA FOSFÓRICA			KG		0.5000	0.15 0.08
<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%			5.0000	0.01	0.01

04.02.01.02      **Partida**            **ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN**  
**Especificación**    CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES  
**Rendimiento**        200.00                      **Jornada**    8.00                      **UM.** HAS

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
2.00	360.00		0.10			<b>362.10</b>
<b>Denominación</b>						
<b>Mano de obra</b>						
PEON			H-H	10.0000	0.4000	5.00 2.00
<b>Materiales</b>						

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379

**FRUTALES AFECTADOS**

PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS	KG	2.0000	90.00	180.00
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS	KG	2.0000	90.00	180.00
				<b>360.00</b>
<b>Comodines</b>				
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	2.00	0.10
				<b>0.10</b>

04.02.02.01      **Partida**            **RIEGO**  
**Especificación**    POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
Mano de obra		Comodines		Subanálisis		
200.00		10.00		Costo unitario		
				<b>210.00</b>		
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
Mano de obra						
PEON	H-H	5.0000	40.0000	5.00		200.00
						<b>200.00</b>
<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	200.00		10.00
						<b>10.00</b>

04.02.02.02      **Partida**            **DESHIERBOS**  
**Especificación**    CADA 3 MESES

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
Mano de obra		Comodines		Subanálisis		
320.00		16.00		Costo unitario		
				<b>336.00</b>		
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
Mano de obra						
PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00		320.00
						<b>320.00</b>
<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00		16.00
						<b>16.00</b>

04.02.02.03      **Partida**            **DESHIJE**  
**Especificación**    01 VEZ AL AÑO

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
Mano de obra		Comodines		Subanálisis		
1,000.00		50.00		Costo unitario		
				<b>1,050.00</b>		
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
Mano de obra						
PEON	H-H	25.0000	200.0000	5.00		1,000.00
						<b>1,000.00</b>
<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1,000.00		50.00
						<b>50.00</b>


04.02.03.01      **Partida**            **RECOLECCIÓN DE FRUTOS**  
**Especificación**    PRIMERA RECOLECCIÓN

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. KG</b>		
Mano de obra		Comodines		Subanálisis		
0.16		0.01		Costo unitario		
				<b>0.17</b>		
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
Mano de obra						
PEON	H-H	0.0040	0.0320	5.00		0.16
						<b>0.16</b>
<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.16		0.01
						<b>0.01</b>

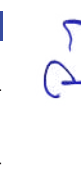
04.02.03.02      **Partida**            **DISTRIBUCIÓN Y VENTA**  
**Especificación**    01 VEZ AL AÑO

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. KG</b>		
Mano de obra		Comodines		Subanálisis		
0.04				Costo unitario		
				<b>0.04</b>		
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
Mano de obra						
PEON	H-H	0.0010	0.0080	5.00		0.04
						<b>0.04</b>
<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.04		

  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14.185

  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 78932

  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63378

**FRUTALES AFECTADOS**

04.03.01.01	<b>Partida</b>	<b>TERCERA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	200.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	
	0.01	1.24					Costo unitario	
							<b>1.25</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON			H-H	0.0500	0.0020	5.00	0.01
								<b>0.01</b>
	<b>Materiales</b>							
	GUANO DE ISLA			KG		0.7500	1.50	1.13
	ROCA FOSFÓRICA			KG		0.7500	0.15	0.11
								<b>1.24</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	0.01	

04.03.01.02	<b>Partida</b>	<b>ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN</b>						
	<b>Especificación</b>	<b>CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES</b>						
	<b>Rendimiento</b>	200.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	
	2.00	540.00			0.10		Costo unitario	
							<b>542.10</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON			H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00
								<b>2.00</b>
	<b>Materiales</b>							
	PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS			KG		3.0000	90.00	270.00
	PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS			KG		3.0000	90.00	270.00
								<b>540.00</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	2.00	0.10
								<b>0.10</b>

04.03.02.01	<b>Partida</b>	<b>RIEGO</b>						
	<b>Especificación</b>	<b>POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	
	200.00				10.00		Costo unitario	
							<b>210.00</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON			H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
								<b>200.00</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	200.00	10.00
								<b>10.00</b>

04.03.02.02	<b>Partida</b>	<b>DESHIERBOS</b>						
	<b>Especificación</b>	<b>CADA 3 MESES</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	
	320.00				16.00		Costo unitario	
							<b>336.00</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON			H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00
								<b>320.00</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)			%		5.0000	320.00	16.00
								<b>16.00</b>

04.03.02.03	<b>Partida</b>	<b>DESHIJE</b>						
	<b>Especificación</b>	<b>01 VEZ AL AÑO</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	
	1,000.00				50.00		Costo unitario	
							<b>1,050.00</b>	
	<b>Denominación</b>			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON			H-H	25.0000	200.0000	5.00	1,000.00
								<b>1,000.00</b>
	<b>Comodines</b>							

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14182

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP: N° 63378

**FRUTALES AFECTADOS**

HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	1,000.00	50.00
				<b>50.00</b>

04.03.03.01      **Partida**                      **RECOLECCIÓN DE FRUTOS**  
**Especificación**              PRIMERA RECOLECCIÓN

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. KG</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
	0.16		0.01		0.17

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	0.0040	0.0320	5.00	0.16
					<b>0.16</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.16	0.01
					<b>0.01</b>

04.03.03.02      **Partida**                      **DISTRIBUCIÓN Y VENTA**  
**Especificación**              01 VEZ AL AÑO

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. KG</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
	0.04				0.04

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	0.0010	0.0080	5.00	0.04
					<b>0.04</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.04	

04.04.01.01      **Partida**                      **CUARTA FERTILIZACIÓN (DESARROLLO Y FRUCTIFICACIÓN)**  
**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
	0.01				1.66

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	0.0500	0.0020	5.00	0.01
					<b>0.01</b>
<b>Materiales</b>					
GUANO DE ISLA	KG		1.0000	1.50	1.50
ROCA FOSFÓRICA	KG		1.0000	0.15	0.15
					<b>1.65</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.01	

04.04.01.02      **Partida**                      **ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN**  
**Especificación**              CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES

<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
	2.00		0.10		542.10

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00
					<b>2.00</b>
<b>Materiales</b>					
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS	KG		3.0000	90.00	270.00
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS	KG		3.0000	90.00	270.00
					<b>540.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	2.00	0.10
					<b>0.10</b>

04.04.02.01      **Partida**                      **RIEGO**  
**Especificación**              POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
	200.00		10.00		210.00

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP: N° 63378



**FRUTALES AFECTADOS**

PEON	H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
Comodines					<u>200.00</u>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	200.00	10.00
					<u>10.00</u>

04.04.02.02      **Partida**            **DESHIERBOS**  
**Especificación**    CADA 3 MESES

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr	
	320.00			Comodines	
				Otros	
				Subanálisis	
				Costo unitario	<b>336.00</b>

<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
Mano de obra					
PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00
Comodines					<u>320.00</u>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00	16.00
					<u>16.00</u>

04.04.02.03      **Partida**            **DESHIJE**  
**Especificación**    01 VEZ AL AÑO

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr	
	1,000.00			Comodines	
				Otros	
				Subanálisis	
				Costo unitario	<b>1,050.00</b>

<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
Mano de obra					
PEON	H-H	25.0000	200.0000	5.00	1,000.00
Comodines					<u>1,000.00</u>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1,000.00	50.00
					<u>50.00</u>

04.04.03.01      **Partida**            **RECOLECCIÓN DE FRUTOS**  
**Especificación**    PRIMERA RECOLECCIÓN

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. KG</b>	
Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr	
	0.16			Comodines	
				Otros	
				Subanálisis	
				Costo unitario	<b>0.17</b>

<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
Mano de obra					
PEON	H-H	0.0040	0.0320	5.00	0.16
Comodines					<u>0.16</u>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.16	0.01
					<u>0.01</u>

04.04.03.02      **Partida**            **DISTRIBUCIÓN Y VENTA**  
**Especificación**    01 VEZ AL AÑO

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. KG</b>	
Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr	
	0.04			Comodines	
				Otros	
				Subanálisis	
				Costo unitario	<b>0.04</b>

<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
Mano de obra					
PEON	H-H	0.0010	0.0080	5.00	0.04
Comodines					<u>0.04</u>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.04	0.04
					<u>0.04</u>

05.01.01.01      **Partida**            **LIMPIEZA MANUAL**  
**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr	
	400.00			Comodines	
				Otros	
				Subanálisis	
				Costo unitario	<b>420.00</b>

<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
Mano de obra					
PEON	H-H	10.0000	80.0000	5.00	400.00
Comodines					<u>400.00</u>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	400.00	20.00
					<u>20.00</u>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63378

**FRUTALES AFECTADOS**

05.01.02.01	<b>Partida</b>	<b>ADQUISICIÓN DE PLANTONES Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO DEFINITIVO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	40.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Equipos/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		5.00	16.50	0.25			<b>21.75</b>	
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON	H-H	5.0000	1.0000	5.00			5.00
								<b>5.00</b>
	<b>Materiales</b>							
	PLANTONES DE PALTO FUERTE	UNID		1.1000	15.00			16.50
								<b>16.50</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	5.00			0.25
								<b>0.25</b>

05.01.03.01	<b>Partida</b>	<b>APERTURA DE HOYOS</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	60.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Equipos/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		1.33		0.07			<b>1.40</b>	
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON	H-H	2.0000	0.2667	5.00			1.33
								<b>1.33</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.33			0.07
								<b>0.07</b>

05.01.04.01	<b>Partida</b>	<b>FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	200.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Equipos/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		0.01	0.58				<b>0.59</b>	
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON	H-H	0.0250	0.0010	5.00			0.01
								<b>0.01</b>
	<b>Materiales</b>							
	FERTILIZANTE PREPARADO PARA FRUTALES DE CLIMA TEMPLADO	KG		0.1500	2.20			0.33
	GUANO DE ISLA	KG		0.1500	1.50			0.23
	ROCA FOSFÓRICA	KG		0.1500	0.15			0.02
								<b>0.58</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.01			

05.01.04.02	<b>Partida</b>	<b>ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN</b>						
	<b>Especificación</b>	CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES						
	<b>Rendimiento</b>	200.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Equipos/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		1.00	360.00	0.05			<b>361.05</b>	
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON	H-H	5.0000	0.2000	5.00			1.00
								<b>1.00</b>
	<b>Materiales</b>							
	PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS	KG		2.0000	90.00			180.00
	PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS	KG		2.0000	90.00			180.00
								<b>360.00</b>
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.00			0.05
								<b>0.05</b>

05.01.04.03	<b>Partida</b>	<b>ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN</b>						
	<b>Especificación</b>	CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES						
	<b>Rendimiento</b>	200.00		<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Equipos/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		1.00	750.00	0.05			<b>751.05</b>	
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**FRUTALES AFECTADOS**

PEON	H-H	5.0000	0.2000	5.00	1.00
					<u>1.00</u>
<b>Materiales</b>					
ABONOS ORGÁNICOS CETIFICADOS	LTO	5.0000	75.00	375.00	
PROMOTORES DE CRECIMIENTO	LTO	5.0000	75.00	375.00	
					<u>750.00</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	1.00	0.05	
					<u>0.05</u>

05.01.05.01 **Partida** RIEGO  
**Especificación** POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
200.00		10.00			<b>210.00</b>
<b>Denominación</b>					
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
					<u>200.00</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	200.00	10.00	
					<u>10.00</u>

05.01.05.02 **Partida** DESHIERBOS  
**Especificación** CADA 3 MESES

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
320.00		16.00			<b>336.00</b>
<b>Denominación</b>					
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00
					<u>320.00</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	320.00	16.00	
					<u>16.00</u>

05.02.01.01 **Partida** SEGUNDA FERTILIZACIÓN (MANTENIMIENTO)  
**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.01	0.97				<b>0.98</b>
<b>Denominación</b>					
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	0.0250	0.0010	5.00	0.01
					<u>0.01</u>
<b>Materiales</b>					
FERTILIZANTE PREPARADO PARA FRUTALES DE CLIMA Templado	KG		0.2500	2.20	0.55
GUANO DE ISLA	KG		0.2500	1.50	0.38
ROCA FOSFÓRICA	KG		0.2500	0.15	0.04
					<u>0.97</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	0.01	0.01	
					<u>0.01</u>

05.02.01.02 **Partida** ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN  
**Especificación** CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES

<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
2.00	720.00	0.10			<b>722.10</b>
<b>Denominación</b>					
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00
					<u>2.00</u>
<b>Materiales</b>					
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS	KG		4.0000	90.00	360.00
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS	KG		4.0000	90.00	360.00
					<u>720.00</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	2.00	0.10	
					<u>0.10</u>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**FRUTALES AFECTADOS**

05.02.01.03	<b>Partida</b>	<b>ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN</b>						
	<b>Especificación</b>	CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES						
	<b>Rendimiento</b>	200.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	2.00	1,500.00		0.10			<b>1,502.10</b>	
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
PEON				H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00
								<b>2.00</b>
	<b>Materiales</b>							
ABONOS ORGÁNICOS CETIFICADOS				LTO		10.0000	75.00	750.00
PROMOTORES DE CRECIMIENTO				LTO		10.0000	75.00	750.00
								<b>1,500.00</b>
	<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	2.00	0.10
								<b>0.10</b>

05.02.02.01	<b>Partida</b>	<b>RIEGO</b>						
	<b>Especificación</b>	POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS						
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	200.00			10.00			<b>210.00</b>	
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
PEON				H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
								<b>200.00</b>
	<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	200.00	10.00
								<b>10.00</b>

05.02.02.02	<b>Partida</b>	<b>DESHIERBOS</b>						
	<b>Especificación</b>	CADA 3 MESES						
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	320.00			16.00			<b>336.00</b>	
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
PEON				H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00
								<b>320.00</b>
	<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	320.00	16.00
								<b>16.00</b>

05.03.01.01	<b>Partida</b>	<b>TERCERA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	200.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	0.01	1.93					<b>1.94</b>	
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
PEON				H-H	0.0500	0.0020	5.00	0.01
								<b>0.01</b>
	<b>Materiales</b>							
FERTILIZANTE PREPARADO PARA FRUTALES DE CLIMA Templado				KG		0.5000	2.20	1.10
GUANO DE ISLA				KG		0.5000	1.50	0.75
ROCA FOSFÓRICA				KG		0.5000	0.15	0.08
								<b>1.93</b>
	<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	0.01	

05.03.01.02	<b>Partida</b>	<b>ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN</b>						
	<b>Especificación</b>	CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES						
	<b>Rendimiento</b>	200.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	2.00	1,440.00		0.10			<b>1,442.10</b>	
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
PEON				H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00
								<b>2.00</b>
	<b>Materiales</b>							

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**FRUTALES AFECTADOS**

PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDEAS FUNGOSAS	KG	8.0000	90.00	720.00
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS	KG	8.0000	90.00	720.00
				<b>1,440.00</b>
<b>Comodines</b>				
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	2.00	0.10
				<b>0.10</b>

05.03.01.03      **Partida**                    **ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN**  
**Especificación**            CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES

<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
2.00	2,250.00	0.10			<b>2,252.10</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00
					<b>2.00</b>
<b>Materiales</b>					
ABONOS ORGÁNICOS CETIFICADOS	LTO		15.0000	75.00	1,125.00
PROMOTORES DE CRECIMIENTO	LTO		15.0000	75.00	1,125.00
					<b>2,250.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	2.00	0.10
					<b>0.10</b>

05.03.02.01      **Partida**                    **RIEGO**  
**Especificación**            POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
200.00		10.00			<b>210.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
					<b>200.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	200.00	10.00
					<b>10.00</b>

05.03.02.02      **Partida**                    **DESHIERBOS**  
**Especificación**            CADA 3 MESES

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
320.00		16.00			<b>336.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00
					<b>320.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00	16.00
					<b>16.00</b>

05.03.02.03      **Partida**                    **PODA DE FORMACIÓN**  
**Especificación**            01 VEZ AL AÑO

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
1,000.00		50.00			<b>1,050.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	25.0000	200.0000	5.00	1,000.00
					<b>1,000.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1,000.00	50.00
					<b>50.00</b>

05.04.01.01      **Partida**                    **CUARTA FERTILIZACIÓN (CRECIMIENTO - DESARROLLO)**  
**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.01	2.89				<b>2.90</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
**CALLE**  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
**CSP N° 1344**

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
**CSP N° 14185**

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
**CIP: N° 78932**

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
**CIP N° 63378**

**FRUTALES AFECTADOS**

PEON	H-H	0.0500	0.0020	5.00	0.01
<b>Materiales</b>					<b>0.01</b>
FERTILIZANTE PREPARADO PARA FRUTALES DE CLIMA TEMPLADO	KG		0.7500	2.20	1.65
GUANO DE ISLA	KG		0.7500	1.50	1.13
ROCA FOSFÓRICA	KG		0.7500	0.15	0.11
<b>Comodines</b>					<b>2.89</b>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.01	

05.04.01.02 **Partida** ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN

**Especificación** CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES

<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
2.00	Materiales	0.10	Otros		<b>2,162.10</b>
	2,160.00				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00
<b>Materiales</b>					
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS	KG		12.0000	90.00	1,080.00
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS	KG		12.0000	90.00	1,080.00
<b>Comodines</b>					<b>2,160.00</b>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	2.00	0.10
					<b>0.10</b>

05.04.01.03 **Partida** ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN

**Especificación** CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES

<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
2.00	Materiales	0.10	Otros		<b>3,002.10</b>
	3,000.00				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00
<b>Materiales</b>					
ABONOS ORGÁNICOS CETIFICADOS	LTO		20.0000	75.00	1,500.00
PROMOTORES DE CRECIMIENTO	LTO		20.0000	75.00	1,500.00
<b>Comodines</b>					<b>3,000.00</b>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	2.00	0.10
					<b>0.10</b>

05.04.02.01 **Partida** RIEGO

**Especificación** POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
200.00	Materiales	10.00	Otros		<b>210.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	200.00	10.00
					<b>10.00</b>

05.04.02.02 **Partida** DESHIERBOS

**Especificación** CADA 3 MESES

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
320.00	Materiales	16.00	Otros		<b>336.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00	16.00
					<b>16.00</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**FRUTALES AFECTADOS**

05.04.02.03	<b>Partida</b>	<b>PODA DE PRODUCCIÓN</b>					
	<b>Especificación</b>	01 VEZ AL AÑO					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HAS</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	1,000.00			50.00			<b>1,050.00</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	25.0000	200.0000	5.00	1,000.00	
	<b>Comodines</b>						<b>1,000.00</b>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	1,000.00	50.00	
						<b>50.00</b>	

05.04.03.01	<b>Partida</b>	<b>RECOLECCIÓN DE FRUTOS</b>					
	<b>Especificación</b>	PRIMERA RECOLECCIÓN					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. KG</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	0.16			0.01			<b>0.17</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	0.0040	0.0320	5.00	0.16	
	<b>Comodines</b>						<b>0.16</b>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	0.16	0.01	
						<b>0.01</b>	

05.04.03.02	<b>Partida</b>	<b>DISTRIBUCIÓN Y VENTA</b>					
	<b>Especificación</b>	01 VEZ AL AÑO					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. KG</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	0.04						<b>0.04</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	0.0010	0.0080	5.00	0.04	
	<b>Comodines</b>						<b>0.04</b>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	0.04		

05.05.01.01	<b>Partida</b>	<b>QUINTA FERTILIZACIÓN (DESARROLLO Y FRUCTIFICACIÓN)</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HAS</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	0.01	3.85					<b>3.86</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	0.0500	0.0020	5.00	0.01	
	<b>Materiales</b>						<b>0.01</b>
FERTILIZANTE PREPARADO PARA FRUTALES DE CLIMA TEMPLADO		KG		1.0000	2.20	2.20	
GUANO DE ISLA		KG		1.0000	1.50	1.50	
ROCA FOSFÓRICA		KG		1.0000	0.15	0.15	
	<b>Comodines</b>						<b>3.85</b>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	0.01		

05.05.01.02	<b>Partida</b>	<b>ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN</b>					
	<b>Especificación</b>	CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES					
	<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. HAS</b>	
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	2.00	2,700.00		0.10			<b>2,702.10</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
PEON		H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00	
	<b>Materiales</b>						<b>2.00</b>
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS		KG		15.0000	90.00	1,350.00	
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS		KG		15.0000	90.00	1,350.00	
	<b>Comodines</b>						<b>2,700.00</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

**FRUTALES AFECTADOS**

HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	2.00	0.10
				<u>0.10</u>

05.05.01.03      **Partida**            **ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN**  
**Especificación**    CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES

<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
2.00	3.750.00	0.10			<b>3.752.10</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	10.0000	0.4000	5.00	2.00
					<u>2.00</u>
<b>Materiales</b>					
ABONOS ORGÁNICOS CETIFICADOS	LTO		25.0000	75.00	1,875.00
PROMOTORES DE CRECIMIENTO	LTO		25.0000	75.00	1,875.00
					<u>3,750.00</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	2.00	0.10
					<u>0.10</u>

05.05.02.01      **Partida**            **RIEGO**  
**Especificación**    POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
200.00		10.00			<b>210.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
					<u>200.00</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	200.00	10.00
					<u>10.00</u>

05.05.02.02      **Partida**            **DESHIERBOS**  
**Especificación**    CADA 3 MESES

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
320.00		16.00			<b>336.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00
					<u>320.00</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00	16.00
					<u>16.00</u>

05.05.02.03      **Partida**            **PODA DE PRODUCCIÓN**  
**Especificación**    01 VEZ AL AÑO

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
1.000.00		50.00			<b>1,050.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	25.0000	200.0000	5.00	1,000.00
					<u>1,000.00</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1,000.00	50.00
					<u>50.00</u>

05.05.03.01      **Partida**            **RECOLECCIÓN DE FRUTOS**  
**Especificación**    PRIMERA RECOLECCIÓN

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. KG</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.16		0.01			<b>0.17</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	0.0040	0.0320	5.00	0.16
					<u>0.16</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.16	0.01
					<u>0.01</u>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14.185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63378



**FRUTALES AFECTADOS**

05.05.03.02	<b>Partida</b>	<b>DISTRIBUCIÓN Y VENTA</b>					
	<b>Especificación</b>	01 VEZ AL AÑO					
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. KG</b>
	Mano de obra						Costo unitario
	0.04	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	<b>0.04</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	0.0010	0.0080	5.00
							0.04
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	0.04

05.06.01.01	<b>Partida</b>	<b>QUINTA FERTILIZACIÓN (DESARROLLO Y FRUCTIFICACIÓN)</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	200.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>
	Mano de obra						Costo unitario
	0.01	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	<b>4.83</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	0.0500	0.0020	5.00
							0.01
	<b>Materiales</b>						
FERTILIZANTE PREPARADO PARA FRUTALES DE CLIMA TEMPLADO				KG		1.2500	2.20
							2.75
GUANO DE ISLA				KG		1.2500	1.50
							1.88
ROCA FOSFÓRICA				KG		1.2500	0.15
							0.19
							4.82
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	0.01

05.06.01.02	<b>Partida</b>	<b>ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN</b>					
	<b>Especificación</b>	APLICACIÓN DE 02 VECES AL AÑO					
	<b>Rendimiento</b>	200.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>
	Mano de obra						Costo unitario
	2.00	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	<b>3,602.10</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	10.0000	0.4000	5.00
							2.00
	<b>Materiales</b>						
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS				KG		20.0000	90.00
							1,800.00
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS				KG		20.0000	90.00
							1,800.00
							3,600.00
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	2.00
							0.10

05.06.01.03	<b>Partida</b>	<b>ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN</b>					
	<b>Especificación</b>	02 APLICACIONES POR AÑO					
	<b>Rendimiento</b>	200.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>
	Mano de obra						Costo unitario
	2.00	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	<b>3,752.10</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	10.0000	0.4000	5.00
							2.00
	<b>Materiales</b>						
ABONOS ORGÁNICOS CETIFICADOS				LTO		25.0000	75.00
							1,875.00
PROMOTORES DE CRECIMIENTO				LTO		25.0000	75.00
							1,875.00
							3,750.00
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	2.00
							0.10

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**FRUTALES AFECTADOS**

05.06.02.01	<b>Partida</b>	<b>RIEGO</b>					
	<b>Especificación</b>	POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	200.00		10.00			<b>210.00</b>	
	<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra						
	PEON		H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
							<b>200.00</b>
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	200.00	10.00
							<b>10.00</b>

05.06.02.02	<b>Partida</b>	<b>DESHIERBOS</b>					
	<b>Especificación</b>	CADA 3 MESES					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	320.00		16.00			<b>336.00</b>	
	<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra						
	PEON		H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00
							<b>320.00</b>
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	320.00	16.00
							<b>16.00</b>

05.06.02.03	<b>Partida</b>	<b>PODA DE PRODUCCIÓN</b>					
	<b>Especificación</b>	01 VEZ AL AÑO					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>		
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	2.000.00		100.00			<b>2.100.00</b>	
	<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra						
	PEON		H-H	50.0000	400.0000	5.00	2.000.00
							<b>2.000.00</b>
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	2.000.00	100.00
							<b>100.00</b>

05.06.03.01	<b>Partida</b>	<b>RECOLECCIÓN DE FRUTOS</b>					
	<b>Especificación</b>	PRIMERA RECOLECCIÓN					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. KG</b>		
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	0.16		0.01			<b>0.17</b>	
	<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra						
	PEON		H-H	0.0040	0.0320	5.00	0.16
							<b>0.16</b>
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	0.16	0.01
							<b>0.01</b>

05.06.03.02	<b>Partida</b>	<b>DISTRIBUCIÓN Y VENTA</b>					
	<b>Especificación</b>	01 VEZ AL AÑO					
	<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. KG</b>		
	Mano de obra		Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	0.04					<b>0.04</b>	
	<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	Mano de obra						
	PEON		H-H	0.0010	0.0080	5.00	0.04
							<b>0.04</b>
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000	0.04	

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



C.P.O.C.

## RELACION DE INCIDENCIA DE RECURSOS SEGUN EL PRESUPUESTO CONSOLIDADO

**Proyecto** "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

**Propietario** PROVIAS DESCENTRALIZADO

**Departamento** PASCO **Provincia** OXAPAMPA

**Distrito** HUANCABAMBA **Lugar** MISHQUIPATA Y MONOPATA

**Hecho por** ING° PARIAHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO

**Revisado por** ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA

**Fecha** jueves, 26 de agosto de 2021

**Hoja** FRUTALES AFECTADOS

		MANO DE OBRA			S/	223,001.97
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	PEON	H-H	47	44,600.3940	5.00	223,001.97

		MATERIALES			S/	111,448.67
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	ABONOS ORGÁNICOS CETIFICADOS	LTO	PE	133.0000	75.00	9,975.00
2	ALAMBRE GALVANIZADO CON PUAS - 2013	RLL	02	10.0000	88.00	880.00
3	ALAMBRE NEGRO # 8	KG	02	150.0000	6.00	900.00
4	ALAMBRE NEGRO # 12	KG	02	150.0000	6.00	900.00
5	CAJA DE CARTÓN	UNID	30	1,650.0000	1.50	2,475.00
6	FERTILIZANTE PREPARADO PARA FRUTALES DE CLIMA TEMPLADO	KG	FO	2,437.5000	2.20	5,362.50
7	GRAPAS PARA MALLA METALICA	KG	30	10.0000	6.00	60.00
8	GUANO DE ISLA	KG	FO	12,242.5265	1.50	18,363.79
9	HIJUELOS DE PLÁTANO	UNID	SE	1,098.9000	10.00	10,989.00
10	PLANTONES DE CAFÉ	UND	30	5,000.0000	0.50	2,500.00
11	PLANTONES DE GRANADILLA	UND	30	825.0000	2.50	2,062.50
12	PLANTONES DE NÍSPERO DE JAPÓN	UND	30	656.2500	5.00	3,281.25
13	PLANTONES DE PALTO FUERTE	UNID	SE	687.5000	15.00	10,312.50
14	PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS	KG	PE	134.0000	90.00	12,060.00
15	PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS	KG	PE	134.0000	90.00	12,060.00
16	PROMOTORES DE CRECIMIENTO	LTO	PE	133.0000	75.00	9,975.00
17	ROCA FOSFÓRICA	KG	FO	12,294.1999	0.15	1,844.13
18	ROLLIZO DE EUCALIPTO DE D=4 x 2.5 m	UND	43	931.0000	8.00	7,448.00

		COMODINES			S/	11,237.10
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	37			11,237.10

RESUMEN			
MANO DE OBRA	223,001.97	64.51%	
MATERIALES	111,448.67	32.24%	
EQUIPO/HERRAMIENTA	0.00	0.00%	
COMODINES	11,237.10	3.25%	
OTROS RECURSOS	0.00	0.00%	
<b>TOTAL RECURSO</b>	<b>S/ 345,687.74</b>		

Son: TRECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE CON 74/100 Soles

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provías  
Descentralizado



### E.3.3. PASTIZALES Y ORNAMENTALES

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NIL Q ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

## HOJA DE METRADOS

**Proyecto** "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"  
**Propietario** PROVIAS DESCENTRALIZADO  
**Departamento** PASCO **Provincia** OXAPAMPA  
**Distrito** HUANCABAMBA **Lugar** MISHQUIPATA Y MONOPATA  
**Hecho por** ING° PARIHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO  
**Revisado por** ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA  
**Fecha** jueves, 26 de agosto de 2021

### CULTIVO DE PASTIZALES Y PLANTAS ORNAMENTALES

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
<b>01.00</b>	<b>PASTOS ASOCIADOS</b>							
<b>01.01</b>	<b>AÑO 01 - INSTALACIÓN DEL CAMPO PRODUCTIVO</b>							
01.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES							
01.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
01.01.02	SIEMBRA							
01.01.02.01	HUMEDECIMIENTO DEL TERRENO							
01.01.02.01.01	RIEGO DE MACHACO	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
01.01.02.02	PREPARACIÓN DEL SUELO							
01.01.02.02.01	ARADO CON TRACCION ANIMAL	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
01.01.02.02.02	SURCADO CON TRACCION ANIMAL	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
01.01.02.03	INSTALACIÓN DE LA SEMILLA							
01.01.02.03.01	SIEMBRA MANUAL	HAS	1.00	1.00			1.00	1.00
01.01.03	FERTILIDAD Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES							
01.01.03.01	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	HAS	1.00	100.00	100.00		10,000.00	10,000.00
01.01.04	LABORES CULTURALES							
01.01.04.01	RIEGO	HAS	2.00	12.00			24.00	24.00
01.01.04.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
01.01.05	COSECHA Y POST COSECHA							
01.01.05.01	RECOLECCIÓN DE FORRAJE	KG	1.00	10,000.00	1.20	4.00	48,000.00	48,000.00
01.01.05.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	1.00	10,000.00	1.20	4.00	48,000.00	48,000.00
<b>01.02</b>	<b>AÑO 02 - MANTENIMIENTO DE LAS PASTURAS</b>							
01.02.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES							
01.02.01.01	SEGUNDA FERTILIZACIÓN (MANTENIMIENTO)	HAS	1.00	625.00			625.00	625.00
01.02.02	LABORES CULTURALES							
01.02.02.01	RIEGO	HAS	2.00	12.00			24.00	24.00
01.02.02.02	DESHIERBOS	HAS	1.00	4.00			4.00	4.00
01.02.03	COSECHA Y POST COSECHA							
01.02.03.01	RECOLECCIÓN DE FORRAJE	KG	1.00	10,000.00	2.80	4.00	112,000.00	112,000.00
01.02.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	1.00	10,000.00	2.80	4.00	112,000.00	112,000.00
<b>02.00</b>	<b>REPOSICIÓN DE PLANTAS ORNAMENTALES</b>							
<b>02.01</b>	<b>REPOSICIÓN DE ROSALES</b>							
02.01.01	ADQUISICIÓN E INTALACIÓN DE PLANTONES	UND	1.00	1.00			1.00	1.00
02.01.02	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	UND	1.00	1.00			1.00	1.00
<b>02.02</b>	<b>REPOSICIÓN DE MALVAVISCUS</b>							
02.02.01	ADQUISICIÓN E INTALACIÓN DE PLANTONES	UND	1.00	1.00			1.00	1.00
02.02.02	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	UND	1.00	1.00			1.00	1.00

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



## PRESUPUESTO BASE DE OBRA

**Proyecto** "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"  
**Propietario** PROVIAS DESCENTRALIZADO  
**Departamento** PASCO **Provincia** OXAPAMPA  
**Distrito** HUANCABAMBA **Lugar** MISHQUIPATA Y MONOPATA  
**Hecho por** ING° PARIHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO  
**Revisado por** ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA  
**Fecha** jueves, 26 de agosto de 2021

### CULTIVO DE PASTIZALES Y PLANTAS ORNAMENTALES

Item	Descripción	UM	Metrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
<b>01.00</b>	<b>PASTOS ASOCIADOS</b>					<b>44,878.50</b>
<b>01.01</b>	<b>AÑO 01 - INSTALACIÓN DEL CAMPO PRODUCTIVO</b>					<b>20,462.00</b>
01.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES					<b>420.00</b>
01.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HAS	1.00	420.00	420.00	
01.01.02	SIEMBRA					<b>5,378.00</b>
01.01.02.01	HUMEDECIMIENTO DEL TERRENO					<b>336.00</b>
01.01.02.01.01	RIEGO DE MACHACO	HAS	1.00	336.00	336.00	
01.01.02.02	PREPARACIÓN DEL SUELO					<b>492.00</b>
01.01.02.02.01	ARADO CON TRACCION ANIMAL	HAS	1.00	244.00	244.00	
01.01.02.02.02	SURCADO CON TRACCION ANIMAL	HAS	1.00	248.00	248.00	
01.01.02.03	INSTALACIÓN DE LA SEMILLA					<b>4,550.00</b>
01.01.02.03.01	SIEMBRA MANUAL	HAS	1.00	4,550.00	4,550.00	
01.01.03	FERTILIDAD Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES					<b>600.00</b>
01.01.03.01	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	HAS	10,000.00	0.06	600.00	
01.01.04	LABORES CULTURALES					<b>6,384.00</b>
01.01.04.01	RIEGO	HAS	24.00	210.00	5,040.00	
01.01.04.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
01.01.05	COSECHA Y POST COSECHA					<b>7,680.00</b>
01.01.05.01	RECOLECCIÓN DE FORRAJE	KG	48,000.00	0.08	3,840.00	
01.01.05.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	48,000.00	0.08	3,840.00	
<b>01.02</b>	<b>AÑO 02 - MANTENIMIENTO DE LAS PASTURAS</b>					<b>24,416.50</b>
01.02.01	MANTENIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>112.50</b>
01.02.01.01	SEGUNDA FERTILIZACIÓN (MANTENIMIENTO)	HAS	625.00	0.18	112.50	
01.02.02	LABORES CULTURALES					<b>6,384.00</b>
01.02.02.01	RIEGO	HAS	24.00	210.00	5,040.00	
01.02.02.02	DESHIERBOS	HAS	4.00	336.00	1,344.00	
01.02.03	COSECHA Y POST COSECHA					<b>17,920.00</b>
01.02.03.01	RECOLECCIÓN DE FORRAJE	KG	112,000.00	0.08	8,960.00	
01.02.03.02	DISTRIBUCIÓN Y VENTA	KG	112,000.00	0.08	8,960.00	
<b>02.00</b>	<b>REPOSICIÓN DE PLANTAS ORNAMENTALES</b>					<b>16.00</b>
<b>02.01</b>	<b>REPOSICIÓN DE ROSALES</b>					<b>9.25</b>
02.01.01	ADQUISICIÓN E INTALACIÓN DE PLANTONES	UND	1.00	9.20	9.20	
02.01.02	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	UND	1.00	0.05	0.05	
<b>02.02</b>	<b>REPOSICIÓN DE MALVAVISCUS</b>					<b>6.75</b>
02.02.01	ADQUISICIÓN E INTALACIÓN DE PLANTONES	UND	1.00	6.70	6.70	
02.02.02	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	UND	1.00	0.05	0.05	
<b>COSTO DIRECTO</b>				S/		<b>44,894.50</b>

Son: CUARENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO CON 5/100 Soles

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

## ANALISIS DE COSTOS UNITARIOS

**Proyecto** "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"  
**Propietario** PROVIAS DESCENTRALIZADO  
**Departamento** PASCO **Provincia** OXAPAMPA  
**Distrito** HUANCABAMBA **Lugar** MISHQUIPATA Y MONOPATA  
**Hecho por** ING° PARIHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO  
**Revisado por** ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA  
**Fecha** jueves, 26 de agosto de 2021

### CULTIVO DE PASTIZALES Y PLANTAS ORNAMENTALES

01.01.01.01 **Partida** LIMPIEZA MANUAL

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
400.00		20.00			<b>420.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	10.0000	80.0000	5.00	400.00
					400.00
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	400.00	20.00
					20.00

01.01.02.01.01 **Partida** RIEGO DE MACHACO

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
320.00		16.00			<b>336.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00
					320.00
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00	16.00
					16.00

01.01.02.02.01 **Partida** ARADO CON TRACCION ANIMAL

**Especificación** ARAN 4 PAREJAS DE BUEYES

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
80.00		4.00			<b>244.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	2.0000	16.0000	5.00	80.00
					80.00
<b>Equipos/Maquinarias</b>					
YUNTA DE BUEYES	H-M	4.0000	32.0000	5.00	160.00
					160.00
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	80.00	4.00
					4.00

01.01.02.02.02 **Partida** SURCADO CON TRACCION ANIMAL

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
160.00		8.00			<b>248.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	4.0000	32.0000	5.00	160.00
					160.00
<b>Equipos/Maquinarias</b>					

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

**CULTIVO DE PASTIZALES Y PLANTAS ORNAMENTALES**

YUNTA DE BUEYES	H-M	2.0000	16.0000	5.00	80.00
<b>Comodines</b>					<b>80.00</b>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	160.00	8.00
					<b>8.00</b>

01.01.02.03.01 **Partida SIEMBRA MANUAL**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
400.00	Materiales 4,130.00	Equipo/Herr			20.00
					<b>4,550.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	10.0000	80.0000	5.00	400.00
					<b>400.00</b>
<b>Materiales</b>					
INOCULANTE PARA LEGUMINOSAS	KG		3.0000	25.00	75.00
SEMILLA DE ALFALFA	KG		30.0000	60.00	1,800.00
SEMILLA DE DACTYLIS GLOMERATA	KG		25.0000	35.00	875.00
SEMILLA DE RYE GRASS INGLES ITALIANO	KG		30.0000	17.00	510.00
SEMILLA DE RYE GRASS INGLES LINDOR 02	KG		30.0000	17.00	510.00
SEMILLA DE TRÉBOL BLANCO	KG		15.0000	12.00	180.00
SEMILLA DE TRÉBOL ROJO	KG		15.0000	12.00	180.00
					<b>4,130.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	400.00	20.00
					<b>20.00</b>

01.01.03.01 **Partida FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.01	Materiales 0.05	Equipo/Herr			0.06

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	0.0250	0.0010	5.00	0.01
					<b>0.01</b>
<b>Materiales</b>					
GUANO DE ISLA	KG		0.0300	1.50	0.05
ROCA FOSFÓRICA	KG		0.0300	0.15	0.05
					<b>0.05</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.01	

01.01.04.01 **Partida RIEGO**

**Especificación** POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
200.00		10.00			210.00

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	5.0000	40.0000	5.00	200.00
					<b>200.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	200.00	10.00
					<b>10.00</b>

01.01.04.02 **Partida DESHIERBOS**

**Especificación** CADA 3 MESES

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. HAS</b>	
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
320.00		16.00			336.00

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	8.0000	64.0000	5.00	320.00
					<b>320.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	320.00	16.00
					<b>16.00</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378



**CULTIVO DE PASTIZALES Y PLANTAS ORNAMENTALES**

01.01.05.01	<b>Partida</b>	<b>RECOLECCIÓN DE FORRAJE</b>					
	<b>Especificación</b>	PRIMERA RECOLECCIÓN					
	<b>Rendimiento</b>	480.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. KG</b>
	Mano de obra						Costo unitario
	0.08	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	<b>0.08</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	1.0000	0.0167	5.00
							0.08
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	0.08

01.01.05.02	<b>Partida</b>	<b>DISTRIBUCIÓN Y VENTA</b>					
	<b>Especificación</b>	01 VEZ AL AÑO					
	<b>Rendimiento</b>	480.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. KG</b>
	Mano de obra						Costo unitario
	0.08	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	<b>0.08</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	1.0000	0.0167	5.00
							0.08
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	0.08

01.02.01.01	<b>Partida</b>	<b>SEGUNDA FERTILIZACIÓN (MANTENIMIENTO)</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	200.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>
	Mano de obra						Costo unitario
	0.01	0.17					<b>0.18</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	0.0250	0.0010	5.00
							0.01
	<b>Materiales</b>						
GUANO DE ISLA				KG		0.1000	1.50
ROCA FOSFÓRICA				KG		0.1000	0.15
							0.02
							0.17
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	0.01

01.02.02.01	<b>Partida</b>	<b>RIEGO</b>					
	<b>Especificación</b>	POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS					
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>
	Mano de obra						Costo unitario
	200.00						<b>210.00</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	5.0000	40.0000	5.00
							200.00
							200.00
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	200.00
							10.00
							10.00

01.02.02.02	<b>Partida</b>	<b>DESHIERBOS</b>					
	<b>Especificación</b>	CADA 3 MESES					
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. HAS</b>
	Mano de obra						Costo unitario
	320.00						<b>336.00</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	8.0000	64.0000	5.00
							320.00
							320.00
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	320.00
							16.00
							16.00

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

**CULTIVO DE PASTIZALES Y PLANTAS ORNAMENTALES**

01.02.03.01	<b>Partida</b>	RECOLECCIÓN DE FORRAJE					
	<b>Especificación</b>	PRIMERA RECOLECCIÓN					
	<b>Rendimiento</b>	480.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. KG</b>
	Mano de obra						Costo unitario
	0.08	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	<b>0.08</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	1.0000	0.0167	5.00
							0.08
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	0.08

01.02.03.02	<b>Partida</b>	DISTRIBUCIÓN Y VENTA					
	<b>Especificación</b>	01 VEZ AL AÑO					
	<b>Rendimiento</b>	480.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. KG</b>
	Mano de obra						Costo unitario
	0.08	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	<b>0.08</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	1.0000	0.0167	5.00
							0.08
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	0.08

02.01.01	<b>Partida</b>	ADQUISICIÓN E INTALACIÓN DE PLANTONES					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra						Costo unitario
	4.00	5.00		0.20			<b>9.20</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	0.1000	0.8000	5.00
							4.00
	<b>Materiales</b>						
PLANTONES DE ROSAS				UND		1.0000	5.00
							5.00
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	4.00
							0.20

02.01.02	<b>Partida</b>	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	200.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra						Costo unitario
	0.05						<b>0.05</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	0.0100	0.0004	5.00
	<b>Materiales</b>						
GUANO DE ISLA				KG		0.0300	1.50
ROCA FOSFÓRICA				KG		0.0300	0.15
							0.05
	<b>Comodines</b>						
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	

02.02.01	<b>Partida</b>	ADQUISICIÓN E INTALACIÓN DE PLANTONES					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	1.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>
	Mano de obra						Costo unitario
	4.00	2.50		0.20			<b>6.70</b>
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>
	<b>Mano de obra</b>						<b>Parcial</b>
PEON				H-H	0.1000	0.8000	5.00
							4.00
	<b>Materiales</b>						
PLANTONES DE MALVAVISCUS				UND		1.0000	2.50
							2.50

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**CULTIVO DE PASTIZALES Y PLANTAS ORNAMENTALES**

<b>Comodines</b>				
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	4.00	<u>0.20</u>
				<b>0.20</b>

02.02.02	<b>Partida</b>	<b>FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND		
	Mano de obra		Comodines					
	Materiales		Otros					
		0.05						<b>0.05</b>
	<b>Subanálisis</b>							
	<b>Costo unitario</b>							<b>0.05</b>
	<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>							
	PEON		H-H	0.0100	0.0004	5.00		
	<b>Materiales</b>							
	GUANO DE ISLA		KG		0.0300	1.50	0.05	
	ROCA FOSFÓRICA		KG		0.0300	0.15		
							<b>0.05</b>	
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%		5.0000			

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



C.P.O.C.

## RELACION DE INCIDENCIA DE RECURSOS SEGUN EL PRESUPUESTO CONSOLIDADO

**Proyecto** "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

**Propietario** PROVIAS DESCENTRALIZADO

**Departamento** PASCO **Provincia** OXAPAMPA

**Distrito** HUANCABAMBA **Lugar** MISHQUIPATA Y MONOPATA

**Hecho por** ING° PARIAHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO

**Revisado por** ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA

**Fecha** jueves, 26 de agosto de 2021

**Hoja** CULTIVO DE PASTIZALES Y PLANTAS ORNAMENTALES

		MANO DE OBRA			S/	39,234.25
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	PEON	H-H	47	7,846.8500	5.00	39,234.25

		MATERIALES			S/	4,743.85
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	GUANO DE ISLA	KG	FO	395.8999	1.50	593.85
2	INOCULANTE PARA LEGUMINOSAS	KG	SE	3.0000	25.00	75.00
3	PLANTONES DE MALVAVICUS	UND	30	1.0000	2.50	2.50
4	PLANTONES DE ROSAS	UND	30	1.0000	5.00	5.00
5	ROCA FOSFÓRICA	KG	FO	83.3333	0.15	12.50
6	SEMILLA DE ALFALFA	KG	47	30.0000	60.00	1,800.00
7	SEMILLA DE DACTYLIS GLOMERATA	KG	SE	25.0000	35.00	875.00
8	SEMILLA DE RYE GRASS INGLES ITALIANO	KG	SE	30.0000	17.00	510.00
9	SEMILLA DE RYE GRASS INGLES LINDOR 02	KG	SE	30.0000	17.00	510.00
10	SEMILLA DE TRÉBOL BLANCO	KG	SE	15.0000	12.00	180.00
11	SEMILLA DE TRÉBOL ROJO	KG	SE	15.0000	12.00	180.00

		EQUIPO/HERRAMIENTA			S/	240.00
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	YUNTA DE BUEYES	H-M	01	48.0000	5.00	240.00

		COMODINES			S/	676.40
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	37			676.40

RESUMEN			
MANO DE OBRA		39,234.25	87.39%
MATERIALES		4,743.85	10.57%
EQUIPO/HERRAMIENTA		240.00	0.53%
COMODINES		676.40	1.51%
OTROS RECURSOS		0.00	0.00%
<b>TOTAL RECURSO</b>	<b>S/</b>	<b>44,894.50</b>	

Son: CUARENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO CON 5/100 Soles

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provías  
Descentralizado



## E.4. EDIFICACIONES

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NIL Q ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

## HOJA DE METRADOS

**Proyecto** AFECTACIÓN DE EDIFICACIONES POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO  
**Propietario** PROVIAS DESCENTRALIZADO  
**Departamento** PASCO **Provincia** OXAPAMPA  
**Distrito** HUANCABAMBA **Lugar** SAN CRISTÓBAL-PURUMAYO-MISHQUIPATA-MONOPATA  
**Hecho por** ING° PARIAHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO  
**Revisado por** ING° PARIAHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO  
**Fecha** miércoles, 12 de junio de 2019

### EDIFICACIONES OXAPAMPA

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
<b>01.00</b>	<b>VIVIENDA 01 - HUAN 05</b>							
<b>01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
01.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	1.00	10.00	6.00		60.00	60.00
01.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	1.00	10.00	6.00		60.00	60.00
<b>01.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
01.02.01	EXCAVACIÓN MANUAL DE ZANJAS	M3						2.62
	EJE A-A		1.00	4.75	0.25	0.40	0.48	
	EJE B-B		1.00	1.65	0.25	0.40	0.17	
	EJE C-C		1.00	1.85	0.25	0.40	0.19	
	EJE D-D		1.00	3.25	0.25	0.40	0.33	
	EJE E-E		1.00	4.00	0.25	0.40	0.40	
	EJE F-F		1.00	2.70	0.25	0.40	0.27	
	EJE G-G		1.00	7.75	0.25	0.40	0.78	
01.02.02	NIVELACIÓN INTERIOR Y COMPACTADO MANUAL	M <sup>2</sup>						6.49
	EJE A-A		1.00	4.75	0.25		1.19	
	EJE B-B		1.00	1.65	0.25		0.41	
	EJE C-C		1.00	1.85	0.25		0.46	
	EJE D-D		1.00	3.25	0.25		0.81	
	EJE E-E		1.00	4.00	0.25		1.00	
	EJE F-F		1.00	2.70	0.25		0.68	
	EJE G-G		1.00	7.75	0.25		1.94	
<b>01.03</b>	<b>CIMENTOS Y SOBRECIMENTOS</b>							
01.03.01	CIMENTOS							
01.03.01.01	CIMIENTO CORRIDO 1:10 + 30% P.G.	M3						2.62
	EJE A-A		1.00	4.75	0.25	0.40	0.48	
	EJE B-B		1.00	1.65	0.25	0.40	0.17	
	EJE C-C		1.00	1.85	0.25	0.40	0.19	
	EJE D-D		1.00	3.25	0.25	0.40	0.33	
	EJE E-E		1.00	4.00	0.25	0.40	0.40	
	EJE F-F		1.00	2.70	0.25	0.40	0.27	
	EJE G-G		1.00	7.75	0.25	0.40	0.78	
01.03.01.02	SOBRECIMIENTO - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M <sup>2</sup>						10.38
	EJE A-A		1.00	4.75		0.40	1.90	
	EJE B-B		1.00	1.65		0.40	0.66	
	EJE C-C		1.00	1.85		0.40	0.74	
	EJE D-D		1.00	3.25		0.40	1.30	
	EJE E-E		1.00	4.00		0.40	1.60	
	EJE F-F		1.00	2.70		0.40	1.08	
	EJE G-G		1.00	7.75		0.40	3.10	
01.03.02	SOBRECIMENTOS							
01.03.02.01	SOBRECIMIENTO CORRIDO 1:10 + 30% P.G.	M3						1.94
	EJE A-A		1.00	4.75	0.25	0.30	0.36	
	EJE B-B		1.00	1.65	0.25	0.30	0.12	
	EJE C-C		1.00	1.85	0.25	0.30	0.14	

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
	EJE D-D		1.00	3.25	0.25	0.30	0.24	
	EJE E-E		1.00	4.00	0.25	0.30	0.30	
	EJE F-F		1.00	2.70	0.25	0.30	0.20	
	EJE G-G		1.00	7.75	0.25	0.30	0.58	
01.03.02.02	SOBRECIMIENTO - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M²						7.81
	EJE A-A		1.00	4.75		0.30	1.43	
	EJE B-B		1.00	1.65		0.30	0.50	
	EJE C-C		1.00	1.85		0.30	0.56	
	EJE D-D		1.00	3.25		0.30	0.98	
	EJE E-E		1.00	4.00		0.30	1.20	
	EJE F-F		1.00	2.70		0.30	0.81	
	EJE G-G		1.00	7.75		0.30	2.33	
<b>01.04</b>	<b>MUROS</b>							
01.04.01	MURO DE BLOQUETAS DE CONCRETO ASENTADO 1.5 cm.	M²						51.90
	EJE A-A		1.00	4.75		2.00	9.50	
	EJE B-B		1.00	1.65		2.00	3.30	
	EJE C-C		1.00	1.85		2.00	3.70	
	EJE D-D		1.00	3.25		2.00	6.50	
	EJE E-E		1.00	4.00		2.00	8.00	
	EJE F-F		1.00	2.70		2.00	5.40	
	EJE G-G		1.00	7.75		2.00	15.50	
<b>01.05</b>	<b>VIGAS</b>							
01.05.01	VIGAS - CONCRETO F'C=175 KG/CM²	M3						6.49
	EJE A-A		1.00	4.75		0.25	1.19	
	EJE B-B		1.00	1.65		0.25	0.41	
	EJE C-C		1.00	1.85		0.25	0.46	
	EJE D-D		1.00	3.25		0.25	0.81	
	EJE E-E		1.00	4.00		0.25	1.00	
	EJE F-F		1.00	2.70		0.25	0.68	
	EJE G-G		1.00	7.75		0.25	1.94	
01.05.02	VIGAS - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO (1er PISO)	M²	1.00	25.95	0.50		12.98	12.98
<b>01.06</b>	<b>ESTRUCTURAS DE MADERA</b>							
01.06.01	TIJERALES							
01.06.01.01	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TIJERALES	UND	1.00	1.00			1.00	1.00
01.06.02	INSTALACIÓN DE CORREAS							
01.06.02.01	INSTALACIÓN DE LISTONES	UND	2.00	8.75	4.00		70.00	70.00
<b>01.07</b>	<b>COBERTURA</b>							
01.07.01	COBERTURA DE CALAMINA GALVANIZADA	M²	2.00	9.75	5.75		112.13	112.13
<b>02.00</b>	<b>VIVIENDA 02 - HUAN 13</b>							
<b>02.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
02.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	10.00	5.00		50.00	50.00
02.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	10.00	5.00		50.00	50.00
<b>02.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>							
02.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS PARA COLUMNAS	M3	4.00	0.40	0.40	1.50	0.96	0.96
02.02.02	NIVELACIÓN INTERIOR Y COMPACTADO MANUAL	M²	4.00	0.40	0.40		0.64	0.64
<b>02.03</b>	<b>CIMIENTOS Y SOBRECIMENTOS</b>							
02.03.01	OBRAS DE CONCRETO							
02.03.01.01	COLUMNAS - CONCRETO F-C 175 KG/CM2	M3	4.00	0.25	0.25	3.50	0.88	0.88
02.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M²	4.00	1.00		3.50	14.00	14.00
02.03.01.03	TABIQUES DE CONCRETO F-C 175 KG/CM2	M3	3.00	0.50	0.25	0.25	0.09	0.09
02.03.01.04	MURETE DE CONCRETO F-C 175 KG/CM2 PARA MEDIDOR	M3	1.00	0.40	0.40	1.50	0.24	0.24
<b>02.04</b>	<b>MUROS</b>							
02.04.01	MURO DE TABLAS DE MADERA	M²						44.33
	EJE A-A		1.00	7.00	2.22		15.54	
	VENTANAS		(2.00)	0.80	0.60		(0.96)	
	EJE B-B		1.00	4.92	2.22		10.92	
	PUERTAS		(2.00)	1.70	0.80		(2.72)	
	VENTANAS		(1.00)	0.80	0.60		(0.48)	
	EJE C-C		1.00	3.85	2.22		8.55	

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
	EJE D-D		1.00	3.85	2.22		8.55	
	EJE E-E		1.00	3.85	1.28		4.93	
<b>02.05</b>	<b>ESTRUCTURAS DE MADERA</b>							
02.05.01	VIGAS DE CIMENTACIÓN							
02.05.01.01	INSTALACIÓN DE VIGAS DE SOSTÉN	UND	2.00	1.00			2.00	2.00
02.05.01.02	INSTALACIÓN DE VIGAS DE AMARRE	UND	6.00	1.00			6.00	6.00
02.05.02	TIJERALES							
02.05.02.01	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TIJERALES	UND	1.00	1.00			1.00	1.00
02.05.03	INSTALACIÓN DE CORREAS							
02.05.03.01	INSTALACIÓN DE LISTONES	UND	2.00	4.85	4.00		38.80	38.80
<b>02.06</b>	<b>COBERTURA</b>							
02.06.01	COBERTURA DE CALAMINA GALVANIZADA	M²						40.16
	ESTRUCTURA PRINCIPAL		2.00	4.85	2.89		28.03	
	ESTRUCTURA SECUNDARIA		1.00	4.85	2.50		12.13	
<b>02.07</b>	<b>PUERTAS</b>							
02.07.01	INSTALACIÓN DE PUERTAS	UND	1.00	2.00			2.00	2.00
<b>02.08</b>	<b>VENTANAS</b>							
02.08.01	INSTALACIÓN DE VENTANAS	UND	1.00	4.00			4.00	4.00
<b>03.00</b>	<b>VIVIENDA 03 - HUAN 42</b>							
<b>03.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
03.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M²	1.00	13.00	8.00		104.00	104.00
03.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M²	1.00	13.00	8.00		104.00	104.00
<b>03.02</b>	<b>CIMENTOS Y SOBRECIMENTOS</b>							
03.02.01	OBRAS DE CONCRETO							
03.02.01.01	TABIQUES DE CONCRETO F-C 175 KG/CM2	M3	15.00	0.50	0.25	0.25	0.47	0.47
03.02.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M²	5.00	0.50	0.25		0.63	0.63
03.02.01.03	MURETE DE CONCRETO F-C 175 KG/CM2 PARA MEDIDOR	M3	1.00	0.40	0.40	1.50	0.24	0.24
<b>03.03</b>	<b>MUROS</b>							
03.03.01	MURO DE PLANCHAS DE OSB DE 9 mm	M²						85.55
	EJE A-A		1.00	11.00	2.15		23.65	
	VENTANAS		(2.00)	1.20	0.60		(1.44)	
	PUERTAS		(1.00)	1.00	1.87		(1.87)	
	EJE B-B		1.00	5.50	2.15		11.83	
	VENTANAS		(1.00)	0.80	0.60		(0.48)	
	PUERTAS		(1.00)	1.00	1.87		(1.87)	
	EJE C-C		1.00	11.00	2.15		23.65	
	VENTANAS		(3.00)	1.20	0.60		(2.16)	
	VENTANAS		(2.00)	1.00	1.87		(3.74)	
	EJE D-D		1.00	6.00	2.15		12.90	
	VENTANAS		(1.00)	1.20	0.60		(0.72)	
	EJE E-E		1.00	6.00	2.15		12.90	
	EJE F-F		1.00	6.00	2.15		12.90	
<b>03.04</b>	<b>ESTRUCTURAS DE MADERA</b>							
03.04.01	VIGAS DE CIMENTACIÓN							
03.04.01.01	INSTALACIÓN DE VIGAS DE SOSTÉN	UND	1.00	3.00			3.00	3.00
03.04.01.02	INSTALACIÓN DE VIGAS DE AMARRE	UND	1.00	9.00			9.00	9.00
03.04.02	TIJERALES							
03.04.02.01	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TIJERALES	UND	1.00	1.00			1.00	1.00
03.04.03	INSTALACIÓN DE CORREAS							
03.04.03.01	INSTALACIÓN DE LISTONES	UND	2.00	12.00	4.00		96.00	96.00
<b>03.05</b>	<b>COBERTURA</b>							
03.05.01	COBERTURA DE CALAMINA GALVANIZADA	M²						79.20
	ESTRUCTURA PRINCIPAL		2.00	11.00	3.60		79.20	
<b>03.06</b>	<b>PUERTAS</b>							
03.06.01	INSTALACIÓN DE PUERTAS	UND	1.00	5.00			5.00	5.00
<b>03.07</b>	<b>VENTANAS</b>							
03.07.01	INSTALACIÓN DE VENTANAS	UND	1.00	6.00			6.00	6.00

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERMANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





C.P.O.C.

## PRESUPUESTO BASE DE OBRA

Proyecto	AFECTACIÓN DE EDIFICACIONES POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO		
Propietario	PROVIAS DESCENTRALIZADO		
Departamento	PASCO	Provincia	OXAPAMPA
Distrito	HUANCABAMBA	Lugar	SAN CRISTÓBAL-PURUMAYO-MISHQUIPATA-MONOPATA
Hecho por	ING° PARIAHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO		
Revisado por	ING° PARIAHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO		
Fecha	miércoles, 12 de junio de 2019		

### EDIFICACIONES OXAPAMPA

Item	Descripción	UM	Metrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
<b>01.00</b>	<b>VIVIENDA 01 - HUAN 05</b>					<b>17,609.72</b>
<b>01.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>88.80</b>
01.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	60.00	0.72	43.20	
01.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	60.00	0.76	45.60	
<b>01.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>126.71</b>
01.02.01	EXCAVACIÓN MANUAL DE ZANJAS	M <sup>3</sup>	2.62	44.55	116.72	
01.02.02	NIVELACIÓN INTERIOR Y COMPACTADO MANUAL	M <sup>2</sup>	6.49	1.54	9.99	
<b>01.03</b>	<b>CIMENTOS Y SOBRECIMENTOS</b>					<b>2,064.34</b>
01.03.01	CIMENTOS					<b>1,181.91</b>
01.03.01.01	CIMIENTO CORRIDO 1:10 + 30% P.G.	M <sup>3</sup>	2.62	218.43	572.29	
01.03.01.02	SOBRECIMIENTO - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M <sup>2</sup>	10.38	58.73	609.62	
01.03.02	SOBRECIMENTOS					<b>882.43</b>
01.03.02.01	SOBRECIMIENTO CORRIDO 1:10 + 30% P.G.	M <sup>3</sup>	1.94	218.43	423.75	
01.03.02.02	SOBRECIMIENTO - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M <sup>2</sup>	7.81	58.73	458.68	
<b>01.04</b>	<b>MUROS</b>					<b>7,631.90</b>
01.04.01	MURO DE BLOQUETAS DE CONCRETO ASENTADO 1.5 cm.	M <sup>2</sup>	51.90	147.05	7,631.90	
<b>01.05</b>	<b>VIGAS</b>					<b>4,431.64</b>
01.05.01	VIGAS - CONCRETO F'C=175 KG/CM <sup>2</sup>	M <sup>3</sup>	6.49	496.48	3,222.16	
01.05.02	VIGAS - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO (1er PISO)	M <sup>2</sup>	12.98	93.18	1,209.48	
<b>01.06</b>	<b>ESTRUCTURAS DE MADERA</b>					<b>890.30</b>
01.06.01	TIJERALES					<b>394.70</b>
01.06.01.01	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TIJERALES	UND	1.00	394.70	394.70	
01.06.02	INSTALACIÓN DE CORREAS					<b>495.60</b>
01.06.02.01	INSTALACIÓN DE LISTONES	UND	70.00	7.08	495.60	
<b>01.07</b>	<b>COBERTURA</b>					<b>2,376.03</b>
01.07.01	COBERTURA DE CALAMINA GALVANIZADA	M <sup>2</sup>	112.13	21.19	2,376.03	
<b>02.00</b>	<b>VIVIENDA 02 - HUAN 13</b>					<b>11,316.68</b>
<b>02.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>74.00</b>
02.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	50.00	0.72	36.00	
02.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	50.00	0.76	38.00	
<b>02.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>					<b>43.76</b>
02.02.01	EXCAVACIÓN DE HOYOS PARA COLUMNAS	M <sup>3</sup>	0.96	44.55	42.77	
02.02.02	NIVELACIÓN INTERIOR Y COMPACTADO MANUAL	M <sup>2</sup>	0.64	1.54	0.99	
<b>02.03</b>	<b>CIMENTOS Y SOBRECIMENTOS</b>					<b>1,345.76</b>
02.03.01	OBRAS DE CONCRETO					<b>1,345.76</b>
02.03.01.01	COLUMNAS - CONCRETO F-C 175 KG/CM <sup>2</sup>	M <sup>3</sup>	0.88	432.68	380.76	
02.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M <sup>2</sup>	14.00	58.73	822.22	
02.03.01.03	TABIQUES DE CONCRETO F-C 175 KG/CM <sup>2</sup>	M <sup>3</sup>	0.09	432.68	38.94	
02.03.01.04	MURETE DE CONCRETO F-C 175 KG/CM <sup>2</sup> PARA MEDIDOR	M <sup>3</sup>	0.24	432.68	103.84	
<b>02.04</b>	<b>MUROS</b>					<b>4,288.04</b>
02.04.01	MURO DE TABLAS DE MADERA	M <sup>2</sup>	44.33	96.73	4,288.04	
<b>02.05</b>	<b>ESTRUCTURAS DE MADERA</b>					<b>3,497.57</b>
02.05.01	VIGAS DE CIMENTACIÓN					<b>2,880.92</b>
02.05.01.01	INSTALACIÓN DE VIGAS DE SOSTÉN	UND	2.00	409.12	818.24	
02.05.01.02	INSTALACIÓN DE VIGAS DE AMARRE	UND	6.00	343.78	2,062.68	

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Metrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
02.05.02	TIJERALES					<b>341.95</b>
02.05.02.01	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TIJERALES	UND	1.00	341.95	341.95	
02.05.03	INSTALACIÓN DE CORREAS					<b>274.70</b>
02.05.03.01	INSTALACIÓN DE LISTONES	UND	38.80	7.08	274.70	
<b>02.06</b>	<b>COBERTURA</b>					<b>850.99</b>
02.06.01	COBERTURA DE CALAMINA GALVANIZADA	M <sup>2</sup>	40.16	21.19	850.99	
<b>02.07</b>	<b>PUERTAS</b>					<b>485.52</b>
02.07.01	INSTALACIÓN DE PUERTAS	UND	2.00	242.76	485.52	
<b>02.08</b>	<b>VENTANAS</b>					<b>731.04</b>
02.08.01	INSTALACIÓN DE VENTANAS	UND	4.00	182.76	731.04	
<b>03.00</b>	<b>VIVIENDA 03 - HUAN 42</b>					<b>15,491.00</b>
<b>03.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>153.92</b>
03.01.01	LIMPIEZA Y DESBROCE	M <sup>2</sup>	104.00	0.72	74.88	
03.01.02	NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO	M <sup>2</sup>	104.00	0.76	79.04	
<b>03.02</b>	<b>CIMENTOS Y SOBRECIMENTOS</b>					<b>344.20</b>
03.02.01	OBRAS DE CONCRETO					<b>344.20</b>
03.02.01.01	TABIQUES DE CONCRETO F-C 175 KG/CM2	M3	0.47	432.68	203.36	
03.02.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M <sup>2</sup>	0.63	58.73	37.00	
03.02.01.03	MURETE DE CONCRETO F-C 175 KG/CM2 PARA MEDIDOR	M3	0.24	432.68	103.84	
<b>03.03</b>	<b>MUROS</b>					<b>3,764.20</b>
03.03.01	MURO DE PLANCHAS DE OSB DE 9 mm	M <sup>2</sup>	85.55	44.00	3,764.20	
<b>03.04</b>	<b>ESTRUCTURAS DE MADERA</b>					<b>7,240.07</b>
03.04.01	VIGAS DE CIMENTACIÓN					<b>6,097.44</b>
03.04.01.01	INSTALACIÓN DE VIGAS DE SOSTÉN	UND	3.00	626.92	1,880.76	
03.04.01.02	INSTALACIÓN DE VIGAS DE AMARRE	UND	9.00	468.52	4,216.68	
03.04.02	TIJERALES					<b>462.95</b>
03.04.02.01	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TIJERALES	UND	1.00	462.95	462.95	
03.04.03	INSTALACIÓN DE CORREAS					<b>679.68</b>
03.04.03.01	INSTALACIÓN DE LISTONES	UND	96.00	7.08	679.68	
<b>03.05</b>	<b>COBERTURA</b>					<b>1,678.25</b>
03.05.01	COBERTURA DE CALAMINA GALVANIZADA	M <sup>2</sup>	79.20	21.19	1,678.25	
<b>03.06</b>	<b>PUERTAS</b>					<b>1,213.80</b>
03.06.01	INSTALACIÓN DE PUERTAS	UND	5.00	242.76	1,213.80	
<b>03.07</b>	<b>VENTANAS</b>					<b>1,096.56</b>
03.07.01	INSTALACIÓN DE VENTANAS	UND	6.00	182.76	1,096.56	
<b>COSTO DIRECTO</b>						<b>44,417.40</b>

Son: CUARENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS  
DIECISIETE CON 4/100 Soles

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

## ANALISIS DE COSTOS UNITARIOS

<p><b>Proyecto</b></p> <p><b>Propietario</b></p> <p><b>Departamento</b></p> <p><b>Distrito</b></p> <p><b>Hecho por</b></p> <p><b>Revisado por</b></p> <p><b>Fecha</b></p>	<p>AFECCIÓN DE EDIFICACIONES POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO</p> <p>PROVIAS DESCENTRALIZADO</p> <p>PASCO</p> <p>HUANCABAMBA</p> <p>ING° PARIAHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO</p> <p>ING° PARIAHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO</p> <p>miércoles, 12 de junio de 2019</p>	<p><b>Provincia</b></p> <p><b>Lugar</b></p>	<p>OXAPAMPA</p> <p>SAN CRISTÓBAL-PURUMAYO-MISHQUIPATA-MONOPATA</p>
---	---	---	--

### EDIFICACIONES OXAPAMPA

01.01.01	<b>Partida</b>	<b>LIMPIEZA Y DESBROCE</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	180.00		<b>Jornada</b>		8.00		<b>UM. M<sup>2</sup></b>
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	0.69			0.03			<b>0.72</b>	
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
PEÓN				H-H	1.0000	0.0444	15.45	0.69
								<b>0.69</b>
	<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	0.69	0.03
								<b>0.03</b>

01.01.02	<b>Partida</b>	<b>NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	200.00		<b>Jornada</b>		8.00		<b>UM. M<sup>2</sup></b>
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	0.02	0.70	0.04				<b>0.76</b>	
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
PEÓN				H-H	0.0100	0.0004	15.45	0.01
TOPOGRAFO				H-H	0.0100	0.0004	25.61	0.01
								<b>0.02</b>
	<b>Materiales</b>							
ESTACAS 1 PZ. 2" X 2" X 1.5				P <sup>2</sup>		0.0010	1.00	
YESO DE 28 KG.				BLS		0.1000	7.00	0.70
								<b>0.70</b>
	<b>Equipos/Maquinarias</b>							
TEODOLITO ELECTRÓNICO Y ACCESORIOS				H-E	0.1000	0.0040	10.00	0.04
								<b>0.04</b>
	<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	0.02	

01.02.01	<b>Partida</b>	<b>EXCAVACIÓN MANUAL DE ZANJAS</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	3.50		<b>Jornada</b>		8.00		<b>UM. M3</b>
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	42.43			2.12			<b>44.55</b>	
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>							
OPERARIO				H-H	0.1460	0.3337	21.34	7.12
PEÓN				H-H	1.0000	2.2857	15.45	35.31
								<b>42.43</b>
	<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	42.43	2.12
								<b>2.12</b>

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

**EDIFICACIONES OXAPAMPA**

01.02.02	<b>Partida</b>	<b>NIVELACIÓN INTERIOR Y COMPACTADO MANUAL</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. M<sup>2</sup></b>	
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		1.47			0.07		Costo unitario
							<b>1.54</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	OPERARIO	H-H	1.0000	0.0400	21.34	0.85	
	PEÓN	H-H	1.0000	0.0400	15.45	0.62	
						<b>1.47</b>	
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.47	0.07	
						<b>0.07</b>	

01.03.01.01	<b>Partida</b>	<b>CIMIENTO CORRIDO 1:10 + 30% P.G.</b>					
	<b>Especificación</b>	<b>CON PIEDRA GRANDE Ø 6" MAX</b>					
	<b>Rendimiento</b>	12.50	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. M3</b>	
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		64.17	144.65	6.40	3.21		Costo unitario
							<b>218.43</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	OFICIAL	H-H	1.0000	0.6400	17.12	10.96	
	OPERARIO	H-H	1.0000	0.6400	21.34	13.66	
	PEON	H-H	4.0000	2.5600	15.45	39.55	
						<b>64.17</b>	
	<b>Materiales</b>						
	CEMENTO PORTLAND TIPO I	BLS		2.7000	27.00	72.90	
	HORMIGON	M3		0.9100	60.00	54.60	
	PIEDRA GRANDE Ø 6" MAX.	M3		0.4900	35.00	17.15	
						<b>144.65</b>	
	<b>Equipos/Maquinarias</b>						
	MEZCLADORA CONCRETO 9 A 11 P3- 20 HP	H-M	1.0000	0.6400	10.00	6.40	
						<b>6.40</b>	
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES	%		5.0000	64.17	3.21	
						<b>3.21</b>	

01.03.01.02	<b>Partida</b>	<b>SOBRECIMIENTO - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO</b>					
	<b>Especificación</b>	<b>(a mano)</b>					
	<b>Rendimiento</b>	20.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. M<sup>2</sup></b>	
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		16.16	41.76		0.81		Costo unitario
							<b>58.73</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	CAPATAZ	H-H	0.1000	0.0400	19.20	0.77	
	OFICIAL	H-H	1.0000	0.4000	17.12	6.85	
	OPERARIO	H-H	1.0000	0.4000	21.34	8.54	
						<b>16.16</b>	
	<b>Materiales</b>						
	ALAMBRE NEGRO # 8	KG		0.2600	8.00	2.08	
	CLAVOS DE 2 A 4	KG		0.1300	8.00	1.04	
	MADERA TORNILLO LARGA	P <sup>2</sup>		4.8300	8.00	38.64	
						<b>41.76</b>	
	<b>Comodines</b>						
	HERRAMIENTAS MANUALES	%		5.0000	16.16	0.81	
						<b>0.81</b>	

01.03.02.01	<b>Partida</b>	<b>SOBRECIMIENTO CORRIDO 1:10 + 30% P.G.</b>					
	<b>Especificación</b>	<b>CON PIEDRA GRANDE Ø 6" MAX</b>					
	<b>Rendimiento</b>	12.50	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. M3</b>	
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		64.17	144.65	6.40	3.21		Costo unitario
							<b>218.43</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
	<b>Mano de obra</b>						
	OFICIAL	H-H	1.0000	0.6400	17.12	10.96	
	OPERARIO	H-H	1.0000	0.6400	21.34	13.66	
	PEON	H-H	4.0000	2.5600	15.45	39.55	
						<b>64.17</b>	
	<b>Materiales</b>						
	CEMENTO PORTLAND TIPO I	BLS		2.7000	27.00	72.90	

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**EDIFICACIONES OXAPAMPA**

HORMIGON	M3	0.9100	60.00	54.60
PIEDRA GRANDE Ø 6" MAX.	M3	0.4900	35.00	17.15
				<b>144.65</b>
<b>Equipos/Maquinarias</b>				
MEZCLADORA CONCRETO 9 A 11 P3- 20 HP	H-M	1.0000	0.6400	10.00
				<b>6.40</b>
<b>Comodines</b>				
HERRAMIENTAS MANUALES	%	5.0000	64.17	3.21
				<b>3.21</b>

01.03.02.02 **Partida SOBRECIMIENTO - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO**

**Especificación** (a mano)

<b>Rendimiento</b>	20.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra	16.16	Materiales	41.76	Equipo/Herr	
		Comodines	0.81	Otros	
				Subanálisis	
				Costo unitario	<b>58.73</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
CAPATAZ	H-H	0.1000	0.0400	19.20	0.77
OFICIAL	H-H	1.0000	0.4000	17.12	6.85
OPERARIO	H-H	1.0000	0.4000	21.34	8.54
					<b>16.16</b>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE NEGRO # 8	KG		0.2600	8.00	2.08
CLAVOS DE 2 A 4	KG		0.1300	8.00	1.04
MADERA TORNILLO LARGA	P <sup>2</sup>		4.8300	8.00	38.64
					<b>41.76</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES	%		5.0000	16.16	0.81
					<b>0.81</b>

01.04.01 **Partida MURO DE BLOQUETAS DE CONCRETO ASENTADO 1.5 cm.**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	6.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra	51.61	Materiales	92.86	Equipo/Herr	
		Comodines	2.58	Otros	
				Subanálisis	
				Costo unitario	<b>147.05</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
CAPATAZ	H-H	0.1000	0.1333	19.20	2.56
OPERARIO	H-H	1.0000	1.3333	21.34	28.45
PEON	H-H	1.0000	1.3333	15.45	20.60
					<b>51.61</b>
<b>Materiales</b>					
AGUA	M3		0.0400	2.00	0.08
ARENA GRUESA	M3		0.0700	80.00	5.60
BLOQUE CONCRETO HUECO DE 15x19x30 cm	UND		16.0000	4.50	72.00
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BLS		0.4200	27.00	11.34
CLAVOS C/C 2"	KG		0.0200	8.00	0.16
MADERA TORNILLO LARGA	P <sup>2</sup>		0.4600	8.00	3.68
					<b>92.86</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES	%		5.0000	51.61	2.58
					<b>2.58</b>

01.05.01 **Partida VIGAS - CONCRETO F'C=175 KG/CM<sup>2</sup>**

**Especificación** SIN ACERO

<b>Rendimiento</b>	15.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M3
Mano de obra	114.29	Materiales	365.82	Equipo/Herr	10.66
		Comodines	5.71	Otros	
				Subanálisis	
				Costo unitario	<b>496.48</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
OFICIAL	H-H	1.0000	0.5333	17.12	9.13
OPERARIO	H-H	2.0000	1.0667	21.34	22.76
PEON	H-H	10.0000	5.3333	15.45	82.40
					<b>114.29</b>
<b>Materiales</b>					
ARENA GRUESA	M3		0.5100	80.00	40.80
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BLS		8.6600	27.00	233.82
PIEDRA CHANCADA Ø 1/2"	M3		0.7600	120.00	91.20
					<b>365.82</b>
<b>Equipos/Maquinarias</b>					

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63379

**EDIFICACIONES OXAPAMPA**

MEZCLADORA CONCRETO 9 A 11 P3- 20 HP	H-M	1.0000	0.5333	10.00	5.33
VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP. 2.4"	H-M	1.0000	0.5333	10.00	5.33
					<b>10.66</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES	%	5.0000		114.29	5.71
					<b>5.71</b>

01.05.02      **Partida**                    **VIGAS - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO (1er PISO)**  
**Especificación**            CON MADERA TORNILLO

<b>Rendimiento</b>	9.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra	35.90	Materiales	57.28	Equipo/Herr		Comodines	
		Otros		Subanálisis		Costo unitario	<b>93.18</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
CAPATAZ	H-H	0.1000	0.0889	19.20	1.71
OFICIAL	H-H	1.0000	0.8889	17.12	15.22
OPERARIO	H-H	1.0000	0.8889	21.34	18.97
					<b>35.90</b>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE NEGRO # 8	KG		0.2100	8.00	1.68
CLAVOS C/C 2"	KG		0.2400	8.00	1.92
MADERA TORNILLO	P <sup>2</sup>		6.7100	8.00	53.68
					<b>57.28</b>

01.06.01.01      **Partida**                    **CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TIJERALES**  
**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	20.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra	29.43	Materiales	363.80	Equipo/Herr		Comodines	
		Otros		Subanálisis		Costo unitario	<b>394.70</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
OPERARIO	H-H	2.0000	0.8000	21.34	17.07
PEÓN	H-H	2.0000	0.8000	15.45	12.36
					<b>29.43</b>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE GDO # 16	KG		2.6000	8.00	20.80
CLAVOS C/C 6"	KG		2.0000	8.00	16.00
MADERA CUARTON 4**4**10'	P <sup>2</sup>		65.4000	5.00	327.00
					<b>363.80</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	29.43	1.47
					<b>1.47</b>

01.06.02.01      **Partida**                    **INSTALACIÓN DE LISTONES**  
**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	100.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra	0.74	Materiales	6.30	Equipo/Herr		Comodines	
		Otros		Subanálisis		Costo unitario	<b>7.08</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
OPERARIO	H-H	0.2500	0.0200	21.34	0.43
PEÓN	H-H	0.2500	0.0200	15.45	0.31
					<b>0.74</b>
<b>Materiales</b>					
CLAVOS C/C 3"	KG		0.1000	8.00	0.80
CORREAS DE MADERA DE EUCALIPTO DE 3" x 2"	ML		1.1000	5.00	5.50
					<b>6.30</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.74	0.04
					<b>0.04</b>

01.07.01      **Partida**                    **COBERTURA DE CALAMINA GALVANIZADA**  
**Especificación**            DISEÑO A 4 CUATRO AGUAS

<b>Rendimiento</b>	150.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra	2.87	Materiales	18.18	Equipo/Herr		Comodines	
		Otros		Subanálisis		Costo unitario	<b>21.19</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
OFICIAL	H-H	1.0000	0.0533	17.12	0.91
OPERARIO	H-H	1.0000	0.0533	21.34	1.14

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63379

**EDIFICACIONES OXAPAMPA**

PEÓN	H-H	1.0000	0.0533	15.45	0.82
					<b>2.87</b>
<b>Materiales</b>					
CALAMINA GAVALNIZADA 2.4 * 0.85	PLN		0.5500	33.00	18.15
CLAVOS PARA CALAMINA B	KG		0.0100	3.00	0.03
					<b>18.18</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000		2.87	0.14
					<b>0.14</b>

02.01.01 **Partida** LIMPIEZA Y DESBROCE

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	180.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.69	Materiales	0.03	Otros		<b>0.72</b>
	Equipo/Herr				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEÓN	H-H	1.0000	0.0444	15.45	0.69
					<b>0.69</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.69	0.03
					<b>0.03</b>

02.01.02 **Partida** NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
0.02	0.70	0.04	Otros		<b>0.76</b>
	Equipo/Herr				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEÓN	H-H	0.0100	0.0004	15.45	0.01
TOPOGRAFO	H-H	0.0100	0.0004	25.61	0.01
					<b>0.02</b>
<b>Materiales</b>					
ESTACAS 1 PZ. 2" X 2" X 1.5	P <sup>2</sup>		0.0010	1.00	0.00
YESO DE 28 KG.	BLS		0.1000	7.00	0.70
					<b>0.70</b>
<b>Equipos/Maquinarias</b>					
TEODOLITO ELECTRÓNICO Y ACCESORIOS	H-E	0.1000	0.0040	10.00	0.04
					<b>0.04</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.02	0.02
					<b>0.02</b>

02.02.01 **Partida** EXCAVACIÓN DE HOYOS PARA COLUMNAS

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	3.50	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M3
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
42.43	Materiales	2.12	Otros		<b>44.55</b>
	Equipo/Herr				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
OPERARIO	H-H	0.1460	0.3337	21.34	7.12
PEÓN	H-H	1.0000	2.2857	15.45	35.31
					<b>42.43</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	42.43	2.12
					<b>2.12</b>

02.02.02 **Partida** NIVELACIÓN INTERIOR Y COMPACTADO MANUAL

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra		Comodines		Subanálisis	Costo unitario
1.47	Materiales	0.07	Otros		<b>1.54</b>
	Equipo/Herr				

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
OPERARIO	H-H	1.0000	0.0400	21.34	0.85
PEÓN	H-H	1.0000	0.0400	15.45	0.62
					<b>1.47</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.47	0.07
					<b>0.07</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**EDIFICACIONES OXAPAMPA**

02.03.01.01	<b>Partida</b>	<b>COLUMNAS - CONCRETO F-C 175 KG/CM2</b>						
	<b>Especificación</b>	MEZCLA CEMENTO:HORMIGON						
	<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. M3</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	92.66	327.42	10.75	1.85			<b>432.68</b>	
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>								
CAPATAZ				H-H	0.1000	0.0500	19.20	0.96
OFICIAL				H-H	1.0000	0.5000	17.12	8.56
OPERARIO				H-H	2.0000	1.0000	21.34	21.34
PEON				H-H	8.0000	4.0000	15.45	61.80
								<b>92.66</b>
<b>Materiales</b>								
AGUA				M3		0.2100	2.00	0.42
CEMENTO PORTLAND TIPO I				BLS		10.0000	27.00	270.00
HORMIGON				M3		0.9500	60.00	57.00
								<b>327.42</b>
<b>Equipos/Maquinarias</b>								
ANDAMIOS METALICOS				H-M	1.0000	0.5000	1.50	0.75
MEZCLADORA CONCRETO TAMBOR11P3-18 HP				H-M	1.0000	0.5000	10.00	5.00
VIBRADOR DE CONCRE.GASOL.11/2-18PL-4HP				H-M	1.0000	0.5000	10.00	5.00
								<b>10.75</b>
<b>Comodines</b>								
HERRAMIENTAS MANUALES				%		2.0000	92.66	1.85
								<b>1.85</b>

02.03.01.02	<b>Partida</b>	<b>ENCOFRADO Y DESENCOFRADO</b>						
	<b>Especificación</b>	(a mano)						
	<b>Rendimiento</b>	20.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. M²</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	16.16	41.76		0.81			<b>58.73</b>	
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>								
CAPATAZ				H-H	0.1000	0.0400	19.20	0.77
OFICIAL				H-H	1.0000	0.4000	17.12	6.85
OPERARIO				H-H	1.0000	0.4000	21.34	8.54
								<b>16.16</b>
<b>Materiales</b>								
ALAMBRE NEGRO # 8				KG		0.2600	8.00	2.08
CLAVOS DE 2 A 4				KG		0.1300	8.00	1.04
MADERA TORNILLO LARGA				P²		4.8300	8.00	38.64
								<b>41.76</b>
<b>Comodines</b>								
HERRAMIENTAS MANUALES				%		5.0000	16.16	0.81
								<b>0.81</b>

02.03.01.03	<b>Partida</b>	<b>TABIQUES DE CONCRETO F-C 175 KG/CM2</b>						
	<b>Especificación</b>	MEZCLA CEMENTO:HORMIGON						
	<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. M3</b>		
	Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
	92.66	327.42	10.75	1.85			<b>432.68</b>	
<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Mano de obra</b>								
CAPATAZ				H-H	0.1000	0.0500	19.20	0.96
OFICIAL				H-H	1.0000	0.5000	17.12	8.56
OPERARIO				H-H	2.0000	1.0000	21.34	21.34
PEON				H-H	8.0000	4.0000	15.45	61.80
								<b>92.66</b>
<b>Materiales</b>								
AGUA				M3		0.2100	2.00	0.42
CEMENTO PORTLAND TIPO I				BLS		10.0000	27.00	270.00
HORMIGON				M3		0.9500	60.00	57.00
								<b>327.42</b>
<b>Equipos/Maquinarias</b>								
ANDAMIOS METALICOS				H-M	1.0000	0.5000	1.50	0.75
MEZCLADORA CONCRETO TAMBOR11P3-18 HP				H-M	1.0000	0.5000	10.00	5.00
VIBRADOR DE CONCRE.GASOL.11/2-18PL-4HP				H-M	1.0000	0.5000	10.00	5.00
								<b>10.75</b>
<b>Comodines</b>								

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378



**EDIFICACIONES OXAPAMPA**

HERRAMIENTAS MANUALES	%	2.0000	92.66	1.85
				<u>1.85</u>

02.03.01.04      **Partida**                    **MURETE DE CONCRETO F-C 175 KG/CM2 PARA MEDIDOR**  
**Especificación**            MEZCLA CEMENTO:HORMIGON

<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M3	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra	92.66	Materiales	327.42	Equipo/Herr	10.75	Comodines	1.85
		Otros		Subanálisis			<b>432.68</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
CAPATAZ	H-H	0.1000	0.0500	19.20	0.96
OFICIAL	H-H	1.0000	0.5000	17.12	8.56
OPERARIO	H-H	2.0000	1.0000	21.34	21.34
PEON	H-H	8.0000	4.0000	15.45	61.80
					<u>92.66</u>
<b>Materiales</b>					
AGUA	M3		0.2100	2.00	0.42
CEMENTO PORTLAND TIPO I	BLS		10.0000	27.00	270.00
HORMIGON	M3		0.9500	60.00	57.00
					<u>327.42</u>
<b>Equipos/Maquinarias</b>					
ANDAMIOS METALICOS	H-M	1.0000	0.5000	1.50	0.75
MEZCLADORA CONCRETO TAMBOR11P3-18 HP	H-M	1.0000	0.5000	10.00	5.00
VIBRADOR DE CONCRE.GASOL.11/2-18PL-4HP	H-M	1.0000	0.5000	10.00	5.00
					<u>10.75</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES	%		2.0000	92.66	1.85
					<u>1.85</u>

02.04.01      **Partida**                    **MURO DE TABLAS DE MADERA**  
**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	15.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra	28.75	Materiales	67.40	Equipo/Herr		Comodines	0.58
		Otros		Subanálisis			<b>96.73</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
OFICIAL	H-H	1.0000	0.5333	17.12	9.13
OPERARIO	H-H	1.0000	0.5333	21.34	11.38
PEON	H-H	1.0000	0.5333	15.45	8.24
					<u>28.75</u>
<b>Materiales</b>					
CLAVOS ACERO C/C 3"	KG		0.1000	8.00	0.80
MADERA DE ROBLE CEPILLADO	P <sup>2</sup>		11.1000	6.00	66.60
					<u>67.40</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES	%		2.0000	28.75	0.58
					<u>0.58</u>

02.05.01.01      **Partida**                    **INSTALACIÓN DE VIGAS DE SOSTÉN**  
**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	2.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra	147.16	Materiales	254.60	Equipo/Herr		Comodines	7.36
		Otros		Subanálisis			<b>409.12</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
OPERARIO	H-H	1.0000	4.0000	21.34	85.36
PEÓN	H-H	1.0000	4.0000	15.45	61.80
					<u>147.16</u>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE GDO # 16	KG		2.6000	8.00	20.80
CLAVOS C/C 6"	KG		2.0000	8.00	16.00
MADERA DE ROBLE DE 6" x 4"	P <sup>2</sup>		36.3000	6.00	217.80
					<u>254.60</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	147.16	7.36
					<u>7.36</u>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63378

**EDIFICACIONES OXAPAMPA**

02.05.01.02	<b>Partida</b>	<b>INSTALACIÓN DE VIGAS DE AMARRE</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	2.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. UND</b>		
		Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		147.16	189.26		7.36			<b>343.78</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	OPERARIO	H-H	1.0000	4.0000	21.34	85.36		
	PEÓN	H-H	1.0000	4.0000	15.45	61.80		
						<b>147.16</b>		
	<b>Materiales</b>							
	ALAMBRE GDO # 16	KG		2.6000	8.00	20.80		
	CLAVOS C/C 6"	KG		2.0000	8.00	16.00		
	MADERA DE ROBLE DE 6" x 4"	P <sup>2</sup>		25.4100	6.00	152.46		
						<b>189.26</b>		
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	147.16	7.36		
						<b>7.36</b>		

02.05.02.01	<b>Partida</b>	<b>CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TIJERALES</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	20.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. UND</b>		
		Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		29.43	311.05		1.47			<b>341.95</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	OPERARIO	H-H	2.0000	0.8000	21.34	17.07		
	PEÓN	H-H	2.0000	0.8000	15.45	12.36		
						<b>29.43</b>		
	<b>Materiales</b>							
	ALAMBRE GDO # 16	KG		2.6000	8.00	20.80		
	CLAVOS C/C 6"	KG		2.0000	8.00	16.00		
	MADERA CUARTON 4"x4"x10'	P <sup>2</sup>		54.8500	5.00	274.25		
						<b>311.05</b>		
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	29.43	1.47		
						<b>1.47</b>		

02.05.03.01	<b>Partida</b>	<b>INSTALACIÓN DE LISTONES</b>						
	<b>Especificación</b>							
	<b>Rendimiento</b>	100.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. UND</b>		
		Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		0.74	6.30		0.04			<b>7.08</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	OPERARIO	H-H	0.2500	0.0200	21.34	0.43		
	PEÓN	H-H	0.2500	0.0200	15.45	0.31		
						<b>0.74</b>		
	<b>Materiales</b>							
	CLAVOS C/C 3"	KG		0.1000	8.00	0.80		
	CORREAS DE MADERA DE EUCALIPTO DE 3" x 2"	ML		1.1000	5.00	5.50		
						<b>6.30</b>		
	<b>Comodines</b>							
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.74	0.04		
						<b>0.04</b>		

02.06.01	<b>Partida</b>	<b>COBERTURA DE CALAMINA GALVANIZADA</b>						
	<b>Especificación</b>	<b>DISEÑO A 4 CUATRO AGUAS</b>						
	<b>Rendimiento</b>	150.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. M<sup>2</sup></b>		
		Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		2.87	18.18		0.14			<b>21.19</b>
	<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
	<b>Mano de obra</b>							
	OFICIAL	H-H	1.0000	0.0533	17.12	0.91		
	OPERARIO	H-H	1.0000	0.0533	21.34	1.14		
	PEÓN	H-H	1.0000	0.0533	15.45	0.82		
						<b>2.87</b>		
	<b>Materiales</b>							
	CALAMINA GALVANIZADA 2.4 * 0.85	PLN		0.5500	33.00	18.15		
	CLAVOS PARA CALAMINA B	KG		0.0100	3.00	0.03		

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63379

**EDIFICACIONES OXAPAMPA**


				18.18
<b>Comodines</b>				
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	2.87	0.14
				<u>0.14</u>

02.07.01	<b>Partida</b>	<b>INSTALACIÓN DE PUERTAS</b>							
	<b>Especificación</b>	INCLUYE INSTALACION							
	<b>Rendimiento</b>	5.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>		
	Mano de obra	61.53	Materiales	180.00	Equipo/Herr		Comodines	1.23	Otros
							Subanálisis		Costo unitario
									<b>242.76</b>
	<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>								
	OFICIAL				H-H	1.0000	1.6000	17.12	27.39
	OPERARIO				H-H	1.0000	1.6000	21.34	34.14
									<u>61.53</u>
	<b>Materiales</b>								
	PUERTA DE MADERA DE 1.9 * 1m				H-H		1.0000	180.00	180.00
									<u>180.00</u>
	<b>Comodines</b>								
	HERRAMIENTAS MANUALES				%		2.0000	61.53	1.23
									<u>1.23</u>


02.08.01	<b>Partida</b>	<b>INSTALACIÓN DE VENTANAS</b>							
	<b>Especificación</b>	INCLUYE INSTALACION							
	<b>Rendimiento</b>	5.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. UND</b>		
	Mano de obra	61.53	Materiales	120.00	Equipo/Herr		Comodines	1.23	Otros
							Subanálisis		Costo unitario
									<b>182.76</b>
	<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>								
	OFICIAL				H-H	1.0000	1.6000	17.12	27.39
	OPERARIO				H-H	1.0000	1.6000	21.34	34.14
									<u>61.53</u>
	<b>Materiales</b>								
	VENTANA DE MADERA DE 1.2 X 0.60 m				UND		1.0000	120.00	120.00
									<u>120.00</u>
	<b>Comodines</b>								
	HERRAMIENTAS MANUALES				%		2.0000	61.53	1.23
									<u>1.23</u>


03.01.01	<b>Partida</b>	<b>LIMPIEZA Y DESBROCE</b>							
	<b>Especificación</b>								
	<b>Rendimiento</b>	180.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. M²</b>		
	Mano de obra	0.69	Materiales		Equipo/Herr		Comodines	0.03	Otros
							Subanálisis		Costo unitario
									<b>0.72</b>
	<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>								
	PEÓN				H-H	1.0000	0.0444	15.45	0.69
									<u>0.69</u>
	<b>Comodines</b>								
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	0.69	0.03
									<u>0.03</u>

03.01.02	<b>Partida</b>	<b>NIVELACIÓN, TRAZO Y REPLANTEO</b>							
	<b>Especificación</b>								
	<b>Rendimiento</b>	200.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM. M²</b>		
	Mano de obra	0.02	Materiales	0.70	Equipo/Herr	0.04	Comodines		Otros
							Subanálisis		Costo unitario
									<b>0.76</b>
	<b>Denominación</b>				<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
	<b>Mano de obra</b>								
	PEÓN				H-H	0.0100	0.0004	15.45	0.01
	TOPOGRAFO				H-H	0.0100	0.0004	25.61	0.01
									<u>0.02</u>
	<b>Materiales</b>								
	ESTACAS 1 PZ. 2" X 2" X 1.5				P²		0.0010	1.00	
	YESO DE 28 KG.				BLS		0.1000	7.00	0.70
									<u>0.70</u>
	<b>Equipos/Maquinarias</b>								
	TEODOLITO ELECTRÓNICO Y ACCESORIOS				H-E	0.1000	0.0040	10.00	0.04
									<u>0.04</u>
	<b>Comodines</b>								
	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)				%		5.0000	0.02	

  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N°1344

  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 78932

  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63378

**EDIFICACIONES OXAPAMPA**

03.02.01.01	<b>Partida</b>	<b>TABIQUES DE CONCRETO F-C 175 KG/CM2</b>						
	<b>Especificación</b>	MEZCLA CEMENTO:HORMIGON						
	<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. M3</b>		
	Mano de obra	92.66	Materiales	327.42	Equipo/Herr	10.75	Comodines	1.85
			Otros		Subanálisis		Costo unitario	<b>432.68</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
<b>Mano de obra</b>								
CAPATAZ		H-H	0.1000	0.0500	19.20	0.96		
OFICIAL		H-H	1.0000	0.5000	17.12	8.56		
OPERARIO		H-H	2.0000	1.0000	21.34	21.34		
PEON		H-H	8.0000	4.0000	15.45	61.80		
						<b>92.66</b>		
<b>Materiales</b>								
AGUA		M3		0.2100	2.00	0.42		
CEMENTO PORTLAND TIPO I		BLS		10.0000	27.00	270.00		
HORMIGON		M3		0.9500	60.00	57.00		
						<b>327.42</b>		
<b>Equipos/Maquinarias</b>								
ANDAMIOS METALICOS		H-M	1.0000	0.5000	1.50	0.75		
MEZCLADORA CONCRETO TAMBOR11P3-18 HP		H-M	1.0000	0.5000	10.00	5.00		
VIBRADOR DE CONCRE.GASOL.11/2-18PL-4HP		H-M	1.0000	0.5000	10.00	5.00		
						<b>10.75</b>		
<b>Comodines</b>								
HERRAMIENTAS MANUALES		%		2.0000	92.66	1.85		
						<b>1.85</b>		

03.02.01.02	<b>Partida</b>	<b>ENCOFRADO Y DESENCOFRADO</b>						
	<b>Especificación</b>	(a mano)						
	<b>Rendimiento</b>	20.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. M²</b>		
	Mano de obra	16.16	Materiales	41.76	Equipo/Herr		Comodines	0.81
			Otros		Subanálisis		Costo unitario	<b>58.73</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
<b>Mano de obra</b>								
CAPATAZ		H-H	0.1000	0.0400	19.20	0.77		
OFICIAL		H-H	1.0000	0.4000	17.12	6.85		
OPERARIO		H-H	1.0000	0.4000	21.34	8.54		
						<b>16.16</b>		
<b>Materiales</b>								
ALAMBRE NEGRO # 8		KG		0.2600	8.00	2.08		
CLAVOS DE 2 A 4		KG		0.1300	8.00	1.04		
MADERA TORNILLO LARGA		P²		4.8300	8.00	38.64		
						<b>41.76</b>		
<b>Comodines</b>								
HERRAMIENTAS MANUALES		%		5.0000	16.16	0.81		
						<b>0.81</b>		

03.02.01.03	<b>Partida</b>	<b>MURETE DE CONCRETO F-C 175 KG/CM2 PARA MEDIDOR</b>						
	<b>Especificación</b>	MEZCLA CEMENTO:HORMIGON						
	<b>Rendimiento</b>	16.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. M3</b>		
	Mano de obra	92.66	Materiales	327.42	Equipo/Herr	10.75	Comodines	1.85
			Otros		Subanálisis		Costo unitario	<b>432.68</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
<b>Mano de obra</b>								
CAPATAZ		H-H	0.1000	0.0500	19.20	0.96		
OFICIAL		H-H	1.0000	0.5000	17.12	8.56		
OPERARIO		H-H	2.0000	1.0000	21.34	21.34		
PEON		H-H	8.0000	4.0000	15.45	61.80		
						<b>92.66</b>		
<b>Materiales</b>								
AGUA		M3		0.2100	2.00	0.42		
CEMENTO PORTLAND TIPO I		BLS		10.0000	27.00	270.00		
HORMIGON		M3		0.9500	60.00	57.00		
						<b>327.42</b>		
<b>Equipos/Maquinarias</b>								
ANDAMIOS METALICOS		H-M	1.0000	0.5000	1.50	0.75		
MEZCLADORA CONCRETO TAMBOR11P3-18 HP		H-M	1.0000	0.5000	10.00	5.00		
VIBRADOR DE CONCRE.GASOL.11/2-18PL-4HP		H-M	1.0000	0.5000	10.00	5.00		
						<b>10.75</b>		
<b>Comodines</b>								

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**EDIFICACIONES OXAPAMPA**

HERRAMIENTAS MANUALES	%	2.0000	92.66	1.85
				<u>1.85</u>

03.03.01 **Partida** MURO DE PLANCHAS DE OSB DE 9 mm  
**Especificación** EL CONTRAPLACADO SÓLO ES POR EL LADO EXTERIOR DE LA VIVIENDA

<b>Rendimiento</b>	100.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	M <sup>2</sup>
Mano de obra	1.47	Materiales	42.50	Equipo/Herr	
		Comodines	0.03	Otros	
				Subanálisis	
				Costo unitario	<b>44.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
OFICIAL	H-H	0.5000	0.0400	17.12	0.68
OPERARIO	H-H	0.1000	0.0080	21.34	0.17
PEON	H-H	0.5000	0.0400	15.45	0.62
					<u>1.47</u>
<b>Materiales</b>					
CLAVOS ACERO C/C 2"	KG		0.0250	8.00	0.20
LISTONES DE MADERA CORRIENTE DE 2**2"	ML		4.0000	2.00	8.00
OSB 8 mm 1.20m X 2.44m	PLN		0.3500	98.00	34.30
					<u>42.50</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES	%		2.0000	1.47	0.03
					<u>0.03</u>

03.04.01.01 **Partida** INSTALACIÓN DE VIGAS DE SOSTÉN  
**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	2.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra	147.16	Materiales	472.40	Equipo/Herr	
		Comodines	7.36	Otros	
				Subanálisis	
				Costo unitario	<b>626.92</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
OPERARIO	H-H	1.0000	4.0000	21.34	85.36
PEÓN	H-H	1.0000	4.0000	15.45	61.80
					<u>147.16</u>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE GDO # 16	KG		2.6000	8.00	20.80
CLAVOS C/C 6"	KG		2.0000	8.00	16.00
MADERA DE ROBLE DE 6" x 4"	P <sup>2</sup>		72.6000	6.00	435.60
					<u>472.40</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	147.16	7.36
					<u>7.36</u>

03.04.01.02 **Partida** INSTALACIÓN DE VIGAS DE AMARRE  
**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	2.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra	147.16	Materiales	314.00	Equipo/Herr	
		Comodines	7.36	Otros	
				Subanálisis	
				Costo unitario	<b>468.52</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
OPERARIO	H-H	1.0000	4.0000	21.34	85.36
PEÓN	H-H	1.0000	4.0000	15.45	61.80
					<u>147.16</u>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE GDO # 16	KG		2.6000	8.00	20.80
CLAVOS C/C 6"	KG		2.0000	8.00	16.00
MADERA DE ROBLE DE 6" x 4"	P <sup>2</sup>		46.2000	6.00	277.20
					<u>314.00</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	147.16	7.36
					<u>7.36</u>

03.04.02.01 **Partida** CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE TIJERALES  
**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	20.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND
Mano de obra	29.43	Materiales	432.05	Equipo/Herr	
		Comodines	1.47	Otros	
				Subanálisis	
				Costo unitario	<b>462.95</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
OPERARIO	H-H	2.0000	0.8000	21.34	17.07
PEÓN	H-H	2.0000	0.8000	15.45	12.36

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CSP N° 1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
 CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63378

**EDIFICACIONES OXAPAMPA**

					<b>29.43</b>
<b>Materiales</b>					
ALAMBRE GDO # 16	KG	2.6000	8.00	20.80	
CLAVOS C/C 6"	KG	2.0000	8.00	16.00	
MADERA CUARTON 4**4**10'	P <sup>2</sup>	79.0500	5.00	395.25	
					<b>432.05</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	5.0000	29.43	1.47	
					<b>1.47</b>

03.04.03.01 **Partida** INSTALACIÓN DE LISTONES

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>		100.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. UND</b>	
Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
0.74	6.30		0.04			<b>7.08</b>	
<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
<b>Mano de obra</b>							
OPERARIO	H-H	0.2500	0.0200	21.34	0.43		
PEÓN	H-H	0.2500	0.0200	15.45	0.31		
					<b>0.74</b>		
<b>Materiales</b>							
CLAVOS C/C 3"	KG		0.1000	8.00	0.80		
CORREAS DE MADERA DE EUCALIPTO DE 3" x 2"	ML		1.1000	5.00	5.50		
					<b>6.30</b>		
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.74	0.04		
					<b>0.04</b>		

03.05.01 **Partida** COBERTURA DE CALAMINA GALVANIZADA

**Especificación** DISEÑO A 4 CUATRO AGUAS

<b>Rendimiento</b>		150.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. M<sup>2</sup></b>	
Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
2.87	18.18		0.14			<b>21.19</b>	
<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
<b>Mano de obra</b>							
OFICIAL	H-H	1.0000	0.0533	17.12	0.91		
OPERARIO	H-H	1.0000	0.0533	21.34	1.14		
PEÓN	H-H	1.0000	0.0533	15.45	0.82		
					<b>2.87</b>		
<b>Materiales</b>							
CALAMINA GALVANIZADA 2.4 * 0.85	PLN		0.5500	33.00	18.15		
CLAVOS PARA CALAMINA B	KG		0.0100	3.00	0.03		
					<b>18.18</b>		
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	2.87	0.14		
					<b>0.14</b>		

03.06.01 **Partida** INSTALACIÓN DE PUERTAS

**Especificación** INCLUYE INSTALACION

<b>Rendimiento</b>		5.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. UND</b>	
Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
61.53	180.00		1.23			<b>242.76</b>	
<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
<b>Mano de obra</b>							
OFICIAL	H-H	1.0000	1.6000	17.12	27.39		
OPERARIO	H-H	1.0000	1.6000	21.34	34.14		
					<b>61.53</b>		
<b>Materiales</b>							
PUERTA DE MADERA DE 1.9 * 1m	H-H		1.0000	180.00	180.00		
					<b>180.00</b>		
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES	%		2.0000	61.53	1.23		
					<b>1.23</b>		

03.07.01 **Partida** INSTALACIÓN DE VENTANAS

**Especificación** INCLUYE INSTALACION

<b>Rendimiento</b>		5.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. UND</b>	
Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
61.53	120.00		1.23			<b>182.76</b>	
<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
<b>Mano de obra</b>							

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERVADEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**EDIFICACIONES OXAPAMPA**

OFICIAL	H-H	1.0000	1.6000	17.12	27.39
OPERARIO	H-H	1.0000	1.6000	21.34	34.14
					<u>61.53</u>
<b>Materiales</b>					
VENTANA DE MADERA DE 1.2 X 0.60 m	UND		1.0000	120.00	120.00
					<u>120.00</u>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES	%		2.0000	61.53	1.23
					<u>1.23</u>

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



C.P.O.C.

## RELACION DE INCIDENCIA DE RECURSOS SEGUN EL PRESUPUESTO CONSOLIDADO

**Proyecto** AFECTACIÓN DE EDIFICACIONES POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO

**Propietario** PROVIAS DESCENTRALIZADO

**Departamento** PASCO **Provincia** OXAPAMPA

**Distrito** HUANCABAMBA **Lugar** SAN CRISTÓBAL-PURUMAYO-MISHQUIPATA-MONOPATA

**Hecho por** ING° PARIAHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO

**Revisado por** ING° PARIAHUAMAN CHAVEZ MIGUEL ANGEL ::: INGENIERO AGRÓNOMO

**Fecha** miércoles, 12 de junio de 2019

		MANO DE OBRA			S/	11,495.16
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	CAPATAZ	H-H	47	9.4881	19.20	182.17
2	OFICIAL	H-H	47	86.2475	17.12	1,476.56
3	OFICIAL	H-H	47	12.3049	17.12	210.66
4	OPERARIO	H-H	47	100.3711	21.34	2,141.92
5	OPERARIO	H-H	47	157.1437	21.34	3,353.45
6	PEÓN	H-H	47	150.2421	15.45	2,321.24
7	PEÓN	H-H	47	116.9592	15.45	1,807.02
8	TOPOGRAFO	H-H	47	0.0835	25.61	2.14

		MATERIALES			S/	32,323.01
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	AGUA	M3	39	2.4800	2.00	4.96
2	ALAMBRE GDO # 16	KG	02	59.8000	8.00	478.40
3	ALAMBRE NEGRO # 8	KG	30	11.2589	8.00	90.07
4	ARENA GRUESA	M3	05	6.9429	80.00	555.43
5	BLOQUE CONCRETO HUECO DE 15x19x30 cm	UND	17	830.4000	4.50	3,736.80
6	CALAMINA GAVALNIZADA 2.4 * 0.85	PLN	56	127.3194	33.00	4,201.54
7	CEMENTO PORTLAND TIPO I	BLS	21	109.5136	27.00	2,956.87
8	CLAVOS ACERO C/C 2"	KG	02	2.1388	8.00	17.11
9	CLAVOS ACERO C/C 3"	KG	02	4.4325	8.00	35.46
10	CLAVOS C/C 2"	KG	01	4.1525	8.00	33.22
11	CLAVOS C/C 3"	KG	02	20.4800	8.00	163.84
12	CLAVOS C/C 6"	KG	02	46.0000	8.00	368.00
13	CLAVOS DE 2 A 4	KG	30	4.2675	8.00	34.14
14	CLAVOS PARA CALAMINA B	KG	02	2.3133	3.00	6.94
15	CORREAS DE MADERA DE EUCALIPTO DE 3" x 2"	ML	30	225.2800	5.00	1,126.40
16	ESTACAS 1 PZ. 2" X 2" X 1.5	P <sup>2</sup>	43		1.00	
17	HORMIGON	M3	38	5.9735	60.00	358.41
18	LISTONES DE MADERA CORRIENTE DE 2"*2"	ML	30	342.2000	2.00	684.40
19	MADERA CUARTON 4"*4"*10'	P <sup>2</sup>	45	199.3000	5.00	996.50
20	MADERA DE ROBLE CEPILLADO	P <sup>2</sup>	43	492.0633	6.00	2,952.38
21	MADERA DE ROBLE DE 6" x 4"	P <sup>2</sup>	43	858.6600	6.00	5,151.96
22	MADERA TORNILLO	P <sup>2</sup>	43	87.0963	8.00	696.77
23	MADERA TORNILLO LARGA	P <sup>2</sup>	43	182.3938	8.00	1,459.15
24	OSB 8 mm 1.20m X 2.44m	PLN	45	29.9426	98.00	2,934.37
25	PIEDRA CHANCADA Ø 1/2"	M3	05	4.9324	120.00	591.89
26	PIEDRA GRANDE Ø 6" MAX.	M3	05	2.2343	35.00	78.20
27	PUERTA DE MADERA DE 1.9 * 1m	H-H	48	7.0000	180.00	1,260.00
28	VENTANA DE MADERA DE 1.2 X 0.60 m	UND	39	10.0000	120.00	1,200.00

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14.185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



29	YESO DE 28 KG.	BLS	30	21.4000	7.00	149.80
----	----------------	-----	----	---------	------	--------

		EQUIPO/HERRAMIENTA			S/	127.57
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	ANDAMIOS METALICOS	H-M	48	0.9600	1.50	1.44
2	MEZCLADORA CONCRETO 9 A 11 P3- 20 HP	H-M	48	6.3780	10.00	63.78
3	MEZCLADORA CONCRETO TAMBOR11P3-18 HP	H-M	48	0.9600	10.00	9.60
4	TEODOLITO ELECTRÓNICO Y ACCESORIOS	H-E	49	0.8560	10.00	8.56
5	VIBRADOR DE CONCRE.GASOL.11/2-18PL-4HP	H-M	49	0.9600	10.00	9.60
6	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP. 2.4"	H-M	49	3.4590	10.00	34.59

		COMODINES			S/	471.64
Item	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	HERRAMIENTAS MANUALES	%	37			264.93
2	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	37			206.71

RESUMEN		
MANO DE OBRA		11,495.16 25.88%
MATERIALES		32,323.01 72.77%
EQUIPO/HERRAMIENTA		127.57 0.29%
COMODINES		471.64 1.06%
OTROS RECURSOS		0.00 0.00%
TOTAL RECURSO	S/	<b>44,417.38</b>

Son: CUARENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS  
DIECISIETE CON 38/100 Soles

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NIL O ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provías  
Descentralizado



## E.5. PRESUPUESTO TOTAL DEL PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



## HOJA DE METRADOS

Proyecto PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Propietario ..

Departamento PASCO Provincia OXAPAMPA

Distrito HUANCABAMBA Lugar SAN CRISTOBAL - MONOPATA

Hecho por PROY PARIAHUAMÁN CHÁVEZ, MIGUEL ÁNGEL ::: PROYECTISTA

Revisado por ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA

Fecha domingo, 28 de agosto de 2022

### PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES

Ítem	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
<b>01.00</b>	<b>ETAPA I. LIBERACIÓN DE ÁREAS</b>							
<b>01.01</b>	<b>PROGRAMA I. LIBERACIÓN DE ÁREAS</b>							
01.01.01	PROYECTO 01. VERIFICACIÓN CATASTRAL							
01.01.01.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 01	MES	1.00	1.00			1.00	1.00
01.01.01.02	EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA	DIA	1.00	10.00			10.00	10.00
01.01.01.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	0.50			0.50	0.50
01.01.01.04	SERVICIOS DE EDICIÓN DE LOS EXPEDIENTES	UND	1.00	26.00			26.00	26.00
01.01.01.05	DERECHO DE EMISIÓN DE INFORME DE VERIFICACIÓN CATASTRAL	GLB	1.00	26.00			26.00	26.00
01.01.02	PROYECTO 02. REGULARIZACIÓN DE LA POSESIÓN DE PREDIOS							
01.01.02.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 02	MES	1.00	1.00			1.00	1.00
01.01.02.02	EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA	DIA	1.00	10.00			10.00	10.00
01.01.02.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	0.50			0.50	0.50
01.01.02.04	SERVICIOS DE EDICIÓN DE LOS EXPEDIENTES	UND	1.00	19.00			19.00	19.00
01.01.02.05	DERECHO DE EMISIÓN DE CONSTANCIAS DE POSESIÓN	GLB	1.00	19.00			19.00	19.00
01.01.03	PROYECTO 03. REPLANTEO Y ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES PARA EL CBC							
01.01.03.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 03	MES	1.00	4.00	0.50		2.00	2.00
01.01.03.02	EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA	DIA	1.00	30.00	0.50		15.00	15.00
01.01.03.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2.00	0.50		1.00	1.00
01.01.03.04	SERVICIOS DE EDICIÓN DE LOS EXPEDIENTES INDIVIDUALES	GLB	1.00	2.00	0.50		1.00	1.00
01.01.03.05	CERTIFICADO DE BÚSQUEDA CATASTRAL	UNID	1.00	45.00			45.00	45.00
01.01.04	PROYECTO 04. TRATO DIRECTO							
01.01.04.01	GASTOS OPERATIVOS DE LA ACTIVIDAD							
01.01.04.01.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 04	MES	1.00	4.00	0.50		2.00	2.00
01.01.04.01.02	ANOTACIÓN PREVENTIVA Y GESTIÓN DE LAS PROPIEDADES	UNID	1.00	45.00			45.00	45.00
01.01.04.01.03	CORRECCIÓN DE DOCUMENTO DE CV Y REGISTRO DE PREDIO HUAN-34	UNID	1.00	1.00			1.00	1.00
01.01.04.01.04	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2.00	0.50		1.00	1.00
01.01.04.02	ESTIMACIÓN DEL VALOR DE LOS TERRENOS							
01.01.04.02.01	TERRENOS AFECTADOS	GLB	1.00	1.00			1.00	1.00
01.01.04.03	ESTIMACIÓN DEL VALOR DE LAS EDIFICACIONES AFECTADAS							
01.01.04.03.01	EDIFICACIONES AFECTADAS	GLB	1.00	1.00			1.00	1.00
01.01.04.04	ESTIMACIÓN DEL VALOR DE PLANTACIONES AFECTADAS							
01.01.04.04.01	PLANTACIONES TEMPORALES O TRANSITORIAS AFECTADAS	GLB	1.00	1.00			1.00	1.00
01.01.04.04.02	PLANTACIONES PERMANENTES AFECTADAS (PASTIZALES Y/O AROMÁTICAS)	GLB	1.00	1.00			1.00	1.00
01.01.04.04.03	PLANTACIONES PERMANENTES AFECTADAS (FRUTALES)	GLB	1.00	1.00			1.00	1.00
01.01.04.04.04	PLANTACIONES PERMANENTES AFECTADAS (FORESTALES)	GLB	1.00	1.00			1.00	1.00
01.01.05	PROYECTO 05. INSCRIPCIÓN Y REGISTRO DE PREDIOS							
01.01.05.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 05	MES	1.00	4.00	0.50		2.00	2.00
01.01.05.02	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	1.00	1.00		1.00	1.00
01.01.05.03	GASTOS ADMINISTRATIVOS EN SUNARP	UNID	1.00	45.00	1.00		45.00	45.00
<b>02.00</b>	<b>ETAPA II. PLAN DE REPOSICIONES</b>							
<b>02.01</b>	<b>PROGRAMA II. REPOSICIONES AMBIENTALES</b>							

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
02.01.01	PROYECTO 06. REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS AFECTADAS.							
02.01.01.01	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS	GLB	1.00	1.00			1.00	1.00
02.01.01.02	REUBICACIÓN DE SERVICIO DE AGUA POTABLE AFECTADOS	GLB	1.00	1.00			1.00	1.00
02.01.01.03	RESPONSABLES DEL PROYECTO 06	MES	1.00	4.00	0.50		2.00	2.00
02.01.01.04	ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES	MES	2.00	4.00	0.50		4.00	4.00
02.01.01.05	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES	MES	2.00	4.00	0.50		4.00	4.00
02.01.01.06	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2.00	0.50		1.00	1.00
<b>02.02</b>	<b>PROGRAMA III. REPOSICIONES ECONÓMICAS</b>							
02.02.01	PROYECTO 07. PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS							
02.02.01.01	INSTALACIÓN DE CAMPOS PRODUCTIVOS (AÑO 01)							
02.02.01.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES							
02.02.01.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HAS	9.00	1.00			9.00	9.00
02.02.01.01.02	ADQUISICIÓN DE PLANTONES							
02.02.01.01.02.01	ADQUISICIÓN DE PLANTONES Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO PLTA DEFINITIVO	PLTA	9.00	625.00			5,625.00	5,625.00
02.02.01.01.03	ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES							
02.02.01.01.03.01	APERTURA DE HOYOS	HYS	9.00	625.00			5,625.00	5,625.00
02.02.01.01.04	FERTILIDAD Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES							
02.02.01.01.04.01	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	PLTA	9.00	625.00			5,625.00	5,625.00
02.02.01.01.04.02	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (30 DÍAS DESPUÉS DE INSTALACIÓN)	PLTA	9.00	625.00			5,625.00	5,625.00
02.02.01.01.04.03	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (90 DÍAS DESPUÉS DE INSTALACIÓN)	PLTA	9.00	625.00			5,625.00	5,625.00
02.02.01.01.04.04	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	PLTA	9.00	1.00			9.00	9.00
02.02.01.01.04.05	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	9.00	1.00			9.00	9.00
02.02.01.01.05	LABORES CULTURALES							
02.02.01.01.05.01	RIEGO	HAS	9.00	12.00			108.00	108.00
02.02.01.01.05.02	DESHIERBOS	HAS	9.00	4.00			36.00	36.00
02.02.01.02	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD TÉCNICA DE LOS BENEFICIARIOS							
02.02.01.02.01	TALLER DE CAPACITACIÓN EN PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS	TALL						12.00
	SISTEMAS DE CULTIVO		1.00	2.00			2.00	
	PRODUCCIÓN DE PALTOS EN CEJA DE SELVA		1.00	2.00			2.00	
	NUTRICIÓN Y FERTILIZACIÓN DE PALTOS		1.00	2.00			2.00	
	SANIDAD VEGETAL EN PRODUCCIÓN DE PALTOS		1.00	2.00			2.00	
	COMERCIALIZACIÓN		1.00	2.00			2.00	
	FINANZAS Y NEGOCIOS FAMILIARES		1.00	2.00			2.00	
02.02.01.03	PLAN DE ASISTENCIA TÉCNICA DEL PROGRAMA							
02.02.01.03.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 07	MES	1.00	10.00	0.50		5.00	5.00
02.02.01.03.02	ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES	MES	1.00	10.00	0.50		5.00	5.00
02.02.01.03.03	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES	MES	1.00	10.00	0.50		5.00	5.00
02.02.01.03.04	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	1.00	0.50		0.50	0.50
02.02.01.04	GESTIÓN COMERCIAL, ORGANIZACIÓN Y FINANZAS							
02.02.01.04.01	INSCRIPCIÓN DE ORGANIZACIÓN EN LA SUNARP	SER	1.00	1.00			1.00	1.00
02.02.01.04.02	ESTABLECIMIENTO COMERCIAL DE LA ORGANIZACIÓN	MES	1.00	4.00	0.50		2.00	2.00
<b>03.00</b>	<b>ETAPA III. OPERATIVIZACIÓN DEL PAC</b>							
<b>03.01</b>	<b>PROGRAMA IV. SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL DEL AFECTADO</b>							
03.01.01	PROYECTO 08. PLAN DE CONTINGENCIA							
03.01.01.01	IMPREVISTOS DE OFICIO	GLB	1.00	1.00			1.00	1.00
03.01.02	PROYECTO 09. SISTEMA DE ATENCIÓN DE QUEJAS, RECLAMOS Y SOLICITUDES DE INFORMACIÓN.							
03.01.02.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 09	MES	1.00	8.00	0.50		4.00	4.00
03.01.02.02	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	1.00			1.00	1.00
03.01.02.03	ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES	MES	1.00	8.00	0.50		4.00	4.00
03.01.02.04	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES	MES	1.00	8.00	0.50		4.00	4.00
<b>03.02</b>	<b>PROGRAMA V. EJECUCIÓN DEL PAC</b>							
03.02.01	PROYECTO 10. RESPONSABLES DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC							
03.02.01.01	RESPONSABLES DE IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	MES	1.00	10.00	0.50		5.00	5.00

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Veces	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Total
03.02.01.02	ALQUILER DE CAMIONETA PARA DESPLAZAMIENTO DEL EQUIPO DE TRABAJO	DA	10.00	10.00	0.50		50.00	50.00
03.02.01.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	2.00	1.00			2.00	2.00
03.02.01.04	ALQUILER DE OFICINA AMOBLADA	MES	5.00	10.00	0.50		25.00	25.00
03.02.01.05	EQUIPOS DE OFICINA	MES	5.00	10.00	0.50		25.00	25.00
<b>03.03</b>	<b>PROGRAMA VI. SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PAC</b>							
03.03.01	PROYECTO 11. RESPONSABLES DE LA SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.							
03.03.01.01	SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	MES	1.00	10.00	0.50		5.00	5.00
03.03.01.02	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	1.00	0.50		0.50	0.50
<b>04.00</b>	<b>ETAPA IV. ACTIVIDADES DURANTE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO VIAL</b>							
<b>04.01</b>	<b>PROGRAMA VII. ACTIVIDADES POST IMPLEMENTACIÓN DEL PAC</b>							
04.01.01	PROYECTO 12. MONITOREO DE LA SOSTENIBILIDAD DEL PAC.							
04.01.01.01	RESPONSABLES DE MONITOREO POST EJECUCIÓN DEL PAC	MES	1.00	10.00	0.50		5.00	5.00
04.01.01.02	ALQUILER DE CAMIONETA PARA DESPLAZAMIENTO DEL EQUIPO DE TRABAJO	DA	10.00	10.00	0.50		50.00	50.00
04.01.01.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2.00	0.50		1.00	1.00

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



C.P.O.C.

## PRESUPUESTO BASE DE OBRA

Proyecto PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Propietario ..

Departamento PASCO Provincia OXAPAMPA

Distrito HUANCABAMBA Lugar SAN CRISTOBAL - MONOPATA

Hecho por PROY PARIHUAMÁN CHÁVEZ, MIGUEL ÁNGEL ::: PROYECTISTA

Revisado por ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA

Fecha domingo, 28 de agosto de 2022

### PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES

Item	Descripción	UM	Metrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
<b>01.00</b>	<b>ETAPA I. LIBERACIÓN DE ÁREAS</b>					<b>550,275.47</b>
<b>01.01</b>	<b>PROGRAMA I. LIBERACIÓN DE ÁREAS</b>					<b>550,275.47</b>
01.01.01	PROYECTO 01. VERIFICACIÓN CATASTRAL					<b>22,603.25</b>
01.01.01.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 01	MES	1.00	9,000.00	9,000.00	
01.01.01.02	EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA	DIA	10.00	90.00	900.00	
01.01.01.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	0.50	2,110.50	1,055.25	
01.01.01.04	SERVICIOS DE EDICIÓN DE LOS EXPEDIENTES	UND	26.00	48.00	1,248.00	
01.01.01.05	DERECHO DE EMISIÓN DE INFORME DE VERIFICACIÓN CATASTRAL	GLB	26.00	400.00	10,400.00	
01.01.02	PROYECTO 02. REGULARIZACIÓN DE LA POSESIÓN DE PREDIOS					<b>16,617.25</b>
01.01.02.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 02	MES	1.00	9,000.00	9,000.00	
01.01.02.02	EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA	DIA	10.00	90.00	900.00	
01.01.02.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	0.50	2,110.50	1,055.25	
01.01.02.04	SERVICIOS DE EDICIÓN DE LOS EXPEDIENTES	UND	19.00	48.00	912.00	
01.01.02.05	DERECHO DE EMISIÓN DE CONSTANCIAS DE POSESIÓN	GLB	19.00	250.00	4,750.00	
01.01.03	PROYECTO 03. REPLANTEO Y ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES PARA EL CBC					<b>21,770.50</b>
01.01.03.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 03	MES	2.00	6,500.00	13,000.00	
01.01.03.02	EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA	DIA	15.00	90.00	1,350.00	
01.01.03.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2,110.50	2,110.50	
01.01.03.04	SERVICIOS DE EDICIÓN DE LOS EXPEDIENTES INDIVIDUALES	GLB	1.00	2,250.00	2,250.00	
01.01.03.05	CERTIFICADO DE BÚSQUEDA CATASTRAL	UNID	45.00	68.00	3,060.00	
01.01.04	PROYECTO 04. TRATO DIRECTO					<b>455,963.97</b>
01.01.04.01	GASTOS OPERATIVOS DE LA ACTIVIDAD					<b>53,770.50</b>
01.01.04.01.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 04	MES	2.00	8,000.00	16,000.00	
01.01.04.01.02	ANOTACIÓN PREVENTIVA Y GESTIÓN DE LAS PROPIEDADES	UNID	45.00	769.00	34,605.00	
01.01.04.01.03	CORRECIÓN DE DOCUMENTO DE CV Y REGISTRO DE PREDIO HUAN-34	UNID	1.00	1,055.00	1,055.00	
01.01.04.01.04	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2,110.50	2,110.50	
01.01.04.02	ESTIMACIÓN DEL VALOR DE LOS TERRENOS					<b>21,567.83</b>
01.01.04.02.01	TERRENOS AFECTADOS	GLB	1.00	21,567.83	21,567.83	
01.01.04.03	ESTIMACIÓN DEL VALOR DE LAS EDIFICACIONES AFECTADAS					<b>53,300.88</b>
01.01.04.03.01	EDIFICACIONES AFECTADAS	GLB	1.00	53,300.88	53,300.88	
01.01.04.04	ESTIMACIÓN DEL VALOR DE PLANTACIONES AFECTADAS					<b>327,324.76</b>
01.01.04.04.01	PLANTACIONES TEMPORALES O TRANSITORIAS AFECTADAS	GLB	1.00	6,360.35	6,360.35	
01.01.04.04.02	PLANTACIONES PERMANENTES AFECTADAS (PASTIZALES Y/O AROMÁTICAS)	GLB	1.00	3,826.13	3,826.13	
01.01.04.04.03	PLANTACIONES PERMANENTES AFECTADAS (FRUTALES)	GLB	1.00	270,407.14	270,407.14	
01.01.04.04.04	PLANTACIONES PERMANENTES AFECTADAS (FORESTALES)	GLB	1.00	46,731.14	46,731.14	
01.01.05	PROYECTO 05. INSCRIPCIÓN Y REGISTRO DE PREDIOS					<b>33,320.50</b>
01.01.05.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 05	MES	2.00	8,000.00	16,000.00	
01.01.05.02	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2,110.50	2,110.50	
01.01.05.03	GASTOS ADMINISTRATIVOS EN SUNARP	UNID	45.00	338.00	15,210.00	
<b>02.00</b>	<b>ETAPA II. PLAN DE REPOSICIONES</b>					<b>294,516.60</b>
<b>02.01</b>	<b>PROGRAMA II. REPOSICIONES AMBIENTALES</b>					<b>91,915.70</b>
02.01.01	PROYECTO 06. REUBICACIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS AFECTADAS.					<b>91,915.70</b>
02.01.01.01	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS	GLB	1.00	70,347.20	70,347.20	
02.01.01.02	REUBICACIÓN DE SERVICIO DE AGUA POTABLE AFECTADOS	GLB	1.00	2,478.00	2,478.00	

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Metrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
02.01.01.03	RESPONSABLES DEL PROYECTO 06	MES	2.00	6,500.00	13,000.00	
02.01.01.04	ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES	MES	4.00	930.00	3,720.00	
02.01.01.05	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES	MES	4.00	65.00	260.00	
02.01.01.06	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2,110.50	2,110.50	
<b>02.02</b>	<b>PROGRAMA III. REPOSICIONES ECONÓMICAS</b>					<b>202,600.90</b>
02.02.01	PROYECTO 07. PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS					<b>202,600.90</b>
02.02.01.01	INSTALACIÓN DE CAMPOS PRODUCTIVOS (AÑO 01)					<b>124,180.65</b>
02.02.01.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES					<b>3,780.00</b>
02.02.01.01.01.01	LIMPIEZA MANUAL	HAS	9.00	420.00	3,780.00	
02.02.01.01.01.02	ADQUISICIÓN DE PLANTONES					<b>92,925.00</b>
02.02.01.01.02.01	ADQUISICIÓN DE PLANTONES Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO	PLTA	5,625.00	16.52	92,925.00	
02.02.01.01.03	ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES					<b>7,875.00</b>
02.02.01.01.03.01	APERTURA DE HOYOS	HYS	5,625.00	1.40	7,875.00	
02.02.01.01.04	FERTILIDAD Y SANIDAD DE LAS PLANTACIONES					<b>13,552.65</b>
02.02.01.01.04.01	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)	PLTA	5,625.00	0.21	1,181.25	
02.02.01.01.04.02	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (30 DÍAS DESPUÉS DE INSTALACIÓN)	PLTA	5,625.00	0.21	1,181.25	
02.02.01.01.04.03	FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (90 DÍAS DESPUÉS DE INSTALACIÓN)	PLTA	5,625.00	0.21	1,181.25	
02.02.01.01.04.04	ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN	PLTA	9.00	361.05	3,249.45	
02.02.01.01.04.05	ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN	HAS	9.00	751.05	6,759.45	
02.02.01.01.05	LABORES CULTURALES					<b>6,048.00</b>
02.02.01.01.05.01	RIEGO	HAS	108.00	42.00	4,536.00	
02.02.01.01.05.02	DESHIERBOS	HAS	36.00	42.00	1,512.00	
02.02.01.02	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD TÉCNICA DE LOS BENEFICIARIOS					<b>11,400.00</b>
02.02.01.02.01	TALLER DE CAPACITACIÓN EN PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE	TALL	12.00	950.00	11,400.00	
02.02.01.03	PLAN DE ASISTENCIA TÉCNICA DEL PROGRAMA					<b>55,280.25</b>
02.02.01.03.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 07	MES	5.00	9,800.00	49,000.00	
02.02.01.03.02	ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES	MES	5.00	930.00	4,650.00	
02.02.01.03.03	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES	MES	5.00	65.00	325.00	
02.02.01.03.04	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	0.50	2,610.50	1,305.25	
02.02.01.04	GESTIÓN COMERCIAL, ORGANIZACIÓN Y FINANZAS					<b>11,740.00</b>
02.02.01.04.01	INSCRIPCIÓN DE ORGANIZACIÓN EN LA SUNARP	SER	1.00	3,740.00	3,740.00	
02.02.01.04.02	ESTABLECIMIENTO COMERCIAL DE LA ORGANIZACIÓN	MES	2.00	4,000.00	8,000.00	
<b>03.00</b>	<b>ETAPA III. OPERATIVIZACIÓN DEL PAC</b>					<b>208,041.80</b>
<b>03.01</b>	<b>PROGRAMA IV. SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL DEL AFECTADO</b>					<b>87,178.05</b>
03.01.01	PROYECTO 08. PLAN DE CONTINGENCIA					<b>55,027.55</b>
03.01.01.01	IMPREVISTOS DE OFICIO	GLB	1.00	55,027.55	55,027.55	
03.01.02	PROYECTO 09. SISTEMA DE ATENCIÓN DE QUEJAS, RECLAMOS Y SOLICITUDES DE INFORMACIÓN.					<b>32,150.50</b>
03.01.02.01	RESPONSABLES DEL PROYECTO 09	MES	4.00	6,500.00	26,000.00	
03.01.02.02	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2,110.50	2,110.50	
03.01.02.03	ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES	MES	4.00	930.00	3,720.00	
03.01.02.04	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES	MES	4.00	80.00	320.00	
<b>03.02</b>	<b>PROGRAMA V. EJECUCIÓN DEL PAC</b>					<b>96,058.50</b>
03.02.01	PROYECTO 10. RESPONSABLES DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC					<b>96,058.50</b>
03.02.01.01	RESPONSABLES DE IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	MES	5.00	9,500.00	47,500.00	
03.02.01.02	ALQUILER DE CAMIONETA PARA DESPLAZAMIENTO DEL EQUIPO DE DIA TRABAJO		50.00	310.00	15,500.00	
03.02.01.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	2.00	2,110.50	4,221.00	
03.02.01.04	ALQUILER DE OFICINA AMOBLADA	MES	25.00	553.50	13,837.50	
03.02.01.05	EQUIPOS DE OFICINA	MES	25.00	600.00	15,000.00	
<b>03.03</b>	<b>PROGRAMA VI. SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL PAC</b>					<b>24,805.25</b>
03.03.01	PROYECTO 11. RESPONSABLES DE LA SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC.					<b>24,805.25</b>
03.03.01.01	SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	MES	5.00	4,750.00	23,750.00	
03.03.01.02	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	0.50	2,110.50	1,055.25	
<b>04.00</b>	<b>ETAPA IV. ACTIVIDADES DURANTE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO VIAL</b>					<b>65,110.50</b>
<b>04.01</b>	<b>PROGRAMA VII. ACTIVIDADES POST IMPLEMENTACIÓN DEL PAC</b>					<b>65,110.50</b>
04.01.01	PROYECTO 12. MONITOREO DE LA SOSTENIBILIDAD DEL PAC.					<b>65,110.50</b>
04.01.01.01	RESPONSABLES DE MONITOREO POST EJECUCIÓN DEL PAC	MES	5.00	9,500.00	47,500.00	
04.01.01.02	ALQUILER DE CAMIONETA PARA DESPLAZAMIENTO DEL EQUIPO DE DIA TRABAJO		50.00	310.00	15,500.00	
04.01.01.03	MATERIALES DE ESCRITORIO	GLB	1.00	2,110.50	2,110.50	

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

Item	Descripción	UM	Medrado	Costo Unitario	Costo Parcial	Sub Total
	<b>COSTO DIRECTO</b>			S/		<b>1,117,944.37</b>

Son: UN MILLON CIENTO DIECISIETE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO CON 37/100 Soles

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



## ANALISIS DE COSTOS UNITARIOS

**Proyecto** PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"  
**Propietario** ..  
**Departamento** PASCO **Provincia** OXAPAMPA  
**Distrito** HUANCABAMBA **Lugar** SAN CRISTOBAL - MONOPATA  
**Hecho por** PROY PARIAHUAMÁN CHÁVEZ, MIGUEL ÁNGEL ::: PROYECTISTA  
**Revisado por** ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA  
**Fecha** domingo, 28 de agosto de 2022

### PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES

01.01.01.01	<b>Partida</b>	<b>RESPONSABLES DEL PROYECTO 01</b>					
<b>Especificación</b>							
<b>Rendimiento</b>		8.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. MES</b>	
Mano de obra	Materiales		Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
							<b>9,000.00</b>
<b>Denominación</b>							
<b>Mano de obra</b>							
			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
ESPECIALISTA EN CAD Y GIS			MES	1.0000	1.0000	2,500.00	2,500.00
ESPECIALISTA EN RECTIFICACIÓN Y SANEAMIENTO FÍSICO LEGAL TOPOGRAFO			MES	1.0000	1.0000	4,000.00	4,000.00
						2,500.00	2,500.00
						<b>9,000.00</b>	

01.01.01.02	<b>Partida</b>	<b>EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA</b>					
<b>Especificación</b>							
<b>Rendimiento</b>		8.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. DIA</b>	
Mano de obra	Materiales		Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
							<b>90.00</b>
<b>Denominación</b>							
<b>Equipos/Maquinarias</b>							
			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
ESTACIÓN TOTAL			H-E	8.0000	8.0000	10.00	80.00
GPS GEODESICO			H-M	8.0000	8.0000	1.25	10.00
						<b>90.00</b>	

01.01.01.03	<b>Partida</b>	<b>MATERIALES DE ESCRITORIO</b>					
<b>Especificación</b>							
<b>Rendimiento</b>		8.00	<b>Jornada</b>		8.00	<b>UM. GLB</b>	
Mano de obra	Materiales		Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
		2,110.50					<b>2,110.50</b>
<b>Denominación</b>							
<b>Materiales</b>							
			<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
ARCHIVADORES DE PALANCA			UND	10.0000	10.0000	10.00	100.00
BORRADORES DE GOMA			UND	5.0000	5.0000	5.00	25.00
CD			UND	1.0000	1.0000	1.50	1.50
CLIPS			CAJ	5.0000	5.0000	4.00	20.00
CORRECTOR			UND	5.0000	5.0000	4.00	20.00
CUADERNOS A4			MIL	10.0000	10.0000	4.00	40.00
ENGRAPADOR TIPO PISTOLA			UND	2.0000	2.0000	30.00	60.00
GRAPAS			UND	5.0000	5.0000	4.00	20.00
LAPICEROS DE DISTINTOS COLORES			UND	24.0000	24.0000	8.00	192.00
LÁPIZ			UND	24.0000	24.0000	1.00	24.00
PAPEL BOND			MIL	10.0000	10.0000	30.00	300.00
PAPEL BOND DE COLORES			MIL	1.0000	1.0000	35.00	35.00
PAPELOTES			CIEN	1.0000	1.0000	50.00	50.00
PERFORADOR GRANDE			UNA	2.0000	2.0000	35.00	70.00
RESALTADORES			UND	5.0000	5.0000	4.00	20.00
SELLOS PARA EL EQUIPO DE TRABAJO			UND	5.0000	5.0000	8.00	40.00
TABLEROS DE DIBUJO			UND	5.0000	5.0000	100.00	500.00
TAMPÓN DE 03 COLORES			UND	6.0000	6.0000	8.00	48.00
TINTA PARA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL			UND	8.0000	8.0000	40.00	320.00

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

**PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

USB 32 GB DE CAPACIDAD	UND	5.0000	45.00	225.00	<b>2,110.50</b>
------------------------	-----	--------	-------	--------	-----------------

**01.01.01.04 Partida SERVICIOS DE EDICIÓN DE LOS EXPEDIENTES**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra		Equipo/Herr		Subanálisis			
Materiales	48.00	Comodines		Otros			
							<b>48.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					
FOLDER TAMAÑO A4	UND		3.0000	1.00	3.00
IMPRESION DE PLANOS A1	UND		10.0000	3.50	35.00
IMPRESIONES EN A4	UND		100.0000	0.10	10.00
					<b>48.00</b>

**01.01.01.05 Partida DERECHO DE EMISIÓN DE INFORME DE VERIFICACIÓN CATASTRAL**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	GLB	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra		Equipo/Herr		Subanálisis			
Materiales		Comodines		Otros			
							<b>400.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Otros</b>					
VERIFICADOR CATASTRAL	SERV		1.0000	400.00	400.00
					<b>400.00</b>

**01.01.02.01 Partida RESPONSABLES DEL PROYECTO 02**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	MES	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra		Equipo/Herr		Subanálisis			
Materiales		Comodines		Otros			
	9,000.00						<b>9,000.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
ESPECIALISTA EN CAD Y GIS	MES	1.0000	1.0000	2,500.00	2,500.00
ESPECIALISTA EN RECTIFICACIÓN Y SANEAMIENTO FÍSICO LEGAL TOPOGRAFO	MES	1.0000	1.0000	4,000.00	4,000.00
					2,500.00
					<b>9,000.00</b>

**01.01.02.02 Partida EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	DIA	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra		Equipo/Herr		Subanálisis			
Materiales		Comodines		Otros			
							<b>90.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Equipos/Maquinarias</b>					
ESTACIÓN TOTAL	H-E	8.0000	8.0000	10.00	80.00
GPS GEODESICO	H-M	8.0000	8.0000	1.25	10.00
					<b>90.00</b>

**01.01.02.03 Partida MATERIALES DE ESCRITORIO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	GLB	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra		Equipo/Herr		Subanálisis			
Materiales	2,110.50	Comodines		Otros			
							<b>2,110.50</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					
ARCHIVADORES DE PALANCA	UND		10.0000	10.00	100.00
BORRADORES DE GOMA	UND		5.0000	5.00	25.00
CD	UND		1.0000	1.50	1.50
CLIPS	CAJ		5.0000	4.00	20.00
CORRECTOR	UND		5.0000	4.00	20.00
CUADERNOS A4	MIL		10.0000	4.00	40.00
ENGRAPADOR TIPO PISTOLA	UND		2.0000	30.00	60.00
GRAPAS	UND		5.0000	4.00	20.00
LAPICEROS DE DISTINTOS COLORES	UND		24.0000	8.00	192.00
LÁPIZ	UND		24.0000	1.00	24.00
PAPEL BOND	MIL		10.0000	30.00	300.00
PAPEL BOND DE COLORES	MIL		1.0000	35.00	35.00

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

PAPELOTES	CIEN	1.0000	50.00	50.00
PERFORADOR GRANDE	UNA	2.0000	35.00	70.00
RESALTADORES	UND	5.0000	4.00	20.00
SELLOS PARA EL EQUIPO DE TRABAJO	UND	5.0000	8.00	40.00
TABLEROS DE DIBUJO	UND	5.0000	100.00	500.00
TAMPÓN DE 03 COLORES	UND	6.0000	8.00	48.00
TINTA PARA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	UND	8.0000	40.00	320.00
USB 32 GB DE CAPACIDAD	UND	5.0000	45.00	225.00
				<b>2,110.50</b>

01.01.02.04 **Partida SERVICIOS DE EDICIÓN DE LOS EXPEDIENTES**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UND	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra		Equipo/Herr		Comodines	Otros	Subanálisis	
	48.00						<b>48.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					
FOLDER TAMAÑO A4	UND		3.0000	1.00	3.00
IMPRESION DE PLANOS A1	UND		10.0000	3.50	35.00
IMPRESIONES EN A4	UND		100.0000	0.10	10.00
					<b>48.00</b>

01.01.02.05 **Partida DERECHO DE EMISIÓN DE CONSTANCIAS DE POSESIÓN**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	GLB	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra		Equipo/Herr		Comodines	Otros	Subanálisis	
					250.00		<b>250.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Otros</b>					
PAGO POR EMISIÓN DE LA CONSTANCIA DE POSESIÓN	UND		1.0000	250.00	250.00
					<b>250.00</b>

01.01.03.01 **Partida RESPONSABLES DEL PROYECTO 03**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	MES	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra		Equipo/Herr		Comodines	Otros	Subanálisis	
	6,500.00						<b>6,500.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
ESPECIALISTA EN CAD Y GIS	MES	0.5000	0.5000	2,500.00	1,250.00
ESPECIALISTA EN RECTIFICACIÓN Y SANEAMIENTO FÍSICO LEGAL TOPOGRAFO	MES	1.0000	1.0000	4,000.00	4,000.00
	MES	0.5000	0.5000	2,500.00	1,250.00
					<b>6,500.00</b>

01.01.03.02 **Partida EQUIPOS DE TOPOGRAFÍA**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	DIA	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra		Equipo/Herr		Comodines	Otros	Subanálisis	
	90.00						<b>90.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Equipos/Maquinarias</b>					
ESTACIÓN TOTAL	H-E	8.0000	8.0000	10.00	80.00
GPS GEODESICO	H-M	8.0000	8.0000	1.25	10.00
					<b>90.00</b>

01.01.03.03 **Partida MATERIALES DE ESCRITORIO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	GLB	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra		Equipo/Herr		Comodines	Otros	Subanálisis	
	2,110.50						<b>2,110.50</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					
ARCHIVADORES DE PALANCA	UND		10.0000	10.00	100.00
BORRADORES DE GOMA	UND		5.0000	5.00	25.00
CD	UND		1.0000	1.50	1.50
CLIPS	CAJ		5.0000	4.00	20.00
CORRECTOR	UND		5.0000	4.00	20.00

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

CUADERNOS A4	MIL	10.0000	4.00	40.00
ENGRAPADOR TIPO PISTOLA	UND	2.0000	30.00	60.00
GRAPAS	UND	5.0000	4.00	20.00
LAPICEROS DE DISTINTOS COLORES	UND	24.0000	8.00	192.00
LÁPIZ	UND	24.0000	1.00	24.00
PAPEL BOND	MIL	10.0000	30.00	300.00
PAPEL BOND DE COLORES	MIL	1.0000	35.00	35.00
PAPELOTES	CIEN	1.0000	50.00	50.00
PERFORADOR GRANDE	UNA	2.0000	35.00	70.00
RESALTADORES	UND	5.0000	4.00	20.00
SELLOS PARA EL EQUIPO DE TRABAJO	UND	5.0000	8.00	40.00
TABLEROS DE DIBUJO	UND	5.0000	100.00	500.00
TAMPÓN DE 03 COLORES	UND	6.0000	8.00	48.00
TINTA PARA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	UND	8.0000	40.00	320.00
USB 32 GB DE CAPACIDAD	UND	5.0000	45.00	225.00
				<b>2,110.50</b>

01.01.03.04 **Partida** **SERVICIOS DE EDICIÓN DE LOS EXPEDIENTES INDIVIDUALES**

**Especificación**

**Rendimiento** 8.00 **Jornada** 8.00 **UM.** GLB

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	2,250.00					<b>2,250.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					
FOTOCOPIAS	UND		5,000.0000	0.10	500.00
IMPRESION DE PLANOS A0	UND		100.0000	7.00	700.00
IMPRESION DE PLANOS A1	UND		100.0000	3.50	350.00
IMPRESION DE PLANOS A2	UND		100.0000	2.50	250.00
IMPRESION DE PLANOS A3	UND		300.0000	1.50	450.00
					<b>2,250.00</b>

01.01.03.05 **Partida** **CERTIFICADO DE BÚSQUEDA CATASTRAL**

**Especificación**

**Rendimiento** 8.00 **Jornada** 8.00 **UM.** UNID

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
				68.00		<b>68.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Otros</b>					
PAGO POR BÚSQUEDA CATASTRAL	SERV		1.0000	68.00	68.00
					<b>68.00</b>

01.01.04.01.01 **Partida** **RESPONSABLES DEL PROYECTO 04**

**Especificación**

**Rendimiento** 8.00 **Jornada** 8.00 **UM.** MES

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
8,000.00						<b>8,000.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PERITO ESPECIALISTA EN TASACIÓN DE PREDIOS RURALES Y URBANOS I	MES	1.0000	1.0000	4,000.00	4,000.00
PERITO ESPECIALISTA EN TASACIÓN DE PREDIOS RURALES Y URBANOS II	MES	1.0000	1.0000	4,000.00	4,000.00
					<b>8,000.00</b>

01.01.04.01.02 **Partida** **ANOTACIÓN PREVENTIVA Y GESTIÓN DE LAS PROPIEDADES**

**Especificación**

**Rendimiento** 8.00 **Jornada** 8.00 **UM.** UNID

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	769.00					<b>769.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					
ANOTACIÓN PREVENTIVA DE LAS PROPIEDADES	UND		1.0000	7.00	7.00
GESTIÓN DE LA TASACIÓN	UND		1.0000	755.00	755.00
INSCRIPCIÓN DE LA ANOTACIÓN PREVENTIVA DE LAS PROPIEDADES	UND		1.0000	7.00	7.00
					<b>769.00</b>

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63379

**PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

01.01.04.01.03	<b>Partida</b>	<b>CORRECIÓN DE DOCUMENTO DE CV Y REGISTRO DE PREDIO HUAN-34</b>				
	<b>Especificación</b>					
	<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. UNID</b>	
	Mano de obra					
	Materiales					
	Equipo/Herr					
	Comodines					
	Otros					
	Subanálisis					
					Costo unitario	
					<b>1,055.00</b>	
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Materiales</b>						
GESTIÓN DE LA COMPRA Y VENTA EN JUEZ DE PAZ		UND		1.0000	300.00	300.00
INSCRIPCIÓN DEL PREDIO EN LA SUNARP		UND		1.0000	755.00	755.00
						<b>1,055.00</b>

01.01.04.01.04	<b>Partida</b>	<b>MATERIALES DE ESCRITORIO</b>				
	<b>Especificación</b>					
	<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. GLB</b>	
	Mano de obra					
	Materiales					
	Equipo/Herr					
	Comodines					
	Otros					
	Subanálisis					
					Costo unitario	
					<b>2,110.50</b>	
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Materiales</b>						
ARCHIVADORES DE PALANCA		UND		10.0000	10.00	100.00
BORRADORES DE GOMA		UND		5.0000	5.00	25.00
CD		UND		1.0000	1.50	1.50
CLIPS		CAJ		5.0000	4.00	20.00
CORRECTOR		UND		5.0000	4.00	20.00
CUADERNOS A4		MIL		10.0000	4.00	40.00
ENGRAPADOR TIPO PISTOLA		UND		2.0000	30.00	60.00
GRAPAS		UND		5.0000	4.00	20.00
LAPICEROS DE DISTINTOS COLORES		UND		24.0000	8.00	192.00
LÁPIZ		UND		24.0000	1.00	24.00
PAPEL BOND		MIL		10.0000	30.00	300.00
PAPEL BOND DE COLORES		MIL		1.0000	35.00	35.00
PAPELOTES		CIEN		1.0000	50.00	50.00
PERFORADOR GRANDE		UNA		2.0000	35.00	70.00
RESALTADORES		UND		5.0000	4.00	20.00
SELLOS PARA EL EQUIPO DE TRABAJO		UND		5.0000	8.00	40.00
TABLEROS DE DIBUJO		UND		5.0000	100.00	500.00
TAMPÓN DE 03 COLORES		UND		6.0000	8.00	48.00
TINTA PARA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL		UND		8.0000	40.00	320.00
USB 32 GB DE CAPACIDAD		UND		5.0000	45.00	225.00
						<b>2,110.50</b>

01.01.04.02.01	<b>Partida</b>	<b>TERRENOS AFECTADOS</b>				
	<b>Especificación</b>					
	<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. GLB</b>	
	Mano de obra					
	Materiales					
	Equipo/Herr					
	Comodines					
	Otros					
	Subanálisis					
					Costo unitario	
					<b>21,567.83</b>	
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Materiales</b>						
TERRENOS AGRÍCOLAS		M <sup>2</sup>		1.0000	21,567.83	21,567.83
						<b>21,567.83</b>

01.01.04.03.01	<b>Partida</b>	<b>EDIFICACIONES AFECTADAS</b>				
	<b>Especificación</b>					
	<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. GLB</b>	
	Mano de obra					
	Materiales					
	Equipo/Herr					
	Comodines					
	Otros					
	Subanálisis					
					Costo unitario	
					<b>53,300.88</b>	
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Materiales</b>						
TOTAL DE EDIFICACIONES		GLB		1.0000	53,300.88	53,300.88
						<b>53,300.88</b>

01.01.04.04.01	<b>Partida</b>	<b>PLANTACIONES TEMPORALES O TRANSITORIAS AFECTADAS</b>				
	<b>Especificación</b>					
	<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. GLB</b>	
	Mano de obra					
	Materiales					
	Equipo/Herr					
	Comodines					
	Otros					
	Subanálisis					
					Costo unitario	
					<b>6,360.35</b>	
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>
<b>Materiales</b>						

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

**PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

AFECTACIÓN DE PLANTAS TRANSITORIAS O TEMPORALES	GLB	1.0000	6,360.35	<u>6,360.35</u>
				<b>6,360.35</b>

01.01.04.04.02 **Partida PLANTACIONES PERMANENTES AFECTADAS (PASTIZALES Y/O AROMÁTICAS)**

**Especificación**

**Rendimiento** 8.00 **Jornada** 8.00 **UM.** GLB

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	3,826.13					<b>3,826.13</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					
AFECTACIÓN DE PASTIZALES Y/O AROMÁTICAS	GLB		1.0000	3,826.13	<u>3,826.13</u>
					<b>3,826.13</b>

01.01.04.04.03 **Partida PLANTACIONES PERMANENTES AFECTADAS (FRUTALES)**

**Especificación**

**Rendimiento** 8.00 **Jornada** 8.00 **UM.** GLB

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	270,407.14					<b>270,407.14</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					
AFECTACIÓN DE FRUTALES	GLB		1.0000	270,407.14	<u>270,407.14</u>
					<b>270,407.14</b>

01.01.04.04.04 **Partida PLANTACIONES PERMANENTES AFECTADAS (FORESTALES)**

**Especificación**

**Rendimiento** 8.00 **Jornada** 8.00 **UM.** GLB

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	46,731.14					<b>46,731.14</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					
AFECTACIÓN DE ÁRBOLES FORESTALES	GLB		1.0000	46,731.14	<u>46,731.14</u>
					<b>46,731.14</b>

01.01.05.01 **Partida RESPONSABLES DEL PROYECTO 05**

**Especificación**

**Rendimiento** 8.00 **Jornada** 8.00 **UM.** MES

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
8,000.00						<b>8,000.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
ESPECIALISTA EN VERIFICACIÓN CATASTRAL	MES	1.0000	1.0000	4,000.00	4,000.00
PERITO ESPECIALISTA EN TASACIÓN DE PREDIOS RURALES Y URBANOS I	MES	1.0000	1.0000	4,000.00	<u>4,000.00</u>
					<b>8,000.00</b>

01.01.05.02 **Partida MATERIALES DE ESCRITORIO**

**Especificación**

**Rendimiento** 8.00 **Jornada** 8.00 **UM.** GLB

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	2,110.50					<b>2,110.50</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					
ARCHIVADORES DE PALANCA	UND		10.0000	10.00	100.00
BORRADORES DE GOMA	UND		5.0000	5.00	25.00
CD	UND		1.0000	1.50	1.50
CLIPS	CAJ		5.0000	4.00	20.00
CORRECTOR	UND		5.0000	4.00	20.00
CUADERNOS A4	MIL		10.0000	4.00	40.00
ENGRAPADOR TIPO PISTOLA	UND		2.0000	30.00	60.00
GRAPAS	UND		5.0000	4.00	20.00
LAPICEROS DE DISTINTOS COLORES	UND		24.0000	8.00	192.00
LÁPIZ	UND		24.0000	1.00	24.00
PAPEL BOND	MIL		10.0000	30.00	300.00
PAPEL BOND DE COLORES	MIL		1.0000	35.00	35.00
PAPELOTES	CIEN		1.0000	50.00	50.00
PERFORADOR GRANDE	UNA		2.0000	35.00	70.00
RESALTADORES	UND		5.0000	4.00	20.00
SELLOS PARA EL EQUIPO DE TRABAJO	UND		5.0000	8.00	40.00

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

TABLEROS DE DIBUJO	UND	5.0000	100.00	500.00
TAMPÓN DE 03 COLORES	UND	6.0000	8.00	48.00
TINTA PARA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	UND	8.0000	40.00	320.00
USB 32 GB DE CAPACIDAD	UND	5.0000	45.00	225.00
				<b>2,110.50</b>

01.01.05.03 **Partida GASTOS ADMINISTRATIVOS EN SUNARP**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	UNID	
Mano de obra		Materiales		Equipos/Herr		Comodines
				Otros		Subanálisis
						Costo unitario
						<b>338.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Otros</b>					
FORMULARIO REGISTRAL	SERV		1.0000	270.00	270.00
INSCRIPCIÓN Y REGISTRO EN SUNARP	SERV		1.0000	68.00	68.00
					<b>338.00</b>

02.01.01.01 **Partida CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	GLB	
Mano de obra		Materiales		Equipos/Herr		Comodines
				Otros		Subanálisis
						Costo unitario
						<b>70,347.20</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					
REPOSICIÓN DE MUROS, CERCOS DE ALAMBRE Y CERCOS VIVOS	GLB		1.0000	70,347.20	70,347.20
					<b>70,347.20</b>

02.01.01.02 **Partida REUBICACIÓN DE SERVICIO DE AGUA POTABLE AFECTADOS**

**Especificación** APERTURA DE 100mDE ZANJA DE 1.2m PROF, Y TENDIDO DE TUBERÍAS

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	GLB	
Mano de obra		Materiales		Equipos/Herr		Comodines
				Otros		Subanálisis
						Costo unitario
						<b>2,478.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
OFICIAL	H-H	3.0000	24.0000	10.00	240.00
OPERARIO	H-H	1.0000	8.0000	12.50	100.00
PEON	H-H	18.0000	144.0000	5.00	720.00
					<b>1,060.00</b>
<b>Materiales</b>					
ADAPTADOR PVC 1"	UND		10.0000	8.00	80.00
CODO PVC 1"	UND		10.0000	10.00	100.00
LLAVE DE PASO DE 1"	UND		5.0000	25.00	125.00
PEGAMENTO PVC	GLN		0.5000	120.00	60.00
TUB PVC SAP 1"-C=10 AP 5M.	UND		20.0000	40.00	800.00
UNION SIMPLE PVC 1"	UND		20.0000	10.00	200.00
					<b>1,365.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES	%		5.0000	1,060.00	53.00
					<b>53.00</b>

02.01.01.03 **Partida RESPONSABLES DEL PROYECTO 06**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	MES	
Mano de obra		Materiales		Equipos/Herr		Comodines
				Otros		Subanálisis
						Costo unitario
						<b>6,500.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
ASISTENTE TÉCNICO DE REPOSICIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS	MES	1.0000	1.0000	2,500.00	2,500.00
ESPECIALISTA EN CONSTRUCCIONES RURALES	MES	1.0000	1.0000	4,000.00	4,000.00
					<b>6,500.00</b>

02.01.01.04 **Partida ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	MES	
Mano de obra		Materiales		Equipos/Herr		Comodines
				Otros		Subanálisis
						Costo unitario
						<b>930.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

GASOLINA 90 OCT PARA MOTOCICLETAS	GLN	15.0000	14.00	210.00
<b>Equipos/Maquinarias</b>				<b>210.00</b>
ALQUILER DE MOTOCICLETA LINEAL DE 200 CC	H-M	240.0000	3.00	720.00
				<b>720.00</b>

02.01.01.05 **Partida MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	MES
Mano de obra		Comodines			
Materiales	15.00	Otros	50.00		Costo unitario
					<b>65.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					
ACEITE PARA MOTOR DE MOTOCICLETAS	GLN		0.5000	30.00	15.00
					<b>15.00</b>
<b>Otros</b>					
SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS	SER		1.0000	50.00	50.00
					<b>50.00</b>

02.01.01.06 **Partida MATERIALES DE ESCRITORIO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	GLB
Mano de obra		Comodines			
Materiales	2,110.50	Otros			Costo unitario
					<b>2,110.50</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					
ARCHIVADORES DE PALANCA	UND		10.0000	10.00	100.00
BORRADORES DE GOMA	UND		5.0000	5.00	25.00
CD	UND		1.0000	1.50	1.50
CLIPS	CAJ		5.0000	4.00	20.00
CORRECTOR	UND		5.0000	4.00	20.00
CUADERNOS A4	MIL		10.0000	4.00	40.00
ENGRAPADOR TIPO PISTOLA	UND		2.0000	30.00	60.00
GRAPAS	UND		5.0000	4.00	20.00
LAPICEROS DE DISTINTOS COLORES	UND		24.0000	8.00	192.00
LÁPIZ	UND		24.0000	1.00	24.00
PAPEL BOND	MIL		10.0000	30.00	300.00
PAPEL BOND DE COLORES	MIL		1.0000	35.00	35.00
PAPELOTES	CIEN		1.0000	50.00	50.00
PERFORADOR GRANDE	UNA		2.0000	35.00	70.00
RESALTADORES	UND		5.0000	4.00	20.00
SELLOS PARA EL EQUIPO DE TRABAJO	UND		5.0000	8.00	40.00
TABLEROS DE DIBUJO	UND		5.0000	100.00	500.00
TAMPÓN DE 03 COLORES	UND		6.0000	8.00	48.00
TINTA PARA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	UND		8.0000	40.00	320.00
USB 32 GB DE CAPACIDAD	UND		5.0000	45.00	225.00
					<b>2,110.50</b>

02.02.01.01.01.01 **Partida LIMPIEZA MANUAL**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HAS
Mano de obra	400.00	Comodines	20.00		Costo unitario
					<b>420.00</b>


Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	10.0000	80.0000	5.00	400.00
					<b>400.00</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	400.00	20.00
					<b>20.00</b>

02.02.01.01.02.01 **Partida ADQUISICIÓN DE PLANTONES Y SU ESTABLECIMIENTO EN CAMPO DEFINITIVO**


**Especificación**


<b>Rendimiento</b>	40.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	PLTA
Mano de obra	0.02	Comodines			Costo unitario
Materiales	16.50	Otros			<b>16.52</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



**PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

PEON	H-H	0.0200	0.0040	5.00	0.02
<b>Materiales</b>					<b>0.02</b>
PLANTONES DE PALTO FUERTE	UNID		1.1000	15.00	16.50
<b>Comodines</b>					<b>16.50</b>
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	0.02	

02.02.01.01.03.01 **Partida**                    **APERTURA DE HOYOS**

<b>Especificación</b>							
<b>Rendimiento</b>	60.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HYS		
Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr		Comodines	Otros
	1.33					Subanálisis	Costo unitario
			0.07				<b>1.40</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
<b>Mano de obra</b>							
PEON	H-H		2.0000	0.2667	5.00	1.33	
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000		1.33	0.07	
						<b>0.07</b>	

02.02.01.01.04.01 **Partida**                    **FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (DE INSTALACIÓN)**

<b>Especificación</b>							
<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	PLTA		
Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr		Comodines	Otros
	0.01					Subanálisis	Costo unitario
			0.20				<b>0.21</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
<b>Mano de obra</b>							
PEON	H-H		0.0250	0.0010	5.00	0.01	
<b>Materiales</b>							
FERTILIZANTE PREPARADO PARA FRUTALES DE CLIMA Templado	KG			0.0500	2.20	0.11	
GUANO DE ISLA	KG			0.0500	1.50	0.08	
ROCA FOSFÓRICA	KG			0.0500	0.15	0.01	
						<b>0.20</b>	
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000		0.01		

02.02.01.01.04.02 **Partida**                    **FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (30 DÍAS DESPUÉS DE INSTALACIÓN)**

<b>Especificación</b>							
<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	PLTA		
Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr		Comodines	Otros
	0.01					Subanálisis	Costo unitario
			0.20				<b>0.21</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
<b>Mano de obra</b>							
PEON	H-H		0.0250	0.0010	5.00	0.01	
<b>Materiales</b>							
FERTILIZANTE PREPARADO PARA FRUTALES DE CLIMA Templado	KG			0.0500	2.20	0.11	
GUANO DE ISLA	KG			0.0500	1.50	0.08	
ROCA FOSFÓRICA	KG			0.0500	0.15	0.01	
						<b>0.20</b>	
<b>Comodines</b>							
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000		0.01		

02.02.01.01.04.03 **Partida**                    **FERTILIZACIÓN DE LAS PLANTACIONES (90 DÍAS DESPUÉS DE INSTALACIÓN)**

<b>Especificación</b>							
<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	PLTA		
Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr		Comodines	Otros
	0.01					Subanálisis	Costo unitario
			0.20				<b>0.21</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
<b>Mano de obra</b>							
PEON	H-H		0.0250	0.0010	5.00	0.01	
<b>Materiales</b>							
FERTILIZANTE PREPARADO PARA FRUTALES DE CLIMA Templado	KG			0.0500	2.20	0.11	
GUANO DE ISLA	KG			0.0500	1.50	0.08	
ROCA FOSFÓRICA	KG			0.0500	0.15	0.01	

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 79932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

					<b>0.20</b>
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)		%	5.0000	0.01	

02.02.01.01.04.04 **Partida ATENCIÓN FITOSANITARIA DE LA PLANTACIÓN**

**Especificación** CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES

<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	PLTA	
Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr		Costo unitario
1.00	360.00		0.05			<b>361.05</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	5.0000	0.2000	5.00	1.00
<b>Materiales</b>					
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS	KG		2.0000	90.00	180.00
PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS	KG		2.0000	90.00	180.00
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.00	0.05
<b>0.05</b>					

02.02.01.01.04.05 **Partida ATENCIÓN FISIONUTRICIONAL DE LA PLANTACIÓN**

**Especificación** CANTIDAD DE PRODUCTOS POR HECTÁREA DE PLANTACIONES

<b>Rendimiento</b>	200.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HAS	
Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr		Costo unitario
1.00	750.00		0.05			<b>751.05</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	5.0000	0.2000	5.00	1.00
<b>Materiales</b>					
ABONOS ORGÁNICOS CETIFICADOS	LTO		5.0000	75.00	375.00
PROMOTORES DE CRECIMIENTO	LTO		5.0000	75.00	375.00
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	1.00	0.05
<b>0.05</b>					

02.02.01.01.05.01 **Partida RIEGO**

**Especificación** POR GRAVEDAD CADA 15 DÍAS

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HAS	
Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr		Costo unitario
40.00			2.00			<b>42.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	8.0000	5.00	40.00
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	40.00	2.00
<b>2.00</b>					

02.02.01.01.05.02 **Partida DESHIERBOS**

**Especificación** CADA 3 MESES

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	HAS	
Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr		Costo unitario
40.00			2.00			<b>42.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
PEON	H-H	1.0000	8.0000	5.00	40.00
<b>Comodines</b>					
HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%		5.0000	40.00	2.00
<b>2.00</b>					

02.02.01.02.01 **Partida TALLER DE CAPACITACIÓN EN PRODUCCIÓN TECNIFICADA DE PALTOS**

**Especificación** MAXIMO 20 ASISTENTES

<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	TALL	
Mano de obra		Materiales		Equipo/Herr		Costo unitario
500.00	400.00				50.00	<b>950.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
<b>Comodines</b>					

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

<b>Mano de obra</b>						
FACILITADOR ESPECIALISTA EN LA PRODUCCIÓN DE PALTOS	EVENT	0.1250	1.0000	500.00	500.00	<b>500.00</b>
<b>Materiales</b>						
MATERIALES DE ESCRITORIO	UND		25.0000	1.00	25.00	
MATERIALES DIDÁCTICOS	UND		25.0000	15.00	375.00	<b>400.00</b>
<b>Otros</b>						
REFRIGERIOS	UND		25.0000	2.00	50.00	<b>50.00</b>

02.02.01.03.01 **Partida RESPONSABLES DEL PROYECTO 07**

<b>Especificación</b>						
<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. MES</b>		
Mano de obra		Equipo/Herr		Otros	Subanálisis	Costo unitario
5,000.00				4,800.00		<b>9,800.00</b>
<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
<b>Mano de obra</b>						
ESPECIALISTA RESPONSABLE DE LA PRODUCCIÓN DE PALTO	MES	0.1250	1.0000	5,000.00	5,000.00	<b>5,000.00</b>
<b>Otros</b>						
TECNICO AGROPECUARIO	MES		2.0000	2,400.00	4,800.00	<b>4,800.00</b>

02.02.01.03.02 **Partida ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES**

<b>Especificación</b>						
<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. MES</b>		
Mano de obra		Equipo/Herr		Otros	Subanálisis	Costo unitario
	210.00	720.00				<b>930.00</b>
<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
<b>Materiales</b>						
GASOLINA 90 OCT PARA MOTOCICLETAS	GLN		15.0000	14.00	210.00	<b>210.00</b>
<b>Equipos/Maquinarias</b>						
ALQUILER DE MOTOCICLETA LINEAL DE 200 CC	H-M	240.0000	240.0000	3.00	720.00	<b>720.00</b>

02.02.01.03.03 **Partida MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES**

<b>Especificación</b>						
<b>Rendimiento</b>	1.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. MES</b>		
Mano de obra		Equipo/Herr		Otros	Subanálisis	Costo unitario
	15.00			50.00		<b>65.00</b>
<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
<b>Materiales</b>						
ACEITE PARA MOTOR DE MOTOCICLETAS	GLN		0.5000	30.00	15.00	<b>15.00</b>
<b>Otros</b>						
SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS	SER		1.0000	50.00	50.00	<b>50.00</b>

02.02.01.03.04 **Partida MATERIALES DE ESCRITORIO**

<b>Especificación</b>						
<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. GLB</b>		
Mano de obra		Equipo/Herr		Otros	Subanálisis	Costo unitario
	2,610.50					<b>2,610.50</b>
<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
<b>Materiales</b>						
ARCHIVADORES DE PALANCA	UND		10.0000	10.00	100.00	
BORRADORES DE GOMA	UND		5.0000	5.00	25.00	
CARTULINA DE DIVERSOS COLORES	ML		1.0000	500.00	500.00	
CD	UND		1.0000	1.50	1.50	
CLIPS	CAJ		5.0000	4.00	20.00	
CORRECTOR	UND		5.0000	4.00	20.00	
CUADERNOS A4	MIL		10.0000	4.00	40.00	
ENGRAPADOR TIPO PISTOLA	UND		2.0000	30.00	60.00	
GRAPAS	UND		5.0000	4.00	20.00	
LAPICEROS DE DISTINTOS COLORES	UND		24.0000	8.00	192.00	
LÁPIZ	UND		24.0000	1.00	24.00	
PAPEL BOND	MIL		10.0000	30.00	300.00	

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N° 1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

PAPEL BOND DE COLORES	MIL	1.0000	35.00	35.00
PAPELOTES	CIEN	1.0000	50.00	50.00
PERFORADOR GRANDE	UNA	2.0000	35.00	70.00
RESALTADORES	UND	5.0000	4.00	20.00
SELLOS PARA EL EQUIPO DE TRABAJO	UND	5.0000	8.00	40.00
TABLEROS DE DIBUJO	UND	5.0000	100.00	500.00
TAMPÓN DE 03 COLORES	UND	6.0000	8.00	48.00
TINTA PARA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	UND	8.0000	40.00	320.00
USB 32 GB DE CAPACIDAD	UND	5.0000	45.00	225.00
				<b>2,610.50</b>

02.02.01.04.01 **Partida INSCRIPCIÓN DE ORGANIZACIÓN EN LA SUNARP**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	10.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	SER	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra		Equipo/Herr		Comodines	Otros	Subanálisis	
	40.00				3,700.00		<b>3,740.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					
LIBRO DE ACTAS	UND		1.0000	20.00	20.00
LIBRO PADRÓN	UND		1.0000	20.00	20.00
					<b>40.00</b>
<b>Otros</b>					
ESPECIALISTA EN CONFORMACIÓN DE ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS	EVENT		1.0000	2,500.00	2,500.00
REGISTRO DE ESTATUTO EN SUNARP	SERV		1.0000	450.00	450.00
REGISTRO EN SUNARP DE ORGANIZACIONES	SERV		1.0000	250.00	250.00
SERVICIOS NOTARIALES	SERV		1.0000	500.00	500.00
					<b>3,700.00</b>

02.02.01.04.02 **Partida ESTABLECIMIENTO COMERCIAL DE LA ORGANIZACIÓN**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	10.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	MES	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra		Equipo/Herr		Comodines	Otros	Subanálisis	
					4,000.00		<b>4,000.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Otros</b>					
ESPECIALISTA EN GESTIÓN COMERCIAL	MES		1.0000	4,000.00	4,000.00
					<b>4,000.00</b>

03.01.01.01 **Partida IMPREVISTOS DE OFICIO**

**Especificación** 10% TRATO DIRECTO

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	GLB	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra		Equipo/Herr		Comodines	Otros	Subanálisis	
	55,027.55						<b>55,027.55</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					
PRESUPUESTO DE CONTINGENCIA (10% TRATO DIRECTO)	GLB		0.1000	550,275.47	55,027.55
					<b>55,027.55</b>

03.01.02.01 **Partida RESPONSABLES DEL PROYECTO 09**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	MES	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra		Equipo/Herr		Comodines	Otros	Subanálisis	
	6,500.00						<b>6,500.00</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Mano de obra</b>					
ASISTENTE TÉCNICO DE SIST. ATENCIÓN DE Q/R/SI	MES	1.0000	1.0000	2,500.00	2,500.00
RESPONSABLE DEL SIST. DE ATENCIÓN DE Q/R/SI.	MES	1.0000	1.0000	4,000.00	4,000.00
					<b>6,500.00</b>

03.01.02.02 **Partida MATERIALES DE ESCRITORIO**

**Especificación**

<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM.</b>	GLB	<b>Costo unitario</b>	
Mano de obra		Equipo/Herr		Comodines	Otros	Subanálisis	
	2,110.50						<b>2,110.50</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					
ARCHIVADORES DE PALANCA	UND		10.0000	10.00	100.00

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

BORRADORES DE GOMA	UND	5.0000	5.00	25.00
CD	UND	1.0000	1.50	1.50
CLIPS	CAJ	5.0000	4.00	20.00
CORRECTOR	UND	5.0000	4.00	20.00
CUADERNOS A4	MIL	10.0000	4.00	40.00
ENGRAPADOR TIPO PISTOLA	UND	2.0000	30.00	60.00
GRAPAS	UND	5.0000	4.00	20.00
LAPICEROS DE DISTINTOS COLORES	UND	24.0000	8.00	192.00
LÁPIZ	UND	24.0000	1.00	24.00
PAPEL BOND	MIL	10.0000	30.00	300.00
PAPEL BOND DE COLORES	MIL	1.0000	35.00	35.00
PAPELOTES	CIEN	1.0000	50.00	50.00
PERFORADOR GRANDE	UNA	2.0000	35.00	70.00
RESALTADORES	UND	5.0000	4.00	20.00
SELLOS PARA EL EQUIPO DE TRABAJO	UND	5.0000	8.00	40.00
TABLEROS DE DIBUJO	UND	5.0000	100.00	500.00
TAMPÓN DE 03 COLORES	UND	6.0000	8.00	48.00
TINTA PARA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	UND	8.0000	40.00	320.00
USB 32 GB DE CAPACIDAD	UND	5.0000	45.00	225.00
				<b>2,110.50</b>

03.01.02.03 **Partida ALQUILER DE VEHÍCULOS MENORES**

<b>Especificación</b>		<b>Rendimiento</b>		<b>Jornada</b>		<b>UM. MES</b>	
Mano de obra	8.00	Equipo/Herr	8.00	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	210.00	720.00					<b>930.00</b>
<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
<b>Materiales</b>							
GASOLINA 90 OCT PARA MOTOCICLETAS	GLN		15.0000	14.00	210.00		
					<b>210.00</b>		
<b>Equipos/Maquinarías</b>							
ALQUILER DE MOTOCICLETA LINEAL DE 200 CC	H-M	240.0000	240.0000	3.00	720.00		
					<b>720.00</b>		

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

03.01.02.04 **Partida MANTENIMIENTO DE VEHICULOS MENORES**

<b>Especificación</b>		<b>Rendimiento</b>		<b>Jornada</b>		<b>UM. MES</b>	
Mano de obra	1.00	Equipo/Herr	8.00	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	30.00				50.00		<b>80.00</b>
<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
<b>Materiales</b>							
ACEITE PARA MOTOR DE MOTOCICLETAS	GLN		1.0000	30.00	30.00		
					<b>30.00</b>		
<b>Otros</b>							
SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS	SER		1.0000	50.00	50.00		
					<b>50.00</b>		

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

03.02.01.01 **Partida RESPONSABLES DE IMPLEMENTACIÓN DEL PAC**

<b>Especificación</b>		<b>Rendimiento</b>		<b>Jornada</b>		<b>UM. MES</b>	
Mano de obra	8.00	Equipo/Herr	8.00	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	9,500.00						<b>9,500.00</b>
<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
<b>Mano de obra</b>							
ASISTENTE TÉCNICO DE IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	MES	1.0000	1.0000	2,500.00	2,500.00		
RESPONSABLE DE IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	MES	1.0000	1.0000	7,000.00	7,000.00		
					<b>9,500.00</b>		

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

03.02.01.02 **Partida ALQUILER DE CAMIONETA PARA DESPLAZAMIENTO DEL EQUIPO DE TRABAJO**

<b>Especificación</b>		<b>Rendimiento</b>		<b>Jornada</b>		<b>UM. DIA</b>	
Mano de obra	8.00	Equipo/Herr	8.00	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	80.00	70.00	160.00				<b>310.00</b>
<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
<b>Mano de obra</b>							
CONDUCTOR LICENCIA A-II	H-H	8.0000	8.0000	10.00	80.00		
					<b>80.00</b>		
<b>Materiales</b>							

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

PETROLEO DIESEL	GLN	5.0000	14.00	70.00
<b>Equipos/Maquinarias</b>				<b>70.00</b>
CAMIONETA PICKUP 4X4 FULL	H-M	8.0000	20.00	160.00
				<b>160.00</b>

03.02.01.03 **Partida MATERIALES DE ESCRITORIO**

<b>Especificación</b>							
<b>Rendimiento</b>	8.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM.</b>	GLB
Mano de obra		Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		2,110.50					<b>2,110.50</b>
<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
<b>Materiales</b>							
ARCHIVADORES DE PALANCA	UND		10.0000	10.00	100.00		
BORRADORES DE GOMA	UND		5.0000	5.00	25.00		
CD	UND		1.0000	1.50	1.50		
CLIPS	CAJ		5.0000	4.00	20.00		
CORRECTOR	UND		5.0000	4.00	20.00		
CUADERNOS A4	MIL		10.0000	4.00	40.00		
ENGRAPADOR TIPO PISTOLA	UND		2.0000	30.00	60.00		
GRAPAS	UND		5.0000	4.00	20.00		
LAPICEROS DE DISTINTOS COLORES	UND		24.0000	8.00	192.00		
LÁPIZ	UND		24.0000	1.00	24.00		
PAPEL BOND	MIL		10.0000	30.00	300.00		
PAPEL BOND DE COLORES	MIL		1.0000	35.00	35.00		
PAPELOTES	CIEN		1.0000	50.00	50.00		
PERFORADOR GRANDE	UNA		2.0000	35.00	70.00		
RESALTADORES	UND		5.0000	4.00	20.00		
SELLOS PARA EL EQUIPO DE TRABAJO	UND		5.0000	8.00	40.00		
TABLEROS DE DIBUJO	UND		5.0000	100.00	500.00		
TAMPÓN DE 03 COLORES	UND		6.0000	8.00	48.00		
TINTA PARA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	UND		8.0000	40.00	320.00		
USB 32 GB DE CAPACIDAD	UND		5.0000	45.00	225.00		
					<b>2,110.50</b>		

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
CSP N°1344

03.02.01.04 **Partida ALQUILER DE OFICINA AMOBLADA**

<b>Especificación</b>	DEBIDAMENTE AMOBLADA POR TRABAJADOR						
<b>Rendimiento</b>	8.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM.</b>	MES
Mano de obra		Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		366.00		187.50			<b>553.50</b>
<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
<b>Equipos/Maquinarias</b>							
ESCRITORIO DE MADERA 1.20X0.80X0.80 MTS	H-M	240.0000	240.0000	0.50	120.00		
ESTANTE DE MADERA	H-M	60.0000	60.0000	0.50	30.00		
MESA GRANDE DE MADERA 2.40X1.20X0.80 MTS	H-M	60.0000	60.0000	1.50	90.00		
PIZARRA BLANCA	H-M	60.0000	60.0000	0.10	6.00		
SILLA DE OFICINA	H-M	240.0000	240.0000	0.50	120.00		
					<b>366.00</b>		
<b>Otros</b>							
ALQUILER DE OFICINA	MES		0.2500	750.00	187.50		
					<b>187.50</b>		

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
CSP N° 14185

03.02.01.05 **Partida EQUIPOS DE OFICINA**

<b>Especificación</b>	EQUIPOS POR TRABAJADOR						
<b>Rendimiento</b>	8.00		<b>Jornada</b>	8.00		<b>UM.</b>	MES
Mano de obra		Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario	
		600.00					<b>600.00</b>
<b>Denominación</b>	<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>		
<b>Equipos/Maquinarias</b>							
CÁMARA DE VIDEO DIGITAL	H-M	60.0000	60.0000	0.50	30.00		
CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL	H-M	60.0000	60.0000	0.50	30.00		
COMPUTADORA PERSONAL CORE I9	H-M	240.0000	240.0000	2.00	480.00		
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	H-M	240.0000	240.0000	0.25	60.00		
					<b>600.00</b>		

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA EIA**  
CIP: N° 78932

**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
CIP N° 63378

**PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

03.03.01.01	<b>Partida</b>	<b>SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. MES</b>		
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		4,750.00					Costo unitario
							<b>4,750.00</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
<b>Mano de obra</b>							
ASISTENTE TÉCNICO DE SUPERVISIÓN		MES	0.5000	0.5000	2,500.00	1,250.00	
RESPONSABLE DE SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC		MES	0.5000	0.5000	7,000.00	3,500.00	
						<b>4,750.00</b>	

03.03.01.02	<b>Partida</b>	<b>MATERIALES DE ESCRITORIO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. GLB</b>		
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		2,110.50					Costo unitario
							<b>2,110.50</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
<b>Materiales</b>							
ARCHIVADORES DE PALANCA		UND		10.0000	10.00	100.00	
BORRADORES DE GOMA		UND		5.0000	5.00	25.00	
CD		UND		1.0000	1.50	1.50	
CLIPS		CAJ		5.0000	4.00	20.00	
CORRECTOR		UND		5.0000	4.00	20.00	
CUADERNOS A4		MIL		10.0000	4.00	40.00	
ENGRAPADOR TIPO PISTOLA		UND		2.0000	30.00	60.00	
GRAPAS		UND		5.0000	4.00	20.00	
LAPICEROS DE DISTINTOS COLORES		UND		24.0000	8.00	192.00	
LÁPIZ		UND		24.0000	1.00	24.00	
PAPEL BOND		MIL		10.0000	30.00	300.00	
PAPEL BOND DE COLORES		MIL		1.0000	35.00	35.00	
PAPELOTES		CIEN		1.0000	50.00	50.00	
PERFORADOR GRANDE		UNA		2.0000	35.00	70.00	
RESALTADORES		UND		5.0000	4.00	20.00	
SELLOS PARA EL EQUIPO DE TRABAJO		UND		5.0000	8.00	40.00	
TABLEROS DE DIBUJO		UND		5.0000	100.00	500.00	
TAMPÓN DE 03 COLORES		UND		6.0000	8.00	48.00	
TINTA PARA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL		UND		8.0000	40.00	320.00	
USB 32 GB DE CAPACIDAD		UND		5.0000	45.00	225.00	
						<b>2,110.50</b>	

04.01.01.01	<b>Partida</b>	<b>RESPONSABLES DE MONITOREO POST EJECUCIÓN DEL PAC</b>					
	<b>Especificación</b>	PARTICIPACIÓN: 0.25					
	<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. MES</b>		
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		9,500.00					Costo unitario
							<b>9,500.00</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
<b>Mano de obra</b>							
ASISTENTE TÉCNICO EN SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS AGROPECUARIOS		MES	1.0000	1.0000	2,500.00	2,500.00	
ESPECIALISTA EN SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS AGROPECUARIOS		MES	1.0000	1.0000	7,000.00	7,000.00	
						<b>9,500.00</b>	

04.01.01.02	<b>Partida</b>	<b>ALQUILER DE CAMIONETA PARA DESPLAZAMIENTO DEL EQUIPO DE TRABAJO</b>					
	<b>Especificación</b>						
	<b>Rendimiento</b>	8.00	<b>Jornada</b>	8.00	<b>UM. DIA</b>		
	Mano de obra		Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis
		80.00	70.00	160.00			Costo unitario
							<b>310.00</b>
<b>Denominación</b>		<b>U.M.</b>	<b>Rqto</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Precio</b>	<b>Parcial</b>	
<b>Mano de obra</b>							
CONDUCTOR LICENCIA A-II		H-H	8.0000	8.0000	10.00	80.00	
						<b>80.00</b>	
<b>Materiales</b>							
PETROLEO DIESEL		GLN		5.0000	14.00	70.00	
						<b>70.00</b>	
<b>Equipos/Maquinarias</b>							
CAMIONETA PICKUP 4X4 FULL		H-M	8.0000	8.0000	20.00	160.00	
						<b>160.00</b>	

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379

**PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES**

04.01.01.03

**Partida MATERIALES DE ESCRITORIO**

**Especificación**

**Rendimiento**

8.00

**Jornada**

8.00

**UM. GLB**

Mano de obra	Materiales	Equipo/Herr	Comodines	Otros	Subanálisis	Costo unitario
	2,110.50					<b>2,110.50</b>

Denominación	U.M.	Rqto	Cantidad	Precio	Parcial
<b>Materiales</b>					
ARCHIVADORES DE PALANCA	UND		10.0000	10.00	100.00
BORRADORES DE GOMA	UND		5.0000	5.00	25.00
CD	UND		1.0000	1.50	1.50
CLIPS	CAJ		5.0000	4.00	20.00
CORRECTOR	UND		5.0000	4.00	20.00
CUADERNOS A4	MIL		10.0000	4.00	40.00
ENGRAPADOR TIPO PISTOLA	UND		2.0000	30.00	60.00
GRAPAS	UND		5.0000	4.00	20.00
LAPICEROS DE DISTINTOS COLORES	UND		24.0000	8.00	192.00
LÁPIZ	UND		24.0000	1.00	24.00
PAPEL BOND	MIL		10.0000	30.00	300.00
PAPEL BOND DE COLORES	MIL		1.0000	35.00	35.00
PAPELOTES	CIEN		1.0000	50.00	50.00
PERFORADOR GRANDE	UNA		2.0000	35.00	70.00
RESALTADORES	UND		5.0000	4.00	20.00
SELLOS PARA EL EQUIPO DE TRABAJO	UND		5.0000	8.00	40.00
TABLEROS DE DIBUJO	UND		5.0000	100.00	500.00
TAMPÓN DE 03 COLORES	UND		6.0000	8.00	48.00
TINTA PARA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	UND		8.0000	40.00	320.00
USB 32 GB DE CAPACIDAD	UND		5.0000	45.00	225.00
					<b>2,110.50</b>

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379





C.P.O.C.

## RELACION DE INCIDENCIA DE RECURSOS SEGUN EL PRESUPUESTO CONSOLIDADO

**Proyecto** PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"  
**Propietario** ..  
**Departamento** PASCO **Provincia** OXAPAMPA  
**Distrito** HUANCABAMBA **Lugar** SAN CRISTOBAL - MONOPATA  
**Hecho por** PROY PARIAHUAMÁN CHÁVEZ, MIGUEL ÁNGEL ::: PROYECTISTA  
**Revisado por** ECO HERNÁNDEZ COTRINA, FELICITA ISABEL ::: ECONOMISTA  
**Fecha** domingo, 28 de agosto de 2022  
**Hoja** PLAN DE AFECTACIONES Y COMPENSACIONES

		MANO DE OBRA			S/	277,950.50
Ítem	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	ASISTENTE TÉCNICO DE IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	MES	47	5.0000	2,500.00	12,500.00
2	ASISTENTE TÉCNICO DE REPOSICIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS	MES	47	2.0000	2,500.00	5,000.00
3	ASISTENTE TÉCNICO DE SIST. ATENCIÓN DE Q/R/SI	MES	47	4.0000	2,500.00	10,000.00
4	ASISTENTE TÉCNICO DE SUPERVISIÓN	MES	47	2.5000	2,500.00	6,250.00
5	ASISTENTE TÉCNICO EN SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS AGROPECUARIOS	MES	47	5.0000	2,500.00	12,500.00
6	CONDUCTOR LICENCIA A-II	H-H	47	800.0000	10.00	8,000.00
7	ESPECIALISTA EN CAD Y GIS	MES	47	3.0000	2,500.00	7,500.00
8	ESPECIALISTA EN CONSTRUCCIONES RURALES	MES	47	2.0000	4,000.00	8,000.00
9	ESPECIALISTA EN RECTIFICACIÓN Y SANEAMIENTO FÍSICO LEGAL	MES	47	4.0000	4,000.00	16,000.00
10	ESPECIALISTA EN SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS AGROPECUARIOS	MES	47	5.0000	7,000.00	35,000.00
11	ESPECIALISTA EN VERIFICACIÓN CATASTRAL	MES	47	2.0000	4,000.00	8,000.00
12	ESPECIALISTA RESPONSABLE DE LA PRODUCCIÓN DE PALTO	MES	47	5.0000	5,000.00	25,000.00
13	FACILITADOR ESPECIALISTA EN LA PRODUCCIÓN DE PALTOS	EVENT	47	12.0000	500.00	6,000.00
14	OFICIAL	H-H	47	24.0000	10.00	240.00
15	OPERARIO	H-H	47	8.0000	12.50	100.00
16	PEON	H-H	47	3,572.1000	5.00	17,860.50
17	PERITO ESPECIALISTA EN TASACIÓN DE PREDIOS RURALES Y URBANOS I	MES	47	4.0000	4,000.00	16,000.00
18	PERITO ESPECIALISTA EN TASACIÓN DE PREDIOS RURALES Y URBANOS II	MES	47	2.0000	4,000.00	8,000.00
19	RESPONSABLE DE IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	MES	47	5.0000	7,000.00	35,000.00
20	RESPONSABLE DE SUPERVISIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PAC	MES	47	2.5000	7,000.00	17,500.00
21	RESPONSABLE DEL SIST. DE ATENCIÓN DE Q/R/SI.	MES	47	4.0000	4,000.00	16,000.00
22	TOPOGRAFO	MES	47	3.0000	2,500.00	7,500.00

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

		MATERIALES			S/	711,360.72
Ítem	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	ABONOS ORGÁNICOS CETIFICADOS	LTO	PE	45.0000	75.00	3,375.00
2	ACEITE PARA MOTOR DE MOTOCICLETAS	GLN	01	8.5000	30.00	255.00
3	ADAPTADOR PVC 1"	UND	71	10.0000	8.00	80.00
4	AFECTACIÓN DE ÁRBOLES FORESTALES	GLB	30	1.0000	46,731.14	46,731.14
5	AFECTACIÓN DE FRUTALES	GLB	48	1.0000	270,407.14	270,407.14
6	AFECTACIÓN DE PASTIZALES Y/O AROMÁTICAS	GLB	48	1.0000	3,826.13	3,826.13
7	AFECTACIÓN DE PLANTAS TRANSITORIAS O TEMPORALES	GLB	48	1.0000	6,360.35	6,360.35
8	ANOTACIÓN PREVENTIVA DE LAS PROPIEDADES	UND	30	45.0000	7.00	315.00
9	ARCHIVADORES DE PALANCA	UND	48	100.0000	10.00	1,000.00
10	BORRADORES DE GOMA	UND	48	50.0000	5.00	250.00
11	CARTULINA DE DIVERSOS COLORES	ML	01	0.5000	500.00	250.00
12	CD	UND	49	10.0000	1.50	15.00
13	CLIPS	CAJ	48	50.0000	4.00	200.00

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

14	CODO PVC 1"	UND	72	10.0000	10.00	100.00
15	CORRECTOR	UND	48	50.0000	4.00	200.00
16	CUADERNOS A4	MIL	48	100.0000	4.00	400.00
17	ENGRAPADOR TIPO PISTOLA	UND	48	20.0000	30.00	600.00
18	FERTILIZANTE PREPARADO PARA FRUTALES DE CLIMA TEMPLADO	KG	FO	843.7500	2.20	1,856.25
19	FOLDER TAMAÑO A4	UND	30	135.0000	1.00	135.00
20	FOTOCOPIAS	UND	30	5,000.0000	0.10	500.00
21	GASOLINA 90 OCT PARA MOTOCICLETAS	GLN	34	195.0000	14.00	2,730.00
22	GESTIÓN DE LA COMPRA Y VENTA EN JUEZ DE PAZ	UND	30	1.0000	300.00	300.00
23	GESTIÓN DE LA TASACIÓN	UND	30	45.0000	755.00	33,975.00
24	GRAPAS	UND	48	50.0000	4.00	200.00
25	GUANO DE ISLA	KG	FO	900.0000	1.50	1,350.00
26	IMPRESION DE PLANOS A0	UND	30	100.0000	7.00	700.00
27	IMPRESION DE PLANOS A1	UND	30	550.0000	3.50	1,925.00
28	IMPRESION DE PLANOS A2	UND	30	100.0000	2.50	250.00
29	IMPRESION DE PLANOS A3	UND	30	300.0000	1.50	450.00
30	IMPRESIONES EN A4	UND	30	4,500.0000	0.10	450.00
31	INSCRIPCIÓN DE LA ANOTACIÓN PREVENTIVA DE LAS PROPIEDADES	UND	30	45.0000	7.00	315.00
32	INSCRIPCIÓN DEL PREDIO EN LA SUNARP	UND	30	1.0000	755.00	755.00
33	LAPICEROS DE DISTINTOS COLORES	UND	48	240.0000	8.00	1,920.00
34	LÁPIZ	UND	48	240.0000	1.00	240.00
35	LIBRO DE ACTAS	UND	47	1.0000	20.00	20.00
36	LIBRO PADRÓN	UND	47	1.0000	20.00	20.00
37	LLAVE DE PASO DE 1"	UND	30	5.0000	25.00	125.00
38	MATERIALES DE ESCRITORIO	UND	47	300.0000	1.00	300.00
39	MATERIALES DIDÁCTICOS	UND	47	300.0000	15.00	4,500.00
40	PAPEL BOND	MIL	48	100.0000	30.00	3,000.00
41	PAPEL BOND DE COLORES	MIL	48	10.0000	35.00	350.00
42	PAPELOTES	CIEN	48	10.0000	50.00	500.00
43	PEGAMENTO PVC	GLN	30	0.5000	120.00	60.00
44	PERFORADOR GRANDE	UNA	48	20.0000	35.00	700.00
45	PETROLEO DIESEL	GLN	53	500.0000	14.00	7,000.00
46	PLANTONES DE PALTO FUERTE	UNID	SE	6,187.5000	15.00	92,812.50
47	PRESUPUESTO DE CONTINGENCIA (10% TRATO DIRECTO)	GLB	47	0.1000	550,275.47	55,027.55
48	PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA ENFERMEDADES FUNGOSAS	KG	PE	18.0000	90.00	1,620.00
49	PRODUCTOS AGRÍCOLAS CONTRA PLAGAS	KG	PE	18.0000	90.00	1,620.00
50	PROMOTORES DE CRECIMIENTO	LTO	PE	45.0000	75.00	3,375.00
51	REPOSICIÓN DE MUROS, CERCOS DE ALAMBRE Y CERCOS VIVOS	GLB	30	1.0000	70,347.20	70,347.20
52	RESALTADORES	UND	48	50.0000	4.00	200.00
53	ROCA FOSFÓRICA	KG	FO	1,125.0000	0.15	168.75
54	SELLOS PARA EL EQUIPO DE TRABAJO	UND	48	50.0000	8.00	400.00
55	TABLEROS DE DIBUJO	UND	30	50.0000	100.00	5,000.00
56	TAMPÓN DE 03 COLORES	UND	48	60.0000	8.00	480.00
57	TERRENOS AGRÍCOLAS	M²	30	1.0000	21,567.83	21,567.83
58	TINTA PARA IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	UND	48	80.0000	40.00	3,200.00
59	TOTAL DE EDIFICACIONES	GLB	30	1.0000	53,300.88	53,300.88
60	TUB PVC SAP 1"-C=10 AP 5M.	UND	72	20.0000	40.00	800.00
61	UNION SIMPLE PVC 1"	UND	72	20.0000	10.00	200.00
62	USB 32 GB DE CAPACIDAD	UND	49	50.0000	45.00	2,250.00

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

Item	Descripción	EQUIPO/HERRAMIENTA			S/	52,660.00
		UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	ALQUILER DE MOTOCICLETA LINEAL DE 200 CC	H-M	49	3,120.0000	3.00	9,360.00
2	CÁMARA DE VIDEO DIGITAL	H-M	48	1,500.0000	0.50	750.00
3	CAMARA FOTOGRÁFICA DIGITAL	H-M	48	1,500.0000	0.50	750.00
4	CAMIONETA PICKUP 4X4 FULL	H-M	48	800.0000	20.00	16,000.00
5	COMPUTADORA PERSONAL CORE I9	H-M	48	6,000.0000	2.00	12,000.00

6	ESCRITORIO DE MADERA 1.20X0.80X0.80 MTS	H-M	43	6,000.0000	0.50	3,000.00
7	ESTACIÓN TOTAL	H-E	49	280.0000	10.00	2,800.00
8	ESTANTE DE MADERA	H-M	43	1,500.0000	0.50	750.00
9	GPS GEODESICO	H-M	48	280.0000	1.25	350.00
10	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	H-M	48	6,000.0000	0.25	1,500.00
11	MESA GRANDE DE MADERA 2.40X1.20X0.80 MTS	H-M	43	1,500.0000	1.50	2,250.00
12	PIZARRA BLANCA	H-M	30	1,500.0000	0.10	150.00
13	SILLA DE OFICINA	H-M	30	6,000.0000	0.50	3,000.00

		COMODINES			S/	915.65
Ítem	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	HERRAMIENTAS MANUALES	%	37			53.00
2	HERRAMIENTAS MANUALES(% MANO DE OBRA)	%	37			862.65

		OTROS RECURSOS			S/	75,057.50
Ítem	Descripción	UM	IU	Cantidad	Unitario	Sub total
1	ALQUILER DE OFICINA	MES	02	6.2500	750.00	4,687.50
2	ESPECIALISTA EN CONFORMACIÓN DE ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS	EVENT	47	1.0000	2,500.00	2,500.00
3	ESPECIALISTA EN GESTIÓN COMERCIAL	MES	47	2.0000	4,000.00	8,000.00
4	FORMULARIO REGISTRAL	SERV	43	45.0000	270.00	12,150.00
5	INSCRIPCIÓN Y REGISTRO EN SUNARP	SERV	43	45.0000	68.00	3,060.00
6	PAGO POR BÚSQUEDA CATASTRAL	SERV	43	45.0000	68.00	3,060.00
7	PAGO POR EMISIÓN DE LA CONSTANCIA DE POSESIÓN	UND	43	19.0000	250.00	4,750.00
8	REFRIGERIOS	UND	47	300.0000	2.00	600.00
9	REGISTRO DE ESTATUTO EN SUNARP	SERV	43	1.0000	450.00	450.00
10	REGISTRO EN SUNARP DE ORGANIZACIONES	SERV	43	1.0000	250.00	250.00
11	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MOTOCICLETAS	SERV	49	13.0000	50.00	650.00
12	SERVICIOS NOTARIALES	SERV	43	1.0000	500.00	500.00
13	TECNICO AGROPECUARIO	MES	47	10.0000	2,400.00	24,000.00
14	VERIFICADOR CATASTRAL	SERV	47	26.0000	400.00	10,400.00

RESUMEN		
MANO DE OBRA		277,950.50 24.86%
MATERIALES		711,360.72 63.63%
EQUIPO/HERRAMIENTA		52,660.00 4.71%
COMODINES		915.65 0.08%
OTROS RECURSOS		75,057.50 6.71%
<b>TOTAL RECURSO</b>	<b>S/</b>	<b>1,117,944.37</b>

Son: UN MILLON CIENTO DIECISIETE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO CON 37/100 Soles

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Provias  
Descentralizado



# ANEXO F: EVIDENCIAS DEL DIAGNÓSTICO TÉCNICO LEGAL

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provias  
Descentralizado



## ANEXO F – EVIDENCIAS DEL DIAGNÓSTICO TÉCNICO - LEGAL

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provías Descentralizado



# SUNARP

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

unarp

Intendencia Nacional de Registros Públicos

ZR N° VIII - SELVA CENTRAL MERCEDES  
BUSQUEDA CATASTRAL  
PUB. No. 2021-1515363 # HOJA: N5786830  
REC180 No. 2021-650-3043  
MONTO S/ 71.00 - 09/04/2021 11:29:22  
RUC No.: 20176231906



SOLICITUD DE PUBLICIDAD REGISTRAL

Sírvase completar con letra imprenta y mayúscula (Lea las instrucciones indicadas al reverso de la hoja)

Proveedor Público de la Oficina Registral de:

DATOS DEL SOLICITANTE (1)

Apellido paterno: CALERES  
Apellido materno: HERNANDEZ  
Nombre (s) (2): WALTER

Identificado(a) con: DNI/ C.E./Pasaporte/Otro (Especificar): N° V0603931

Correo Electrónico: duillaverde@chincasac.com

En representación de:

Persona Natural: IN ASESORES Y CONSULTORES SAC

Sector Público:

Persona Jurídica:

Sector Privado:

RUC: 20542529349

REGISTRO AL QUE CORRESPONDE EL SERVICIO SOLICITADO (2)

Registro de Propiedad Inmueble <input checked="" type="checkbox"/>	Registro de Personas Jurídicas <input type="checkbox"/>	Registro de Personas Naturales <input type="checkbox"/>	Registro de Bienes Muebles <input type="checkbox"/>
Indicar Registro:(2)	Indicar Registro:(2)	Indicar Registro:(2)	Indicar Registro:(2)

(Llenar solo cuando la información requerida se encuentra en una Oficina Registral distinta de donde se solicita) (\*)  
Zona Registral: Oficina Registral:

SERVICIO SOLICITADO (3)

BUSQUEDAS Y CERTIFICADOS

- Búsqueda de Índice
- Búsqueda de Verificador
- Boleta Informativa del Verificador
- Copias Simples
- Gravamen
- Registral Inmobiliario - CRI(Dominio y Gravamen)
- Copia Certificada de Tomo/Ficha
- Copia Certificada de Partida Electrónica / SARP
- Copia Certificada Título Archivado
- Certificado Positivo
- Certificado Negativo
- Certificado de Unión de Hecho
- Otro: BUSQUEDA CATASTRAL

OTROS

- Visualización de Partidas SIR
- Manifestación de Título Archivado
- Manifestación de Título en Trámite
- Record de Propietario
- Relación de Verificadores Hábiles
- Duplicado Tarjeta Identificación Vehicular
- Acreditación Índice de Verificadores
- Otro:

DATOS QUE PERMITAN OTORGAR EL SERVICIO SOLICITADO \*\* (4):

Apellidos y Nombre/Denominación o Razón Social: N° de copias:

OTROS DATOS: MEMORIA DESCRIPTIVA, PLANO DE UBICACION, PLANO PERIMETRICO

DATOS REGISTRALES (4) consignar EL QUE CORRESPONDA:

Todos los Registros (Excepto Registro de Bienes Muebles)

Registro de Bienes Muebles (Registro de Propiedad Vehicular, Registro Mobiliario de Contratos, Registro de Buques, Registro de Navas, Registro de Aeronaves y Registro de Embarcaciones Pesqueras), Registro de Bienes Muebles vinculados a la Pequeña Minería y Minería Artesanal.

Partida Electrónica:  Asiento N°:

Ficha Registral:  Asiento N°:

Partida SARP:

Tomo:  Folio:  Asiento N°:

Título Archivado N°:  Fecha:

Nro. de Placa de Rodaje:  Partida Electrónica:

Consigne el número "CERO" como 0

Nro. de Matricula Embarcación Pesquera/ Buque/Aeronave/Navas:  Nro. de Serie / Aeronave:

Título Archivado N°:  Fecha:

9 de ABRIL del 2021

Firma y huella digital del solicitante

(\*) Este servicio solo se brinda cuando la información solicitada se encuentra tramitado via Oficina Receptora.  
(\*\*) Cuando el certificado solicitado está referido a más de una persona sírvanse anexar los nombres y demás datos que considere necesario en una hoja A4 (original y copia).  
Nota: Los certificados que deben ser entregados a los solicitantes se conservarán durante tres meses computados desde la fecha de recepción por la Mesa de Partes.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Lima, 02 de agosto del 2021

**Carta N° 233-2021/IHACSAC**

Señor(es)

**SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE LOS REGISTROS PUBLICOS - SUNARP**

Oficina Registral La Merced, Zona Registral N VIII - Sede Huancayo.  
La Merced – Junín.

**Asunto: SOLICITO APOYO PARA AGILIZAR LOS TRÁMITES CORRESPONDIENTES A LA PUBLICIDAD Nro. 2021-1515363.**

De mi consideración:

Mediante la presente me dirijo a usted, para saludarlo cordialmente y hacer de su conocimiento que nuestra empresa IH ASESORES Y CONSULTORES S.A.C., viene realizando el **“PROYECTO: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA – Mishquipata– Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco”**, a nivel de Expediente Técnico, contratado por PROVÍAS Descentralizado del Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC).

Cabe mencionar que dicho proyecto comprende la elaboración del expediente técnico de obra, que es la fase previa a su ejecución, la cual beneficiaría a las comunidades y/o caseríos en el Distrito de Huancabamba: Caserío de Monopata, Caserío Mishquipata, Caserío Purumayo y Sector San Cristobal; uniendo este camino vecinal con la Ruta Emp. PE-5NA, logrando así el beneficio para la población dedicada a la agricultura que, en su mayoría, son productores de Rocoto y Granadilla.

Para tal efecto y para desarrollar el proyecto indicado, solicitamos de su apoyo para poder agilizar el trámite de **Certificado de Búsqueda Catastral Publicidad Nro.: 2021-1515363** que venimos gestionando desde abril del presente año. La demora en contar con este certificado impide, principalmente, concluir con el expediente técnico necesario para la ejecución de la obra; así como, que mi representada pueda dar cumplimiento a las exigencias contractuales establecidas por PROVIAS Descentralizado en relación a los plazos de entrega de los Informes Técnicos. En tal sentido, corremos el riesgo de resolver el contrato con PROVIAS Descentralizado, perjudicando así a los beneficiarios del distrito de Huancabamba, así como a mi representada, dadas las penalidades a las que estaría sujeta.

A continuación, se presenta un breve resumen de los trámites efectuados ante la Oficina Registral La Merced, los mismo que se iniciaron en abril del presente año:

**ANTECEDENTES DE LA GESTION DEL CERTIFICADO DE BUSQUEDA CATASTRAL:**

1. Se solicita en la SUNARP Sede La Merced el Certificado de Búsqueda Catastral con Publicidad de Nro.: 2021-1515363, con fecha 09/04/2021.
2. SUNARP La Merced emite la 1ra Observación al Informe Técnico, con fecha 03/06/2021.
3. Se reingresan nueva documentación con el levantamiento de las observaciones a la SUNARP La Merced, con fecha 03/06/2021.
4. SUNARP La Merced emite la 2da Observación al Informe Técnico, con fecha 22/07/2021, por lo consiguiente se solicita una reunión con un Asesor del área de Catastro, que fue pactada para las 10.00 am. En dicha reunión se revisaron todas las observaciones (cuatro), para poder resolverlas sin dilatar más tiempo, el Asesor dio su

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



conformidad al revisar el Informe Técnico.

5. Se reingresa nueva documentación con el levantamiento de las observaciones a la SUNARP La Merced, con fecha 22/07/2021.

Por lo expuesto, agradeceremos se nos brinde el apoyo con la referida información y otros documentos que usted estime conveniente y que nos permitirán dar cumplimiento a las exigencias contractuales con PROVIAS Descentralizado.

Si hubiera alguna consulta, puede comunicarse con el Ing. Carlos Kasuso, especialista de IHACSAC, al 969-367-850 o al correo [ckasusoc@gmail.com](mailto:ckasusoc@gmail.com).

Sin otro particular, agradezco la atención a la presente.

Atentamente,

ASESORES Y CONSULTORES S.A.C.  
  
DIEGO HERNÁN VILLAVERDE HERNÁNDEZ  
REPRESENTANTE LEGAL

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

  
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

**REGISTRO DE PROPIEDAD INMUEBLE  
REGISTRO DE PREDIOS  
CERTIFICADO DE BÚSQUEDA CATASTRAL**

El funcionario que suscribe, **CERTIFICA:**

**I. DESCRIPCIÓN DEL INMUEBLE**

Predio rural signado como Mejoramiento del camino vecinal del EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA - MONOPATA  
Distrito de Huancabamba  
Provincia de Oxapampa  
Departamento de Pasco.

Área (26.9135 ha) y el Perímetro (18,464.72 m.l.)

**II. DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DISPONIBLE**

- \*\* Nueva Memoria Descriptiva del área en consulta suscritos por el Ing. Amado Hernández Cotrina.
- \*\* Nuevos Planos de Ubicación-Localización (03 planos) y Planos Perimétricos (10 planos) del área en consulta suscritos por el Ing. Amado Hernández Cotrina.
- \*\* Nuevo Archivo digital (01 Cd).
- \*\* Memoria Descriptiva del área en consulta sin suscripción profesional.
- \*\* 01 Plano de Ubicación-Localización y 12 Planos Perimétricos del área en consulta sin suscripción profesional.
- \*\* Archivo digital (01 Cd).
- \*\* Base Gráfica Registral (BGR) de la Oficina Registral Selva Central.

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

**III.- ANÁLISIS Y CONCLUSIÓN**

1. Insertado el polígono en consulta a la Base Gráfica Registral de predios inscritos en la Provincia de Oxapampa considerando una ubicación resultante de las coordenadas UTM Datum WGS84, señalado en los planos presentados, se informa que éste se encuentra afectando gráficamente a los siguientes inmuebles inscritos y al predio del título en calificación actual siguientes:

N°	PARTIDA ELECTRÓNICA DEL PREDIO INSCRITO	DETALLE (Parcela, Unidad Catastral o Lote)
01	P.E. N°11036831	034080
02	P.E. N°11036833	034082
03	P.E. N°11036822	034071
04	P.E. N°11008216	034179
05	P.E. N°11036855	034111
06	P.E. N°11008205	034167
07	P.E. N°11036814	034053
08	P.E. N°11036811	034050
09	P.E. N°11042398	035025
10	P.E. N°11033404	035030
11	P.E. N°11008203	034165

  
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

2. Se informa que:

a) Graficado el perímetro del área en consulta a partir de las coordenadas UTM Datum WGS84, consignadas en el plano presentado, el área (26.9135 ha) y el perímetro (18,464.72 m.l.) corresponden con lo indicado en los planos presentados.

LOS CERTIFICADOS QUE EXTIENDEN LAS OFICINAS REGISTRALES ACREDITAN LA EXISTENCIA O INEXISTENCIA DE INSCRIPCIONES O ANOTACIONES EN EL REGISTRO AL TIEMPO DE SU EXPEDICIÓN ART 140° DEL TUO DEL REGLAMENTO GENERAL DE LOS REGISTROS PÚBLICOS APROBADO POR RESOLUCIÓN N° 126-2012-SUNARP-SN  
La autenticidad del presente documento podrá verificarse en la página web <http://enlinea.sunarp.gob.pe/pages/acceso/frmTitulos.faces>, en el plazo de 30 días calendario contados desde su emisión

3. Verificado el plano y memoria descriptiva, **se hace constar lo siguiente:**

- a) En la memoria descriptiva como en el plano adjuntado no se han consignado los nombres y apellidos de los posesionarios, propietarios y/o colindantes "Por el Norte"; "Por el Sur"; "Por el Este" y "Por el Oeste", en concordancia a la Directiva DI-004-2020-SCT-DTR, que establece los documentos y requisitos generales que deben contener la Memoria Descriptiva, el Plano Perimétrico y Plano de Ubicación a presentarse. Considerando lo señalado anteriormente, se deja constancia que solamente se da conformidad al área y perímetro del polígono en consulta, y al no haber realizado la búsqueda de antecedentes registrales de los colindantes, propietarios y/o posesionarios no será posible descartar afectaciones gráficas con predios inscritos que no estén incorporados en nuestra Base Gráfica Registral.
- b) Según lo señalado en la memoria descriptiva y según lo graficado en el plano presentado, el polígono en consulta comprende áreas de clasificación de suelos por capacidad de uso mayor por ubicarse en zonas de selva alta; sin embargo, no se ha adjuntado información técnica a fin de determinar el área útil del polígono en consulta. Asimismo, según cartografía de la Provincia de Oxapampa, el área en consulta comprende quebradas, ríos y trochas carrozables y de los cuales no se ha consignado información para su identificación, entre otros.
- c) **Para la ubicación del área en consulta se ha considerado la ubicación resultante de las coordenadas UTM en Datum WGS84, consignadas en los planos presentados. Se deja constancia que la información presentada se sustenta en el levantamiento catastral realizado por el Ing. Amado Hernández Cotrina, siendo la información técnica del área en consulta (área, linderos, medidas perimétricas y ubicación) de su exclusiva responsabilidad.**

4. La Base Gráfica Registral se encuentra en constante actualización y la información que consta en el informe técnico **corresponde a la fecha de emisión del mismo.**

Es cuanto se debe informar a Ud. para su conocimiento y demás fines.

**CONSTANCIA: Se devuelven todos los documentos técnicos presentados por el usuario, como son: memoria descriptiva, plano de ubicación-localización, plano perimétrico y archivo digital.**

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

#### IV.- OBSERVACIONES

Ninguno.

El Área de catastro a través de su Informe Técnico N° 012328-2021-ZR N° VIII-SEDE-HUANCAYO/UREG-CAT, recepcionado con fecha 31/08/2021, realizado por el arquitecto de la unidad registral JUAN ANDRES GARCIA VALENCIA, informa lo siguiente:

N° de Fojas del Certificado : \*\*\*\*\*1

Derechos Pagados : S/ 71.00

N° Cuenta/N° Recibo : 2021-C650-00003043-09/04/2021

Total de Derechos : S/ 71.00

Verificado y expedido por AMIRIS ANDIRA CAMARENA HINOSTROZA, ABOGADO CERTIFICADOR de la Oficina Registral de SELVA CENTRAL, a las 20:48:32 horas del 14 de Septiembre del 2021.

AMIRIS ANDIRA CAMARENA HINOSTROZA  
 ABOGADO CERTIFICADOR  
 OFICINA REGISTRAL DE LA MECED  
 Zona Registral N° VIII - Sede Huancayo

ING. AMADO HERNADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



SBN

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento



SBN  
Bienes del Estado para el desarrollo del país

## SUBDIRECCIÓN DE REGISTRO Y CATASTRO CERTIFICADO DE BÚSQUEDA CATASTRAL

CERTIFICADO N°

00137-2021

SOLICITUD DE INGRESO N°

04998-2021

LOS PROFESIONALES QUE SUSCRIBEN CERTIFICAN QUE:

### 1.- Solicitante:

I H ASESORES Y CONSULTORES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

### 2.- Documentos Recibidos:

Plano Perimétrico (archivo digital (polígono dwg)), Lámina 1-6, con coordenadas UTM en Datum WGS 84, Zona 18 Sur.  
Memoria Descriptiva.

### 3.- Documentos de referencia para el Estudio:

- 1.- Base gráfica de propiedades del Estado (formato digital)
- 2.- Base de Datos Alfanumérica del Aplicativo SINABIP
- 3.- Partida (s) Registral (es) si fuera el caso.

### 4.- Evaluación:

Según la documentación técnica presentada, el área materia de consulta, se encuentra ubicada en el distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, departamento de Pasco. Asimismo, para la presente evaluación se utilizó el polígono en formato digital (dwg) remitido, resultando un área de **9,9720 ha**.  
En mérito a dicha información, se ha realizado la búsqueda en la Base Gráfica de Propiedades del Estado y la Base de datos alfanumérica del aplicativo SINABIP, no habiéndose identificado ningún predio estatal en el área materia de consulta.

### 5.- Conclusiones:

A la fecha, en el área materia de consulta, no se ha identificado ningún predio estatal registrado en el Sistema de Información Nacional de Bienes Estatales (SINABIP).

**En ese sentido, se sugiere tener en consideración que conforme a lo dispuesto por el artículo 36° del Texto Único Ordenado de la Ley N° 29151, aprobado mediante Decreto Supremo N° 019-2019-VIVIENDA, los predios que no se encuentren inscritos en el Registro de Predios y que no constituyan propiedad de particulares, ni de las Comunidades Campesinas y Nativas, son de dominio del Estado, cuya inmatriculación compete a esta Superintendencia. Para tal efecto, se recomienda realizar previamente una consulta a la Superintendencia Nacional de los Registros Públicos (SUNARP), a fin de descartar alguna inscripción en el área materia de búsqueda.**

### 6.- Observaciones:

Ninguna.

#### Notas importantes:

- El Certificado se expide en mérito a la información catastral con la que se cuenta a la fecha, en la Base de Datos del SINABIP, la misma que es dinámica y referencial, por encontrarse en constante actualización técnica y legal.
- El presente certificado no otorga autorización alguna para la ocupación, conducción y/o administración del terreno consultado, así como tampoco de realizar trámites ante las entidades administrativas públicas o privadas y/o contratar con terceros, en representación de esta Superintendencia.
- Invasión un predio estatal constituye delito penado hasta con doce (12) años de cárcel (Art. 204 del Código Penal).

Derechos Pagados S./ 52.8 con OPERACIÓN EN B.N. N° 045513 .

Se expide el presente certificado en la ciudad de Lima, el 5 de Marzo del 2021.

Ingeniero de la SDRC

Abogado de la SDRC

Subdirector de Registro y Catastro

Esta es una copia auténtica imprimible de documento electrónico archivado en la Superintendencia Nacional de Bienes Estatales, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 de DS.070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del DS. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad puede ser contrastada a través de la siguiente dirección web: <http://app.sbn.gob.pe/verifica> e ingresando a la siguiente clave: 5776547815

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Proviás  
Descentralizado



# AUTORIDAD LOCAL DEL AGUA

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

Lima, 21 de Mayo de 2021

**Carta N° 174-2021/IHACSAC**

Señor

**Ing. Roger Asunción Rodríguez Reyes**  
**AUTORIDAD LOCAL DEL AGUA (ALA) - PERENÉ**  
Av. Ejército 441 San Ramón - Chanchamayo – Junín  
**CHANCHAMAYO – JUNIN**

**Asunto:** Solicito información gráfica y documentaria sobre la existencia de fajas marginales de ríos y quebradas reconocidas y predios que se superponen en el ámbito del Proyecto Inversión: “Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA – Mishquipata– Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco”

De mi consideración:

Mediante la presente me dirijo a usted, para saludarlo cordialmente y hacer de su conocimiento que nuestra Empresa: IH ASESORES Y CONSULTORES S.A.C., viene realizando el **“PROYECTO INVERSION: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA – Mishquipata– Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco”**, a nivel de Expediente Técnico, contratado por el Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional del Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVÍAS DESCENTRALIZADO.

En este contexto, agradeceré sirva proporcionarnos, información gráfica y documentaria sobre la existencia de fajas marginales de ríos y quebradas reconocidas y predios que se encuentren en el ámbito de consulta en la zona de la obra vial, para lo cual se adjuntan el Plano topográfico y memoria descriptiva del ámbito de interés en coordenadas UTM zona geográfica 18S, Datum WGS84.

La presente solicitud se ampara conforme a lo dispuesto en la Ley 27806 – Ley de Transparencia y acceso a la información Pública y el artículo 76º de la Ley N° 27444 – Ley del procedimiento Administrativo General, en cual señala que las relaciones entre las entidades se rigen por el criterio de colaboración. En atención a este criterio, las entidades deber proporcionar directamente los datos e información que posean, sea cual fuere su naturaleza jurídica o posición institucional, a través de cualquier medio, sin más limitación que la establecida por la Constitución o Ley.

Asimismo, presentamos al Sr. Diego, Hernández Villaverde (Cel. 950-307-651, Correo: diego.villaverde@ihacsac.com) Representante Legal y Responsable del Servicio, a fin de realizar las coordinaciones necesarias.

Sin otro particular, agradezco la atención a la presente.

Atentamente,



ASESORES Y CONSULTORES S.A.C.  
DIEGO HERNÁN VILLAVEDE HERNÁNDEZ  
REPRESENTANTE LEGAL



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185



NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932



PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

## CONSULTA DE ESTADO DE LA SOLICITUD 18/06/21



**Carlos Kasuso** <ckasusoc@gmail.com>

para ala-perene ▾

Buenas tardes,  
Srs. ALA - Perené,

La Presente es para consultar sobre el estado de las solicitud con número:

1.- Nº 174-2021/IHACSAC

La cual fue ingresada el 24/05/2021 por la plataforma virtual de la entidad.



### Estimado(a) Usuario(a)

Su Solicitud fue recibida el 24/05/2021 09:29, y registrada con el CUT: **00080069-2021**.

Datos del documento registrado:

Tipo: CARTA

Nro de documento: 174/2021/IHACSAC

Asimismo, se le comunica que podrá hacer seguimiento a su trámite a través de la Sección Seguimiento de Trámite del portal web <https://www.gob.pe/ana>

Se recuerda que podrá comunicarse con nosotros de lunes a viernes en el horario de 7:00 a.m. a 3:30 p.m a través de los siguientes canales:

Correo electrónico: [ana.contestaweb@ana.gob.pe](mailto:ana.contestaweb@ana.gob.pe)

Celular: 975 148 362

Teléfono: (01) 221 4053

📧 vie, 18 jun. 16:31



*BB*

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

*AM*

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Nilo Ore*

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*P-1*

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



**CONSULTA DE ESTADO DE LA SOLICITUD 16/08/21**

Carta N°174-2021/IHACSAC Inf. Gráfica

Carlos Kasuso <ckasusoc@gmail.com>  
para ala-perene ▾

Buenas tardes,

Ing. Roger Asunción, Rodríguez Reyes  
Autoridad Local del Agua - ALA - PERENÉ

La Presente es para informar que se ha ingresado una solicitud con número:


1.- N° 174-2021/IHACSAC

La cual fue ingresada por la plataforma virtual de la entidad, para lo cual también estoy adjuntando por este medio los archivos de consulta tales como Memoria Descriptiva y Planos del área en estudio.

De antemano muchas gracias por su atención, quedo al pendiente de sus comentarios.

Saludos cordiales,  
Ing. Carlos Kasuso.  
Cel. 969-367-850

6 archivos adjuntos



  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

CONSULTA DE ESTADO DE LA SOLICITUD 19/09/21

Carta N°174-2021/IHACSAC Inf. Gráfica

**Carlos Kasuso**  
Buenas tardes, Ing. Roger Asunción, Rodriguez Reyes Autoridad Local del Agua - ALA - PERENÉ La Presente es para informar que se ha ingresado una solicitud con n

**Carlos Kasuso** <ckasusoc@gmail.com>  
para aaa-ucayali, ala-perene ▾  
23:29 (hace 0 minutos) 19 sep. 2021 23:29

Buenas noches,  
Estimados Srs. de ALA - Perené

Continuamos a la espera de la respuesta a la Solicitud con N° de CUT 00080069-2021, la cual fue ingresada por la plataforma virtual del ALA, mediante Carta N° 174-2021/IHACSAC, el 24 de mayo del 2021, la cual también se adjuntan los planos de consultas, así como la memoria descriptiva correspondiente al área de estudio, en correos precedentes.

Se pide por favor poder responder esta solicitud dado a que contamos con plazos de entregas casi vencidos de los informes técnicos a Provias Descentralizado.

Quedamos a la espera de su pronta respuesta,

Saludos cordiales,  
Ing. Carlos Kasuso C.  
Cel: 969 367 850

*[Handwritten Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

*[Handwritten Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Handwritten Signature]*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*[Handwritten Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



# COFOPRI

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

Lima, 13 de abril de 2021

**Carta N° 115-2021/IHACSAC**

Señor  
**DIRECTOR DE COFOPRI**

**Asunto: Solicita Plano Catastral y Base Grafica Digital de la zona de su jurisdicción**

De mi consideración:

Mediante la presente me dirijo a usted, para saludarlo cordialmente y hacer de su conocimiento que nuestra empresa IH ASESORES Y CONSULTORES S.A.C., viene realizando el **“PROYECTO: Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA – Mishquipata– Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco”**, a nivel de Expediente Técnico, contratado por el Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional del Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVÍAS DESCENTRALIZADO.

Para el efecto y para desarrollar el proyecto indicado y determinar las afectaciones que se puedan generar con la realización del indicado proyecto; solicitamos el PLANO CATASTRAL DE LOS PREDIOS RURALES (DE CULTIVO Y BOSQUES), URBANOS ADYACENTES AL CAMINO VECINAL, ASI COMO LA BASE GRAFICA DIGITAL EN ÁREAS DE LA JURISDICCIÓN DEL DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA OXAPAMPA, REGION PASCO, predios que se encuentran en la franja comprendida o ubicada 8.00 metros a cada lado del eje del camino vecinal consignado y presentado en el CD que se adjunta, donde figura el trazo de la vía en Estudio.

Por lo expuesto, agradeceremos se nos brinde la referida información y otros que usted estime conveniente, documentos que nos permitirá dar cumplimiento a las exigencias contractuales, considerando que previamente se debe realizar el pago que corresponde.

Sin otro particular, agradezco la atención a la presente.

Atentamente,

ASESORES Y CONSULTORES S.A.C.  
  
DIEGO HERNÁN VILLAVERDE HERNÁNDEZ  
REPRESENTANTE LEGAL

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

## CONSULTA EN LINEA

**Año:**  **Nro de Expediente:**

(Debe consignar los 7 dígitos del Nro de expediente.)

## Datos Generales

**N° Expediente:** 2021-0012269 **Documento:** CARTA - N.º 115-2021/IHACSAC

**Remitente:** I H ASESORES Y CONSULTORES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA **Estado:** EN TRÁMITE

**Asunto:** SOLICITA PLANO CATASTRAL Y BASE GRAFICA DIGITAL DE LA ZONA DE SU JURISDICCION, "PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGION DE PASCO", CON CONTRATO N° 238-2019-MTC/21. SE ADJUNTA LA CARTA DE SOLICITUD DE LA CONSULTORA IH ASESORES Y CONSULTORES SAC N.º 115-2021/IHACSAC, UNA MEMORIA DESCRIPTIVA CON CODIGO HUAN-01 DEL AREA DE CONSULTA, UN PLANO PERIMETRICO CON CODIGO HUAN-001-PER Y UN PLANO DE UBICACION HUAN-001-UBI. - Fecha y Hora de Registro: 14/04/2021 20:33 - SIAE: 2021012652

**Presentado en:** REGISTRO VIRTUAL - WEB

## Etapas

N°	Fecha	Dependencia	Documento	Observaciones
1	14/04/2021 20:33	REGISTRO VIRTUAL - WEB	CARTA	
2	16/04/2021 11:28	OFICINA ZONAL PASCO	HOJA DE ASIGNACION 000428-2021-OZPAS	

*[Firma]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

*[Firma]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Firma]*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*[Firma]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



## EXPEDIENTE N° 2021-0012269

**Solicitante :**

CARLOS ANDRES KASUSO CALDERON

**Recibido :**

14/04/2021 08:33 pm

**N° Anexos :**

3

**N° Páginas :**

14

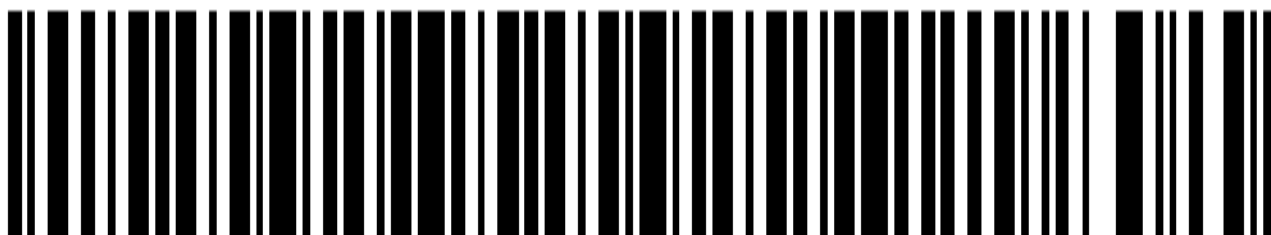
**Observación :** Enviado vía correo electrónico.

Consultas: [www.cofopri.gob.pe](http://www.cofopri.gob.pe)

Teléfonos: 0800-28028

**Nota:**

- La recepción NO da conformidad al contenido.
- De presentar observaciones el documento registrado, se le comunicará al correo electrónico consignado en la próximas horas.
- Se precisa que la recepción de documentos es de lunes a viernes de 08:30 horas a 16:30 horas.
- De ser presentado pasado las 16:30 horas, se debe considerar como presentado al día hábil siguiente, para el cómputo de plazos.



  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
G. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento

Organismo de Formalización de la Propiedad Informal COFOPRI

Zonal Pasco

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

Señor:

**DIEGO HERNAN VILLAVERDE HERNANDEZ**

Representante Legal de I.H. Asesores y Consultores S.A.C.  
JR. LOS PAUJILES N° 142 – SANTA ANITA - LIMA

**Presente.-**

Asunto : SOLICITA PLANO CATASTRAL Y BASE GRÁFICA DIGITAL DE LA ZONA DE SU JURISDICCIÓN – SIAE: 2021012652.  
Referencia : HOJA DE ASIGNACION N° D000428-2021-COFOPRI-OZPAS (16ABR2021)  
CARTA N° 115-2021/IHACSAC (15ABR2021)

De mi consideración:

Es grato dirigirme a usted; con la finalidad de saludarlo cordialmente a nombre del Organismo de Formalización de la Propiedad Informal - COFOPRI, Oficina Zonal Pasco y a la vez dar atención al documento de la referencia, mediante el cual se solicita plano catastral y base gráfica digital de la zona de su jurisdicción del trazo del proyecto: "Mejoramiento de camino vecinal EMP. PE-5NA- Mishquipata – Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región Pasco".

En tal sentido, revisado su solicitud se comunica que, dentro del marco legal, las facultades de COFOPRI – Pasco, es un ente formalizador (saneamiento físico-legal) de predios urbanos en el ámbito del departamento de Pasco.

Por lo arriba mencionado se ha procesado la información gráfica proporcionada, verificándose que nuestra Oficina no ha realizado trabajos de pueblos urbanos que se encuentran colindantes y/o sobre el área comprendida en su proyecto (área de trabajo indicado), por lo cual no contamos con información gráfica al respecto.

Asimismo, mediante Decreto Supremo N° 018-2014-VIVIENDA, se aprueba transferir el Catastro Rural de COFOPRI al Ministerio de Agricultura y Riego y determina procedimientos y servicios a cargo de los Gobiernos Regionales sobre Catastro Rural, actualmente se ha culminado con el proceso de transferencia. Por lo que en ese sentido se le sugiere dirigir su solicitud a dicha instancia a fin de obtener una información completa y actualizada.

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para expresarle mis sentimientos y estima personal.

Atentamente,

FIRMADO DIGITALMENTE

**ARQ. JOSÉ CARLOS LOZANO LOZANO**  
Jefe de la Oficina Zonal Pasco  
COFOPRI

JCLL/

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provincias  
Descentralizado



# DIRECCIÓN REGIONAL DE AGRICULTURA

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



Lima, 30 de marzo de 2021

**Carta N° 103-2021/IHACSAC**

Señor  
**DIRECTOR DE LA DIRECCION REGIONAL DE AGRICULTURA  
OXAPAMPA -**

**Asunto: Solicita Plano Catastral y Base Grafica Digital de la zona de su jurisdicción**

De mi consideración:

Mediante la presente me dirijo a usted, para saludarlo cordialmente y hacer de su conocimiento que nuestra empresa IH ASESORES Y CONSULTORES S.A.C., viene realizando el "PROYECTO: *Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata- Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco*", a nivel de Expediente Técnico, contratado por el Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional del Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVÍAS DESCENTRALIZADO.

Para el efecto y para desarrollar el proyecto indicado y determinar las afectaciones que se puedan generar con la realización del indicado proyecto; solicitamos el PLANO CATASTRAL DE LOS PREDIOS RURALES (DE CULTIVO Y BOSQUES) Y URBANOS ADYACENTES AL CAMINO VECINAL, ASI COMO LA BASE GRAFICA DIGITAL EN ÁREAS DE LA JURISDICCION DEL DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA OXAPAMPA, REGION PASCO, predios que se encuentran en la franja comprendida o ubicada 8.00 metros a cada lado del eje del camino vecinal consignado y presentado en el CD que se adjunta, donde figura el trazo de la vía en Estudio.

Por lo expuesto, agradeceremos se nos brinde la referida información y otros que usted estime conveniente, documentos que nos permitirá dar cumplimiento a las exigencias contractuales, considerando que previamente se debe realizar el pago que corresponde.

Sin otro particular, agradezco la atención a la presente.

Atentamente,

ASESORES Y CONSULTORES S.A.C.  
**D. VILLAVEDE**  
DIEGO HERNAN VILLAVEDE HERNANDEZ  
REPRESENTANTE LEGAL



063-462037

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

**P-1 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Oxapampa, 20 de Mayo del 2021.

CARTA N° 0253- 2021- GRP-GGR-GRDE-DRA-DAIAR/SDSPACRO/RSF/MHY

Señor :

DIEGO HERNAN VILLAVERDE HERNANDEZ

Asunto : Base grafica de la digital de la zona de su Jurisdicción

Ref : INFORME N°152-2021-GRP-GGR-GRDE-DRAP-DAIAR/DSPACRO-GJBC/CAD/GIS.

Por medio de la presente a nombre de la Dirección Regional Agraria Pasco, Dirección Agrícola Infraestructura Agraria y Riego Sub Dirección de Saneamiento de la Propiedad Agraria y Catastro Rural – Oxapampa, Sub Dirección de Saneamiento de la Propiedad Agraria Oxapampa. Habiendo revisado la información gráfica existente se hace de conocimiento que según la base Grafica digital que obra en esta oficina se verifica que respecto al área en consulta predios que se encuentran adyacentes y superpuestos sobre el área en consulta. En tal sentido se adjunta a la presente la base grafica digital en formato DWG en CD de los predios adyacentes al camino vecinal. Se informa a la vez la existencia de predios catastrados mediante el sistema de proyección UTM Datum WGS84 y Datum PSAD56, las cuales se adjunta a la presente. Para mayor información se adjunta el informe de referencia. Sin otro en particular, quedo de usted.

Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL PASCO  
DIRECCIÓN REGIONAL AGRARIA PASCO  
DIRECCIÓN AGRÍCOLA INFRAESTRUCTURA AGRARIA Y RIEGOS  
SUB DIRECCIÓN DE SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD AGRARIA Y CATASTRO RURAL - OXAPAMPA

Ing. Martín Herrera Yupanqui  
RESPONSABLE SANEAMIENTO FÍSICO  
CIP N° 130704

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



GOBIERNO REGIONAL PASCO  
 DIRECCIÓN REGIONAL AGRARIA PASCO  
 DIRECCION AGRICOLA E INFRAESTRUCTURA AGRARIA Y RIEGO  
 SUB DIRECCION DE SANEAMIENTO DE LA PROPIEDAD AGRARIA Y CATASTRO  
 RURAL OXAPAMPA



CALIDAD  
 Vida

"Año del Bicentenario del Perú: 200 Años de Independencia"

Oxapampa, 19 de Mayo del 2021

INFORME N° 152-2021-GRP-GGR-GRDE-DRAP-DAIAR/SDSPACRO/CAD-GIS-GJBC

A : Ing. Martin Herrera Yupanqui  
*Responsable de Saneamiento Físico*  
 De : Ing. Grover Joel Bustamante Calderón  
*Asistente CAD-GIS*  
 Asunto : Solicita Plano Catastral y Base Gráfica digital de la zona de su jurisdicción  
 Ref. : Carta N° 103-2021/IHACSAC con Reg. N° 555-2021 Fecha: 09-04-2021

Por medio del presente me dirijo a Ud., para saludarlo cordialmente, así mismo informarle sobre la solicitud que presenta el administrado DIEGO HERNAN VILLAVERDE HERNANDEZ Representante legal de IHACSAC, en el documento de la referencia que es como sigue:

Mediante Carta Carta N° 103-2021/IHACSAC el Representante Legal de la empresa IHACSAC, solicita Plano catastral y Base gráfica Digital de la zona de su jurisdicción, respecto a lo adjuntado en CD sobre el Proyecto: *Mejoramiento del Camino Vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata - Monopata, del distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Región Pasco.*

Se informa que a la fecha no se cuenta con una Base Gráfica Actualizada de predios inscritos en la provincia de Oxapampa, por lo que no es posible descartar predios inscritos no incorporados en nuestra base gráfica.


Habiendo revisado la información existente, se hace de conocimiento que, según, Base gráfica digital que obra en esta oficina, se verifica que respecto al área en consulta existen Predios que se encuentran adyacentes y superpuestas sobre el área en Consulta. En tal sentido, se adjunta a la Presente la Base Gráfica digital en formato DWG, en CD, de los predios adyacentes al Camino Vecinal.

Se informa a la vez la Existencia de Predios catastrados mediante el Sistema de Proyección UTM Datum WGS84 y Datum PSAD56, las cuales se adjuntan a la presente.

Se informa a la vez que, la Base Gráfica Catastral se encuentra en constante actualización y la información que consta en el presente informe técnico corresponde a la fecha de emisión del mismo y lo que indica en el SSET.

Es todo cuanto informo a Ud. Para su conocimiento y demás fines.

Atentamente,


  
 Ing. Grover Bustamante Calderón  
 Asistente CAD/GIS

750 19+0200

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCABAMBA

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

Lima, 30 de marzo de 2021

**Carta N° 105-2021/IHACSAC**

Señor  
**QUINTANA ALANIA, MAGADLENO JUAN**  
ALCALDE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCABAMBA  
HUANCABAMBA -



**Asunto: Solicita Plano Catastral y Base Grafica Digital de la zona de su jurisdicción**

De mi consideración:

Mediante la presente me dirijo a usted, para saludarlo cordialmente y hacer de su conocimiento que nuestra empresa IH ASESORES Y CONSULTORES S.A.C., viene realizando el "PROYECTO: *Mejoramiento del Camino vecinal EMP. PE-5NA – Mishquipata– Monopata, distrito de Huancabamba, provincia de Oxapampa, región de Pasco*", a nivel de Expediente Técnico, contratado por el Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional del Ministerio de Transportes y Comunicaciones - PROVÍAS DESCENTRALIZADO.

Para el efecto y para desarrollar el proyecto indicado y determinar las afectaciones que se puedan generar con la realización del indicado proyecto; solicitamos el PLANO CATASTRAL DE LOS PREDIOS RURALES (DE CULTIVO Y BOSQUES) Y URBANOS ADYACENTES AL CAMINO VECINAL, ASI COMO LA BASE GRAFICA DIGITAL EN ÁREAS DE LA JURISDICCION DEL DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA OXAPAMPA, REGION PASCO, predios que se encuentran en la franja comprendida o ubicada 8.00 metros a cada lado del eje del camino vecinal consignado y presentado en el CD que se adjunta, donde figura el trazo de la vía en Estudio.

Por lo expuesto, agradeceremos se nos brinde la referida información y otros que usted estime conveniente, documentos que nos permitirá dar cumplimiento a las exigencias contractuales, considerando que previamente se debe realizar el pago que corresponde.

Sin otro particular, agradezco la atención a la presente.

Atentamente,

ASESORES Y CONSULTORES S.A.C.  
*[Signature]*  
DIEGO HERNAN VILLAVARDE HERNANDEZ  
REPRESENTANTE LEGAL

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14.185

*[Signature]*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCABAMBA

"Primera Capital de la Provincia"

"AÑO DEL BICENTENARIO DEL PERÚ: 200 AÑOS DE INDEPENDENCIA"

**CARTA N° 0002-2021- MDH/A/GIDUR/JDCAT**

**SEÑOR  
DIEGO HERNAN VILLAVERDE HERNANDEZ  
REPRESENTANTE DE LA EMPRESA IHACSAC**

**ASUNTO : RESPUESTA A SOLICITUD PRESENTADA**

**REFERENCIA : CARTA N°105-2021/IHACSAC  
CARTA N°109-2021/IHACSAC**

**FECHA : Huancabamba, 15 de JULIO del año 2021.**

Por medio del presente me dirijo ante usted para hacerte llegar mis cordiales saludos, en tal sentido es para informarle que visto sus solicitudes se informa lo siguiente:

- Que revisada la **CARTA N°105-2021/IHACSAC** se informa que la Municipalidad Distrital de Huancabamba no cuenta con un **CATASTRO RURAL** por lo cual no podemos brindar a la solicitud requerida, más se informa que su documento fue referido a la Agencia Agraria de Oxapampa.
- Con respecto a la **CARTA N°109-2021/IHACSAC** donde solicitan **Plano General de red de agua, alcantarillado, telecomunicaciones, eléctricos entre otros**, se informa que luego de una exhaustiva búsqueda en los archivos de la Municipalidad informamos que encontramos archivos inexactos solamente de la red de agua potable y alcantarillado que anexaremos junto a esta carta.

**Adjunto:**

- ✓ PLANO DE AGUA POTABLE PURUMAYO
- ✓ PLANO DE CAMINO VECINAL PURUMAYO-MONOPATA
- ✓ PUNTOS CRITICOS DE PURUMAYO-MONOPATA

Es cuanto puedo informarle para los fines pertinentes.

Atentamente,

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCABAMBA  
 DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y RURAL  
  
 DANIEL A. CORDOVA MORENO  
 JEFE DE LA DIVISION DE CATASTRO Y ACOLOCAMIENTO TERRITORIAL

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14.185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Provias  
Descentralizado



# ANEXO G: EVIDENCIAS DE LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



# ANEXO G – EVIDENCIAS DE LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provias  
Descentralizado



# 01. CARTAS DE INVITACIÓN - PURUMAYO

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 04 de marzo del 2022

SEÑOR : Berling Orezano Mantilla Propietario

Presente. -

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA
REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

- 1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

Table with 4 columns: CENTRO POBLADO, FECHAS, SEDE DEL TALLER, HORA. Rows include SAN CRISTÓBAL, PURUMAYO, MISHQUIPATA, and MONOPATA.

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente, Berling Orezano Mantilla (Signature)

FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 04 de marzo del 2022

SEÑOR : Carlos Ruben U. A. Propietario

Presente. -

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA
REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

- 1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

Table with 4 columns: CENTRO POBLADO, FECHAS, SEDE DEL TALLER, HORA. Rows include SAN CRISTÓBAL, PURUMAYO (20/03/2022, C.P. Purumayo, 9:00 am), MISHQUIPATA, and MONOPATA.

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente,

R.C. CARLOS RUBEN U.A.

CARLOS R. U.A.

Handwritten signature and stamp area.

FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



### CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 05 de marzo del 2022

SEÑOR : Fernando Botteger Soto

Presente. –

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA  
REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como **afectado** por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarle los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

CENTRO POBLADO	FECHAS	SEDE DEL TALLER	HORA
1. SAN CRISTÓBAL.	___/___/2022		
2. PURUMAYO	<u>20/03/2022</u>	<u>C.P. Purumayo</u>	<u>9.00 am.</u>
3. MISHQUIPATA	___/___/2022		
4. MONOPATA	___/___/2022		

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente, Fernando

R.C.  
44610333

ESTUDIOS DEFINITIVOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 05 de marzo del 2022

SEÑOR :

Jorge Wilber Ayala Vega

Presente. –

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA
REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

- 1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

Table with 4 columns: CENTRO POBLADO, FECHAS, SEDE DEL TALLER, HORA. Rows include SAN CRISTÓBAL, PURUMAYO, MISHQUIPATA, and MONOPATA.

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente,

Jorge Ayala Vega

R.C.

[Signature]

[Large signature and stamp area]

FLOR DEL PILAR VARGAS
ESPECIALISTA SOCIAL
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA
ESPECIALISTA PAC
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ
ESPECIALISTA EIA
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA
JEFE DE PROYECTO
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 04 de marzo del 2022

SEÑOR : Josmell Corchua Romero

Presente. –

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA
REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

- 1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

Table with 4 columns: CENTRO POBLADO, FECHAS, SEDE DEL TALLER, HORA. Rows include SAN CRISTÓBAL, PURUMAYO (20/03/2022, C.P. Purumayo, 9:00 am), MISHQUIPATA, and MONOPATA.

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente,

Handwritten signature in a blue circle.

Handwritten number 43541505 and a signature.

Vertical signature and name: FLOR DEL PILAR VARGAS, ESPECIALISTA SOCIAL, CSP N°1344

Vertical signature and name: ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA, ESPECIALISTA PAC, CSP N° 14185

Vertical signature and name: NILO ORE ENRIQUEZ, ESPECIALISTA EIA, CIP: N° 78932

Vertical signature and name: PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA, JEFE DE PROYECTO, CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 05 de marzo del 2022

SEÑOR : Nilda Ayala Vega Propietaria

Presente. -

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA
REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

- 1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

Table with 4 columns: CENTRO POBLADO, FECHAS, SEDE DEL TALLER, HORA. Rows include SAN CRISTÓBAL, PURUMAYO (20/03/2022, C.P. Purumayo, 9:00 am), MISHQUIPATA, and MONOPATA.

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente, Nilda Ayala Vega

Handwritten signature and stamp of Pedro Francisco Cano Loyola

FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP N° 63378



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 05 de marzo del 2022

SEÑOR : Ruth Ayala Vega Propietaria

Presente. -

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA
REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

- 1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

Table with 4 columns: CENTRO POBLADO, FECHAS, SEDE DEL TALLER, HORA. Rows include SAN CRISTÓBAL, PURUMAYO (20/03/2022, C.P. Purumayo, 9:00 a.m.), MISHQUIPATA, and MONOPATA.

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente,

Handwritten signature in a blue circle

P.C. Ayala 45343298

FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: N° 79932

P-1 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP N° 63379





CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 04 de marzo del 2022

SEÑOR : Silvestre Vega Espinoza

Presente. –

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA  
 REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como **afectado** por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

CENTRO POBLADO	FECHAS	SEDE DEL TALLER	HORA
1. SAN CRISTÓBAL.	___/___/2022		
2. PURUMAYO	20/03/2022	C.P Purumayo	9:00 a.m
3. MISHQUIPATA	___/___/2022		
4. MONOPATA	___/___/2022		

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente, Silvestre Vega Espinoza

R.C.

*[Handwritten signature]*

*[Large handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Handwritten signature]*  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Handwritten signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

*[Handwritten signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 05 de marzo del 2022

SEÑOR : Wilson Opezano Mantilla  
Propietario

Presente. –

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA  
 REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, bajo el siguiente cronograma:

CENTRO POBLADO	FECHAS	SEDE DEL TALLER	HORA
1. SAN CRISTÓBAL.	___/___/2022		
2. PURUMAYO	<u>20/03/2022</u>	<u>C.P. Purumayo</u>	<u>9:00 am</u>
3. MISHQUIPATA	___/___/2022		
4. MONOPATA	___/___/2022		

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

R.C.

Atentamente, Wilson Opezano Mantilla

*(Handwritten signature and initials)*

*(Handwritten signature)*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*(Handwritten signature)*  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*(Handwritten signature)*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

*(Handwritten signature)*  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Proviás  
Descentralizado



## 02. CARTAS DE INVITACIÓN - MONOPATA

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado



### CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 04 de marzo del 2022

SEÑOR :

Abelia Yalica Ponce  
Propietaria

Presente. –

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

CENTRO POBLADO	FECHAS	SEDE DEL TALLER	HORA
1. SAN CRISTÓBAL.	___/___/2022		
2. PURUMAYO	___/___/2022		
3. MISHQUIPATA	<u>20/03/2022</u>	<u>Jardin de niños</u>	<u>4:00 p.m</u>
4. MONOPATA	<u>20/03/2022</u>	<u>Jardin de niños</u>	<u>4:00 p.m</u>

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente,

Abelia Yalica Ponce Abelia

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 03 de marzo del 2022

SEÑOR : Antonio Orezano Romero Proprietario

Presente. -

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA
REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

- 1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

Table with 4 columns: CENTRO POBLADO, FECHAS, SEDE DEL TALLER, HORA. Rows include SAN CRISTÓBAL, PURUMAYO, MISHQUIPATA, and MONOPATA with specific dates and locations like 'Jardín de niños'.

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente, [Signature]

FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: N° 79932

P-1 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 04 de marzo del 2022

SEÑOR :

Fernando Ortiz Cacquia  
Propietario

Presente. –

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

CENTRO POBLADO	FECHAS	SEDE DEL TALLER	HORA
1. SAN CRISTÓBAL.	___/___/2022		
2. PURUMAYO	___/___/2022		
3. MISHQUIPATA	20/03/2022	Jardin de niños	4:00 pm
4. MONOPATA	20/03/2022	Jardin de niños	4:00 p.m

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente,

Fernando ortiz cacquia

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 05 de marzo del 2022

SEÑOR : Josue Orezano Arrieta

Presente. –

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA
REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

- 1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

Table with 4 columns: CENTRO POBLADO, FECHAS, SEDE DEL TALLER, HORA. Rows include SAN CRISTÓBAL, PURUMAYO, MISHQUIPATA, and MONOPATA with specific dates and locations like 'Jardín de niños'.

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente,

Josue Orezano Arrieta

GSd

FLOR DEL PILAR VARGAS
CALLE
ESPECIALISTA SOCIAL
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA
ESPECIALISTA PAC
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ
ESPECIALISTA EIA
CIP: N° 79932

P-7
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA
JEFE DE PROYECTO
CIP N° 63379



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 05 de marzo del 2022

SEÑOR : Leandro Orizama

Presente. –

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA  
 REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, bajo el siguiente cronograma:

CENTRO POBLADO	FECHAS	SEDE DEL TALLER	HORA
1. SAN CRISTÓBAL.	___/___/2022		
2. PURUMAYO	___/___/2022		
3. MISHQUIPATA	<u>20/03/2022</u>		
4. MONOPATA	<u>20/03/2022</u>	<u>Jardín de niños</u>	<u>4.00 pm.</u>

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente, Leandro Orizama

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378





CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 04 de marzo del 2022

SEÑOR : Luis Arrieta Alarcia  
Propietaria

Presente. –

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA  
 REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, bajo el siguiente cronograma:

CENTRO POBLADO	FECHAS	SEDE DEL TALLER	HORA
1. SAN CRISTÓBAL.	___/___/2022		
2. PURUMAYO	___/___/2022		
3. MISHQUIPATA	20/03/2022	Jardín de niñas	4:00 p.m.
4. MONOPATA	20/03/2022	Jardín de niños	4:00 p.m.

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente, Luis Arrieta Alarcia

[Signature]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

[Signature]  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Signature]  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

[Signature]  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes

Provias Descentralizado



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 04 de marzo del 2022

SEÑOR : Nery Orizano Rivera Propietario

Presente. -

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA
REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

- 1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

Table with 4 columns: CENTRO POBLADO, FECHAS, SEDE DEL TALLER, HORA. Rows include SAN CRISTÓBAL, PURUMAYO, MISHQUIPATA, and MONOPATA with specific dates and times.

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente, Nery Orizano Rivera

FLOR DEL PILAR VARGAS
ESPECIALISTA SOCIAL
CSP N° 14184

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA
ESPECIALISTA PAC
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ
ESPECIALISTA EIA
CIP: N° 79932

P-7 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA
JEFE DE PROYECTO
CIP N° 63378



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 04 de marzo del 2022

SEÑOR : Paul Orzano Munguia  
Propietario

Presente. –

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA  
REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, bajo el siguiente cronograma:

CENTRO POBLADO	FECHAS	SEDE DEL TALLER	HORA
1. SAN CRISTÓBAL.	___/___/2022		
2. PURUMAYO	___/___/2022		
3. MISHQUIPATA	20/03/2022	Jardín de niños	4:00 p.m.
4. MONOPATA	20/03/2022	Jardín de niños	4:00 p.m.

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente, Paul ORIZANO Munguia Paul

[Signature]  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

[Signature]  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

[Signature]  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

[Signature]  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 04 de marzo del 2022

SEÑOR : Teodoro Monboin Palacios

Presente. –

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA  
 REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, bajo el siguiente cronograma:

CENTRO POBLADO	FECHAS	SEDE DEL TALLER	HORA
1. SAN CRISTÓBAL.	___/___/2022		
2. PURUMAYO	___/___/2022		
3. MISHQUIPATA	___/___/2022		
4. MONOPATA	20/03/2022	Jardín de niños	4.00 pm

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente, Teodoro Monboin Palacios

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 05 de marzo del 2022

SEÑOR : Timoteo Palacios Flores  
Propietario

Presente. –

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA  
REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: “MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO”, bajo el siguiente cronograma:

CENTRO POBLADO	FECHAS	SEDE DEL TALLER	HORA
1. SAN CRISTÓBAL.	___/___/2022		
2. PURUMAYO	___/___/2022		
3. MISHQUIPATA	20/03/2022	Jardin de niñas	4:00 pm
4. MONOPATA	20/03/2022	Jardin de niñas	4:00 p.m.

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente,

*Timoteo Palacios Flores*

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 04 de marzo del 2022

SEÑOR : William Quispe Oresano

Presente. –

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA
REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

- 1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

Table with 4 columns: CENTRO POBLADO, FECHAS, SEDE DEL TALLER, HORA. Rows include SAN CRISTÓBAL, PURUMAYO, MISHQUIPATA, and MONOPATA with specific dates and times.

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente, WILLIAN Quispe Oresano Pulca

FLOR DEL PILAR VARGAS
CALLE
ESPECIALISTA SOCIAL
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA
ESPECIALISTA PAC
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ
ESPECIALISTA EIA
CIP: N° 78932

P-7
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA
JEFE DE PROYECTO
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provincias  
Descentralizado



## 03. COLOCACIÓN DE CARTELES

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

**ACTA DE FOTOGRAFIA DEL SEÑOR NILO ORE EN SU PROYECTO**

Fecha: **20 marzo 2011**  
 Lugar: **C.P. MICHICAPATA Y MOROTE**

**Asunto:** REUNION INFORMATIVA DE FOTOGRAFIA DEL SEÑOR NILO ORE EN SU PROYECTO MICHICAPATA Y MOROTE.

El presente acta tiene por objeto registrar el desarrollo de la reunión informativa de fotografía del señor NILO ORE en su proyecto MICHICAPATA Y MOROTE, el cual se realizó el día 20 de marzo del 2011, en el lugar mencionado.

- La reunión se realizó en el lugar mencionado, a las 10:00 horas, con la presencia de los señores:
- 1. NILO ORE, propietario del proyecto.
  - 2. JESÚS GARCÍA, representante del INIA.
  - 3. JOSÉ GARCÍA, representante del INIA.

Con la agenda se abordó el tema de la importancia de la fotografía en el desarrollo del proyecto, así como la necesidad de tener un registro fotográfico de las actividades realizadas en el campo.

CONTRIBUCION	FECHA	DESCRIPCION	CANT.
SEÑOR NILO ORE	20/03/11	SEÑOR NILO ORE	4.00
SEÑOR JESÚS GARCÍA	20/03/11	JARDIN DE NILOS	4.00
SEÑOR JOSÉ GARCÍA	20/03/11	JARDIN DE NILOS	4.00

En la presente reunión se acordó que el señor NILO ORE deberá proporcionar el material fotográfico que se generó durante la visita.

Al finalizar la reunión, se firmó el presente acta, el cual se entregó a los señores participantes.

  
**FLORENCIA VARGAS**  
 CALLE  
**ESPECIALISTA SOCIAL**  
 CIP N° 141185

  
**INGRID AVIADO**  
**HERNANDEZ COTRINA**  
**ESPECIALISTA PAC**  
 CIP N° 141185

  
**NILO ORE**  
**ENRIQUEZ**  
**ESPECIALISTA JEIA**  
 CIP N° 70932

  
**PEDRO FRANCISCO**  
**CAVALO LOYOLA**  
**JEFE DE PROYECTO**  
 CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizadas



### CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 04 de marzo del 2022

SEÑOR:

C.P. MISHQUIPATA Y MONOPATA

Presente. -

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA  
 REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

CENTRO POBLADO	FECHAS	SEDE DEL TALLER	HORA
1. SAN CRISTÓBAL	___/___/2022		
2. PURUMAYO	___/___/2022		
3. MISHQUIPATA	<u>20/03</u> 2022	Jardín de niños	4.00 p.m
4. MONOPATA	<u>20/03</u> 2022	Jardín de niños	4.00 p.m

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente,

*[Signature]*  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 141344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 141185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 6332

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CAÑO LUYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ  
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Proyecto Descentralizado



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, **20 de marzo** del 2022

SEÑOR:

**Centro Poblado de MISHQUIPATA Y MONOPATA**

Presente

ASUNTO: REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA  
REFERENCIA: AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA - MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA - MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarles los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA - MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

CENTRO POBLADO	FECHAS	SEDE DEL TALLER	HORA
1. SAN CRISTÓBAL	___/___/2022		
2. PURUMAYO	___/___/2022		
3. MISHQUIPATA	<b>2003</b> 2022	<b>Jardín de niños</b>	<b>4.00 p.m.</b>
4. MONOPATA	<b>2003</b> 2022	<b>Jardín de niños</b>	<b>4.00 p.m.</b>

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted,

Atentamente,

**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 14344

**ING. AMADO HERNANDEZ COTRIMA**  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

**NILO ORE ENRIQUEZ**  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 70992

**P-1 PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA**  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



P-1

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

VideOis

ING. JORGE BARRABEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP N° 73862

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAO  
CIP N° 1411



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Vice-Ministerio de Transportes

Unidad Ejecutiva de Infraestructura



CARTA DE INVITACION PARA REUNION INFORMATIVA ESPECIFICA

Oxapampa, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ del 2022

SEÑOR: \_\_\_\_\_

Presente. =

ASUNTO: REUNION INFORMATIVA ESPECIFICA
REFERENCIA: AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE- SNA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGION DE PASCO"

Se pone en su conocimiento que la consultora IHACSI S.A. está elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE- SNA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, REGION DE PASCO", en ese contexto, su presencia en la reunión que se realizarán, por lo tanto, es necesario que se apliquen las condiciones que se aplicarán.

Objetivo de la reunión del proyecto:
Temas de discusión: terrenos, edificaciones, obras.

Se informa de la normatividad existente. PROVIAS, Ley de Transportes y Comunicaciones MTC y IHACSI ASESORES Y CONSULTORES. Se invita a participar en la REUNION INFORMATIVA que se realizará por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE- SNA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, REGION DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

Table with 3 columns: FECHAS, SEDE DEL TALLER, HORA. Rows include dates like 20.03.2022 and locations like C.P. PURUMAYO.

Contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento.

FLOR DEL PILAR VARGAS
CALIFICADA
ESPECIALISTA SOCIAL
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA
ESPECIALISTA PAC
CSP N° 14115

NILIO MORE ENRIQUEZ
ESPECIALISTA EIA
CIP: N° 78932

P-7
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA
JEFE DE PROYECTO
CIP N° 83378



PERU Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Vice Ministerio de Transportes

Provias Descentralizado



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 20 de Marzo del 2022

SEÑOR: Pobladores de San Cristobal y C.P. de Purumayo

Presente...

ASUNTO: REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA  
 REFERENCIA: AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA - MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA - MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarle los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA - MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma

CENTRO POBLADO	FECHAS	SEDE DEL TALLER	HORA
1. SAN CRISTÓBAL	<u>20 03</u> /2022	<u>C. P. Purumayo</u>	<u>9.00 am.</u>
2. PURUMAYO	<u>20 03</u> /2022	<u>C.P. PURUMAYO</u>	<u>9.00 am.</u>
3. MISHQUIPATA	___ /2022		
4. MONOPATA	___ /2022		

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted.

Atentamente,

ESTUDIOS DEFINITIVOS DEL PROYECTO EMP. No se publicará el origen de la referencia.

FLOR DEL PÍJAR VARGAS  
 CAE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

INS. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 11185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 71832

P-1 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



CARTA DE INVITACIÓN PARA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Oxapampa, 04 de marzo del 2022

SEÑOR :

Centro Poblado de Purumayo

Presente. --

ASUNTO : REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA  
 REFERENCIA : AFECTADOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-SNA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, para poner en su conocimiento que la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, viene elaborando los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-SNA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", en ese contexto, su predio ha sido identificado como afectado por los trabajos que se realizarán, por lo tanto, es necesario comunicarle los Planes de Afectaciones y Compensaciones que se aplicarán.

En la presente reunión se tratará la siguiente agenda:

1. Informe sobre las afectaciones por la ejecución del proyecto.
2. Tipos de compensaciones por daños de terrenos, edificaciones, obras complementarias, servicios y plantaciones.
3. Compensaciones sociales.
4. Otros de interés.

Con la agenda expuesta y en cumplimiento de la normatividad existente, PROVIAS DESCENTRALIZADO, el Ministerio de Transportes y Comunicaciones MTC y IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, tiene el agrado de invitar a Usted a participar en la REUNIÓN INFORMATIVA GENERAL, sobre los trabajos que serán ejecutados por el proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-SNA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO", bajo el siguiente cronograma:

CENTRO POBLADO	FECHAS	SEDE DEL TALLER	HORA
1. SAN CRISTÓBAL	___/___/2022		
2. PURUMAYO	<u>20/03</u> 2022	<u>C.P. Purumayo</u>	<u>9.00 am</u>
3. MISHQUIPATA	___/___/2022		
4. MONOPATA	___/___/2022		

Seguros de contar con vuestra presencia, la misma que enaltecerá este evento, nos suscribimos de usted:

Atentamente,

*[Signature]*  
 FLOK DEL PÍLAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

*[Signature]*  
 ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Signature]*  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

*[Signature]*  
 PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provias  
Descentralizado



## 04. ACTA PURUMAYO

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado



ACTA DE REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Siendo las 9.30 del día 20 de marzo del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahuamán Chávez, Especialista PACRI y Representante de la Consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte la población afectada por la ejecución del mencionado proyecto:

1. Fernando Bottger Soto
2. Carlos Robén U. S.
3. Juan Urbano Bravo
4. Wilson Orizaga Mantilla
5. Alfredo Ayala Curimarin
6. Marcelo Carhua Huamán
7. Alkino Carhua Huamán
8. Gilberto Carhua Huamán
9. Mariano Carhua Huamán
10. Berling Orizaga Mantilla
11. Félix Gonzales S.
12. Estanislao Ayala Mallquín
13. Roth Ayala Vega
14. Jorge Ayala Vega
15. Mesias Carhua Huamán
16. Jaxwell Carhua Romero
17. Nilka Ayala Vega.
18. José Quispe Ayala
19. Sirva Vega Espinoza.
- 20.

El presente evento fue organizado por la Consultora encargada de la elaboración de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378







PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado



**PRIMERO:** De acuerdo al programa establecido tomó la palabra el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez quien en su calidad de Representante del IH ASESORES Y CONSULTORES SAC y realizó la presentación de los Ponentes y la finalidad de la Reunión.

**SEGUNDO:** Se dio la participación del Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PACRI del IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, quien describió las afectaciones que producirá la ejecución del mejoramiento del camino vecinal. En síntesis, tocó los siguientes puntos:

1. Describir cada una de las afectaciones por predio.
2. Conversar y dilucidar todas las dudas respecto a la forma en la que se ejecutará el PAC con cada afectado.
3. Así mismo mencionó que la liberación de áreas y la ejecución del PACRI se realizarán antes de la ejecución del proyecto.
4. Se informó a la población presente, los tipos de afectación que producirá la ejecución del mejoramiento del camino vecinal, así como también la forma en las cuales se resarcirán.
5. En caso de los terrenos, se explicó que el costo será convenido utilizando los registros de transferencias, compra y venta de terrenos de la zona, los cuales serán analizados con el Tasador del Ministerio de Vivienda.
6. En caso de las plantaciones temporales, el costo de reparación del producto afectado será aquel cuyo precio de venta en el mercado regional (más cercano) multiplicado por la cantidad de metros cuadrados afectados; considerando la producción el máximo equivalente suponiendo el uso de tecnología media alta.
7. En caso de las plantaciones permanentes (frutales) el costo de la reparación será aquel en el que se considere los costos de producción hechos hasta la fecha de la intervención mas las utilidades que restan por la diferencia entre el ciclo de vida del frutal y la edad de la plantación por cada uno de los individuos afectados.
8. En caso de los pastizales afectados, tiene el mismo tratamiento que los frutales.
9. En cuanto a las edificaciones, se manifestó que, se realizará una negociación con cada uno de los propietarios de las edificaciones afectadas, teniendo 2 alternativas de reparación. La primera, que la edificación afectada sea valorizada y tasada de acuerdo a su estado actual, este costo será entregado en su totalidad al propietario del inmueble; la segunda alternativa, es que la

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado



edificación afectada sea reubicada a un lugar seguro en el que deje de ser afectado por la ejecución del mejoramiento del camino vecinal, el costo de la reubicación será asumido totalmente por el titular del proyecto utilizando los mismos materiales con los que se construyó la edificación.

10. En caso de las obras complementarias, también se actuará de acuerdo a la metodología utilizada con las edificaciones, en el presente proyecto se tienen cercos perimétricos construidos con postes y alambre de púas, los cuales serán reubicados a un lugar en el cual dejen de ser afectados por la construcción del camino vecinal.

11. También informó que el PACRI, contempla la ejecución de una actividad agroproductiva dirigida hacia los afectados por la ejecución del proyecto, habiendo observado la línea de base socio económica, es imperativo asesorar a los productores el potencial que tienen sus tierras y el potencial humano para desarrollar alguna actividad, habiendo realizado una disertación sobre las posibles actividades que podrían desarrollar, la población afectada asistente a la reunión decidió trabajar en: *Producción Intensiva de Le Palta.*

12. Por último, se hizo la consulta si todos estaban de acuerdo con la reunión y si estaban de acuerdo con las decisiones tomadas, a lo que en forma unánime mencionaron que sí.

13. Por último, el Especialista PACRI, informa que los afectados asistentes deberán firmar un Acta individual de conocimiento del PACRI, a lo cual nadie se opone.

TERCERO: la población también participa con sus ideas y se tiene la opinión de:

1. El Sr. *Bertin Orizans Montilla.* manifiesta que *muchos vehículos pesados bajan por el camino vecinal, pregunta cual es el tratamiento?* por lo cual el Especialista le responde

que *la carretera a mejorar se diseñó de acuerdo al estudio de tráfico realizado es decir, para repasar vehículos se alto tonelaje.*

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



2. El Sr. Estanilo Bjala Mallquin, manifiesta que tiene esos quintoneros de alambre de púas, pregunta cómo quedarán? por lo cual el Especialista le responde que los esos quintoneros serán reubicados mejorando el cerco perimétrico, donde el propietario elija, los postes tendrán un anclaje de concreto para que duren más.

3. El Sr. Fernando Bottes Gato, manifiesta que de donde traerán personal y si abrirá trabajo para la gente de la zona. por lo cual el Especialista le responde que la empresa priorizará tener personal de mano de obra más calificada de la zona.

4. El Sr. Belisim Orijana Muntilla manifiesta que en qué consistirá el apoyo del proyecto productivo. por lo cual el Especialista le responde que dado que los afectados presuntamente desarrollan trabajos en el Cultivo Tecnificado de Palto, el proyecto asumirá con la instalación de 1/4 de hectáreas por cada familia afectada cuyo costo será cubierto por el proyecto. También se asumirá la asistencia técnica por un periodo de 8 meses.

Luego del intercambio de opiniones, de recoger los aportes señalados, dar respuesta a la interrogante y preocupaciones de la población se dio la lectura al acta se consultó a la población asistente si estaban de acuerdo con el acta redactada a lo cual respondieron:

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932  
 Vito Quij  
 P-7  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado



Que están de acuerdo con los dispositivos adoptados en la presente reunión.

*[Handwritten signature]*

Finalmente, los asistentes procedieron a firmar el documento, dando por concluida la reunión informativa específica siendo a las 10:50 horas de 20 de marzo del 2022.

- |                                 |          |                    |
|---------------------------------|----------|--------------------|
| 1. Albino Carhua Huaman.        | 04321148 | <i>[Signature]</i> |
| 2. Mauceho Carhua Huamin        | 04320960 | <i>[Signature]</i> |
| 3. Micos Carhua Huaman          | 04308416 | <i>[Signature]</i> |
| 4. Edelberto Carhua Huamin      | 04346585 | <i>[Signature]</i> |
| 5. S. V. Vego Espino.           | 04308191 | <i>[Signature]</i> |
| 6. Mascino Carhua Huama         | 04321407 | <i>[Signature]</i> |
| 7. Juan Organ Duro              | 04307987 | <i>[Signature]</i> |
| 8. RUTH AYALA VEGA              | 45343298 | <i>[Signature]</i> |
| 9. Wilson Orezano Mantilla      | 04346686 | <i>[Signature]</i> |
| 10. Jorge Ayala Vega            | 04346563 | <i>[Signature]</i> |
| 11. Jose Quispe Ayala           | 04321517 | <i>[Signature]</i> |
| 12. Fernando Bottger Soto       | 44610333 | <i>[Signature]</i> |
| 13. Nilda Ayala Vega            | 04342269 | <i>[Signature]</i> |
| 14. ESTANISLAO AYALA LA MALQUIN | 04307664 | <i>[Signature]</i> |
| 15. Bening Orceano Mantilla     | 41032082 | <i>[Signature]</i> |
| 16. Felix Rojas                 | 04320863 | <i>[Signature]</i> |
| 17. Alfredo Ayala Curimonia     | 04307708 | <i>[Signature]</i> |
| 18. JOSMEL CARHUA ROMERO.       | 43541505 | <i>[Signature]</i> |

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

01



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes Descentralizado



LISTA DE ASISTENCIA A LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

"MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA-MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CC.CC/CCNN/CCPP	DNI	FIRMA	HUELLA	CARGO
01	Fernando Botter soto	Purumayo	44660333	<i>[Handwritten Signature]</i>		Secretario
02	CARLOS ROSEN U.A	Purumayo	48603323	<i>[Handwritten Signature]</i>		
03	JUAN DE BARRA BRAVO	Purumayo	04362982	<i>[Handwritten Signature]</i>		Comunero
04	Wilson Ocasano Mantilla	San Cristóbal	04346686	<i>[Handwritten Signature]</i>		
05	Alfredo Ayala esquivarini	Purumayo	04307708	<i>[Handwritten Signature]</i>		Promoto Salud
06	Marcelo Cuchua Huacón	San Cristóbal	04320960	<i>[Handwritten Signature]</i>		agricultor
07	Albino Coria Huaman	San Cristóbal	04321448	<i>[Handwritten Signature]</i>		Agriitor
08	Edilberto Garbua Jhanira	San Cristóbal	04346888	<i>[Handwritten Signature]</i>		agritora
09	Mageiro Carlos Huana	San Cristóbal	04321407	<i>[Handwritten Signature]</i>		Agriitor
10	Berling Orezua Huacón	Purumayo	41052282	<i>[Handwritten Signature]</i>		Teniente Comandante
11	Felipe Gonzales	Purumayo	04320888	<i>[Handwritten Signature]</i>		productor
12	Estanislao Gato Mallqui	Purumayo	04307666	<i>[Handwritten Signature]</i>		Productor

ESTUDIOS DEFINITIVOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA-MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

P-1  
**PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA**  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

*[Handwritten Signature]*  
**NILO ORE ENRIQUEZ**  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP N° 78932

*[Handwritten Signature]*  
**ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA**  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

*[Handwritten Signature]*  
**FLOR DEL PILAR VARGAS**  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

02



Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Provincias Descentralizado

LISTA DE ASISTENCIA A LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

"MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA-MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CC.CC/CCNN/CCPP	DNI	FIRMA	HUELLA	CARGO
13	RUTH AYALA VEGA	San Cristóbal	45343298			Productora
14	JORGE AYALA VEGA	San Cristóbal	04346563			Productor
15	Mecías Carhua	San Cristóbal	04308416			Agrveter
16	Josmell CARHUA R.	San Cristóbal	43541505			Agricultor
17	Nilda Ayala Vega	Purumayo	04342269			Agricultor
18	José Quispe Ayala	Purumayo	04321511			Agricultor
19	SILVIA VEGA ESPINOZA	Purumayo.	04328411			Agricultor

ESTUDIOS DEFINITIVOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA-MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

P-1

PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

NIL Q ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provias  
Descentralizado



## 05. ACTA MONOPATA

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



### ACTA DE REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Siendo las 4.30pm del día 20 de marzo del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, Especialista PACRI y Representante de la Consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte la población afectada por la ejecución del mencionado proyecto:

- |                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| 1. Ernesto Munguía Ramirez        | 22. William Quispe Oresano |
| 2. Bertha Arieta Espiritu         | 23. Adrian Quispe Orizano  |
| 3. Josue Oregano Arieta           |                            |
| 4. Teodoro Munguía Palacios       |                            |
| 5. Leandro Orizano                |                            |
| 6. Faustino Orizano               |                            |
| 7. Emilio Arieta Espiritu         |                            |
| 8. Martha M. Torres Rosas         |                            |
| 9. Abelia Yalio Pomio             |                            |
| 10. José Ortiz Caba               |                            |
| 11. Charo Marlani Oregano Alarcía |                            |
| 12. Edith Oregano Rivera          |                            |
| 13. Berling Oregano Mantilla      |                            |
| 14. Luis Arieta Alarcía           |                            |
| 15. Eliss Orizano R.              |                            |
| 16. Raul Orizano Munguía          |                            |
| 17. Antonio Oregano Romero        |                            |
| 18. Fernando Ortiz Caceres        |                            |
| 19. Neris Orizano Rivera          |                            |
| 20. Timoteo Palacios Flores       |                            |
| 21. Dignisio Michi Meza           |                            |

El presente evento fue organizado por la Consultora encargada de la elaboración de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



**PRIMERO:** De acuerdo al programa establecido tomó la palabra el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez quien en su calidad de Representante del IH ASESORES Y CONSULTORES SAC y realizó la presentación de los Ponentes y la finalidad de la Reunión.

**SEGUNDO:** Se dio la participación del Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PACRI del IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, quien describió las afectaciones que producirá la ejecución del mejoramiento del camino vecinal. En síntesis, tocó los siguientes puntos:

1. Describir cada una de las afectaciones por predio.
2. Conversar y dilucidar todas las dudas respecto a la forma en la que se ejecutará el PAC con cada afectado.
3. Así mismo mencionó que la liberación de áreas y la ejecución del PACRI se realizarán antes de la ejecución del proyecto.
4. Se informó a la población presente, los tipos de afectación que producirá la ejecución del mejoramiento del camino vecinal, así como también la forma en las cuales se resarcirán.
5. En caso de los terrenos, se explicó que el costo será convenido utilizando los registros de transferencias, compra y venta de terrenos de la zona, los cuales serán analizados con el Tasador del Ministerio de Vivienda.
6. En caso de las plantaciones temporales, el costo de reparación del producto afectado será aquel cuyo precio de venta en el mercado regional (más cercano) multiplicado por la cantidad de metros cuadrados afectados; considerando la producción el máximo equivalente suponiendo el uso de tecnología media alta.
7. En caso de las plantaciones permanentes (frutales) el costo de la reparación será aquel en el que se considere los costos de producción hechos hasta la fecha de la intervención mas las utilidades que restan por la diferencia entre el ciclo de vida del frutal y la edad de la plantación por cada uno de los individuos afectados.
8. En caso de los pastizales afectados, tiene el mismo tratamiento que los frutales.
9. En cuanto a las edificaciones, se manifestó que, se realizará una negociación con cada uno de los propietarios de las edificaciones afectadas, teniendo 2 alternativas de reparación. La primera, que la edificación afectada sea valorizada y tasada de acuerdo a su estado actual, este costo será entregado en su totalidad al propietario del inmueble; la segunda alternativa, es que la

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizadas



edificación afectada sea reubicada a un lugar seguro en el que deje de ser afectado por la ejecución del mejoramiento del camino vecinal, el costo de la reubicación será asumido totalmente por el titular del proyecto utilizando los mismos materiales con los que se construyó la edificación.

10. En caso de las obras complementarias, también se actuará de acuerdo a la metodología utilizada con las edificaciones, en el presente proyecto se tienen cercos perimétricos construidos con postes y alambre de púas, los cuales serán reubicados a un lugar en el cual dejen de ser afectados por la construcción del camino vecinal.

11. También informó que el PACRI, contempla la ejecución de una actividad agroproductiva dirigida hacia los afectados por la ejecución del proyecto, habiendo observado la línea de base socio económica, es imperativo asesorar a los productores el potencial que tienen sus tierras y el potencial humano para desarrollar alguna actividad, habiendo realizado una disertación sobre las posibles actividades que podrían desarrollar, la población afectada asistente a la reunión decidió trabajar en: .....

12. Por último, se hizo la consulta si todos estaban de acuerdo con la reunión y si estaban de acuerdo con las decisiones tomadas, a lo que en forma unánime mencionaron que sí.

13. Por último, el Especialista PACRI, informa que los afectados asistentes deberán firmar un Acta individual de conocimiento del PACRI, a lo cual nadie se opone.

TERCERO: la población también participa con sus ideas y se tiene la opinión de:

1. El Sr. Emilio Anieta, manifiesta que si durante la ejecución de la carretera no habrá paso para los camiones hacia las chacras, por lo cual el Especialista le responde que si bien habrá momentos en los que la carretera este cerrada, habrá horarios en los cuales se permitirá el paso de los camiones.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



2. El Sr. Berlin Orezano Mantilla, manifiesta que pasará con los propietarios que se opongan a la ejecución de la carretera., por lo cual el Especialista le responde que ante la oposición del propietario, ingresarán especialistas a realizar la expropiación del terreno.

3. El Sr. Dionisio Michi Mesa, manifiesta que pasará con los terrenos que a través del deslumbre van a la carretera. Siendo los cortes de la construcción causantes del deslizamiento, por lo cual el Especialista le responde que cuando se construye carreteras siempre hay talud de estabilización para reducir el deslizamiento.

4. El Sr. Jose Orezano Arrieta, manifiesta que cuál será el espesor de la pista, por lo cual el Especialista le responde que la carpeta asfáltica, contará con el espesor necesario para soportar la carga de los camiones que comúnmente transitan por ella.

Luego del intercambio de opiniones, de recoger los aportes señalados, dar respuesta a la interrogante y preocupaciones de la población se dio la lectura al acta se consultó a la población asistente si estaban de acuerdo con el acta redactada a lo cual respondieron:

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones











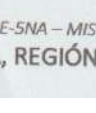

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



..... Si estan de acuerdo .....  
.....  
.....

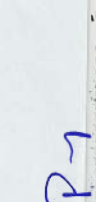
Finalmente, los asistentes procedieron a firmar el documento, dando por concluida la reunión informativa específica siendo a las 5:30 p.m. horas de 20 de marzo del 2022.

- 1. Firma Nombre y Apellido DNI HUELLA  
Emitio Orieta Espiritu 043 08942 
- Armando Palacios Flores 043 09111 
- Ernesto Munguia Ramirez 043 08668 
- Teodoro Munguia Palacios 43180430 
- Luis Orieta Alanca 45021959 
- Fernando Ortiz Caceria 47179948 
- Faustino Orizano 04308878 
- Roberto Orizano 043 07982 
- Roberto Orizano 48357985 
- Raúl Orizano Munguía 77165147 
- Nerio Orizano Rivera 77045253 
- Antonio Orizano Romero 04308896 

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



Jose ortis, Catia . 48326770 *Ortiz*

*Elios R* 034321409

*Bertha Ametoe* 04309025

Abeia yatico porce

Martha Maria Torres Rosar 41167414

Charo Marleni Orezano Alanid 44464799

*Ablo*

*Ablo*

*Ablo*



*Ablo*

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*Ablo*

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*Ablo*

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*Ablo*

P-1 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

MONDAY, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGION DE PASCO



Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provisión Descentralizado



IHACSAC  
IN INGENIEROS Y CONSULTORES S.A.C.

LISTA DE ASISTENCIA A LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

"MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CC.CC/GC/NN/CCPP	DNI	FIRMA	HUELLA	CARGO
13	Ernesto Mangua Ramirez	Monopata	0430868			Agricultor
14	Bertha Arieta Espino	Monopata	0430925			
15	Josue Orezano Arieta	Monopata	4697381			presidente de Jass
16	Fedosa Munguia PALACIOS	Monopata	43180430			Productora
17	Leandro Orizono	Monopata	48357985			Productor
18	FABRIZIO Ortiz	Monopata	0430898			Productor
19	Edubio Arieta Espino	Monopata	04308942			Agricultor
20	Martha M. Torres Rosas	Monopata	4116774			Docente
21	Abela yalico ponce	Monopata				Amo de casa
22	José Ortiz Colina	Monopata	48320770			Agricultor
23	Charo Mariani Orezano Alania	Monopata	4446499			Amo de casa
24	Edith Orezano Ruzsa	Monopata	77909350			Agricultor

ESTUDIOS DEFINITIVOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

P-1

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



PERÚ  
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes y Comunicaciones

Provincias Descentralizadas



LISTA DE ASISTENCIA A LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

"MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA-MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CC.CC./CCNN/CCPP	DNI	FIRMA	HUELLA	CARGO
01	Berly Orezano Mantilla	Monopata	41052082			Universidad Gove...
02	Luis Anieto Alarcia	Monopata	45021459			Agricultor
03	Elios Obispo	Monopata	04321409			Agricultor
04	Paul Orizano Munguia	Monopata	77165147			delegado besinal
05	Alejo Orizano Romero	Monopata	04326298			Agricultor
06	Fernando Ortiz Casquis	Monopata	47179948			Agricultor
07	Mario Orizano Rivera	Monopata	77045253			Agricultor
08	Adrian Quispe Orizano	Monopata	42053568			Agricultor
09	Timoteo Palacios Flores	Monopata	09309111			Agricultor
10	Dionisio Michiche Inza	Monopata	04308205			Agricultor
11	William Quispe Oresano	Monopata	768169			Agricultor
12	Marcos Quispe Romero	Monopata	46811457			Agricultor

ESTUDIOS DEFINITIVOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA-MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provias  
Descentralizado



## 06. ACTAS INDIVIDUALES DE CONOCIMIENTO

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379





PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Proviás  
Descentralizado



## 06.1. ACTAS INDIVIDUALES DE CONOCIMIENTO - MONOPATA

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 5:00 del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra

parte el Señor (a) Abelita Galco Ponce....., identificado (a) con DNI N° ..... con domiciliado legal en, el Sector Monopata....., del

Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al

..... el cual vengo ocupando como Propietaria desde hace..... años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata.....

Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022

Firma: Abelita.....



Nombre completo Abelita Galco Ponce.....

DNI N° .....

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 4:00 del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) QUISPE ORIZAVO, Adrian U., identificado (a) con DNI N° 42053568, con domiciliado legal en, el sector Monopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, DECLARO BAJO JURAMENTO poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata. Así mismo, declaro bajo juramento CONOCER TODO LO INFORMADO en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO". Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022

Firma: .....

Nombre completo: Adrian Vidal Quispe Orzano

DNI N° .....

44464797 [Fingerprint]

Adrian Q [Fingerprint] 42053568

[Signature] FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N° 1344

[Signature] ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185

[Signature] NILO ORE ENRIQUETA ESPECIALISTA EIA CIP: N° 79932

P-7 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP N° 63379



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 5:00 del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Antonio Orezano Ramiro, identificado (a) con DNI N° ....., con domiciliado legal en, el Sector Monopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata. Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022

Firma:

Nombre completo ALTAZAR PATONIA

DNI N° 04302896



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 5:00pm del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Dionisio Michi Meza, identificado (a) con DNI N° 04308205, con domiciliado legal en, Monopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, DECLARO BAJO JURAMENTO poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como propietario desde hace 12 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata. Así mismo, declaro bajo juramento CONOCER TODO LO INFORMADO en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO". Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022.

Firma: *Dionisio Michi Meza*

Nombre completo: *Dionisio Michi Meza*

DNI N° *04308205*



*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*[Signature]*  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 16:00 del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Elias Jaime Osizano R., identificado (a) con DNI N° 04321409 con domiciliado legal en Sector Monopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO**

**BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata.

Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022

Firma: [Handwritten Signature]  
 Nombre completo Elias Jaime Osizano R.  
 DNI N° 04321409



[Handwritten Signature]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

[Handwritten Signature]  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Handwritten Signature]  
 NILCORE ENRIQUETZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

[Handwritten Signature]  
 FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 5:00 del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Elias Orizano Romero, identificado (a) con DNI N° ....., con domiciliado legal en el Sector Monopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata. Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022

Firma: Elias Orizano Romero 

Nombre completo Elias Orizano Romero

DNI N° 04321409

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 05:00 del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahuamán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Emilio Aniceta Espineta, identificado (a) con DNI N° ....., con domiciliado legal en, el Sector Monopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata. Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO". Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022

Firma: [Firma manuscrita]

Nombre completo Emilio Aniceta Espineta

DNI N° 04308942

[Firma]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

[Firma]  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Firma]  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

[Firma]  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378





PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 5:00 p.m. del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Ernesto Monguía Ramírez, identificado (a) con DNI N° 04308668, con domiciliado legal en, el sector de Monopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata.

Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022.

Firma: .....

Nombre completo Ernesto Monguía Ramírez

DNI N° 04308668

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 5:00pm del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Faustino Orazma Verde, identificado (a) con DNI N° 04308978, con domiciliado legal en, el Sector de Monopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata. Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022

Firma: Faustino Orazma Verde

Nombre completo: Faustino Orazma Verde

DNI N° 04308978



FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 5:00 del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing<sup>o</sup> Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Fernando Ortiz Coaguia, identificado (a) con DNI N° ....., con domiciliado legal en el Sector Monopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace ..... años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata.....

Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022

Firma: [Firma]

Nombre completo Fernando Ortiz Coaguia

DNI N° 47179948



[Firma]  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

[Firma]  
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

[Firma]  
NILO ORE ENRIQUÉZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 18:00 del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) José Ortiz Calkia, identificado (a) con DNI N° ..... con domiciliado legal en, el Sector Manopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 60 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Manopata. Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO". Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022.

Firma: [Firma manuscrita]

Nombre completo José Ortiz Calkia

DNI N° 48326760

[Firma manuscrita]  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

[Firma manuscrita]  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

[Firma manuscrita]  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 5:00pm del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahuamán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Josue Drezano Arrieta, identificado (a) con DNI N° 46978381, con domiciliado legal en....., del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata..... Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO". Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022

Firma: [Firma]

Nombre completo Josue Drezano Arrieta

DNI N° 46978381

[Firma]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

[Firma]  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Firma]  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

[Firma]  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 5:00pm del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Leandro Orizano, identificado (a) con DNI N° 48357985, con domiciliado legal en, Sector de Monopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata..... Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022

Firma: Leandro O

Nombre completo Leandro ORIZANO

DNI N° 48357985



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 5:00 del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Luis Ascietta Alania, identificado (a) con DNI N° ....., con domiciliado legal en, el Sector Monopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Predio desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata.

Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022

Firma: [Firma]

Nombre completo Luis Ascietta Alania

DNI N° 45021959

[Firma]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

[Firma]  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Firma]  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 5:00 del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Martha María Torres Rosas, identificado (a) con DNI N° ..... , con domiciliado legal en, el Sector Monopata ..... , del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietaria desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata ..... Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO". Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa 28 de febrero del 2022

Firma: [Handwritten Signature]
Nombre completo: Martha María Torres Rosas
DNI N°: 45 16 79 24



[Handwritten Signature]
FLOR DEL PILAR VARGAS
CALLE
ESPECIALISTA SOCIAL
CSP N° 1344

[Handwritten Signature]
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA
ESPECIALISTA PAC
CSP N° 14185

[Handwritten Signature]
NILO ORE ENRIQUEZ
ESPECIALISTA EIA
CIP: N° 78932

P-1
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA
JEFE DE PROYECTO
CIP N° 63378





ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 5:00 del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Norio Orizano Rivera, identificado (a) con DNI N° ....., con domiciliado legal en, el sector de Monopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata.  
 Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.  
 Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022

Firma: [Firma]

Nombre completo NORIO ORIZANO RIVERA

DNI N° 77049253

[Firma]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

[Firma]  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Firma]  
 NILO ORE ENRIQUETZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 4:00 del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Orizano Verde Faustino, identificado (a) con DNI N° 0430876, con domiciliado legal en, el Sector: Monopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, DECLARO BAJO JURAMENTO poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata. Así mismo, declaro bajo juramento CONOCER TODO LO INFORMADO en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022

Firma: [Handwritten Signature]

Nombre completo: Orizano Verde Faustino

DNI N° 0430876



[Handwritten Signature] FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N°1344

[Handwritten Signature] ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185

[Handwritten Signature] NILO ORE ENRIQUETZ ESPECIALISTA EIA CIP: N° 79932

P-7 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP N° 63379



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 4:00 del día 28 de Febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahuamán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Orizano Verde Wenceslao identificado (a) con DNI N° 04306596, con domiciliado legal en el sector Monopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata. Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO". Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de Febrero del 2022

Firma: [Handwritten Signature]  
 Nombre completo Wenceslao ORIZANO VERDE  
 DNI N° 04306596



[Handwritten Signature]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

[Handwritten Signature]  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Handwritten Signature]  
 NILO ORE ENRIQUETZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

[Handwritten Signature]  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 5:00 del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahuamán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Raul Orizano Munguia, identificado (a) con DNI N° ....., con domiciliado legal en, el Sector Monopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propetrio desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata. Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO". Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022

Firma: Raul  
Nombre completo: Raul ORIZANO MUNGUIA  
DNI N°: 77165147



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizadas



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 5:00pm del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Teodoro Munguá Palacios, identificado (a) con DNI N° 42180430, con domiciliado legal en, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: al el cual vengo ocupando como propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata. Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022

Firma: [Handwritten Signature]

Nombre completo: Teodoro Munguá Palacios

DNI N°: 42180430



[Handwritten Signature]  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

[Handwritten Signature]  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

[Handwritten Signature]  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 3:00 del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Timoteo Palacios Flores, identificado (a) con DNI N° ..... , con domiciliado legal en el Sector Monopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, DECLARO BAJO JURAMENTO poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata.....

Así mismo, declaro bajo juramento CONOCER TODO LO INFORMADO en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

*Timoteo Palacios Flores*  
Oxapampa, 28 de febrero del 2022.

Firma: .....

Nombre completo Timoteo Palacios Flores

DNI N° 043 09111

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*[Signature]*  
ING. AMADO HERVAÑDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 5:00pm del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) William Quispe Orezama, identificado (a) con DNI N° 76816051, con domiciliado legal en Monopata, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Monopata. Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO". Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022

Firma: .....

Nombre completo: .....

DNI N° .....

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Proviás  
Descentralizado



## 06.2. ACTAS DE REUNIÓN Y LISTA DE ASISTENCIA - MONOPATA

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378





ACTA DE REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Siendo las 4:30 pm del día 20 de marzo del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, Especialista PACRI y Representante de la Consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte la población afectada por la ejecución del mencionado proyecto:

- |                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| 1. Ernesto Munguía Ramirez        | 22. William Quispe Oresano |
| 2. Bertha Arrieta Espiritu        | 23. Adrian Quispe Orizano  |
| 3. Josue Oregano Arrieta          |                            |
| 4. Teodoro Munguía Palacios       |                            |
| 5. Leandro Orizano                |                            |
| 6. Faustino Orizano               |                            |
| 7. Emilio Arrieta Espiritu        |                            |
| 8. Martha M. Torres Rosas         |                            |
| 9. Abelia Yaliso Pomce            |                            |
| 10. José Ortiz Calka              |                            |
| 11. Charo Marloni Oregano Alarcia |                            |
| 12. Edith Oregano Rivera          |                            |
| 13. Berling Oregano Mantilla      |                            |
| 14. Luis Arrieta Alarcia          |                            |
| 15. Elias Orizano R.              |                            |
| 16. Raul Orizano Munguía          |                            |
| 17. Antonio Oregano Romero        |                            |
| 18. Fernando Ortiz Calka          |                            |
| 19. Neris Orizano Rivera          |                            |
| 20. Timoteo Palacios Flores       |                            |
| 21. Dionisio Michi Meza           |                            |

El presente evento fue organizado por la Consultora encargada de la elaboración de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provisas Descentralizado



**PRIMERO:** De acuerdo al programa establecido tomó la palabra el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez quien en su calidad de Representante del IH ASESORES Y CONSULTORES SAC y realizó la presentación de los Ponentes y la finalidad de la Reunión.


**SEGUNDO:** Se dio la participación del Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PACRI del IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, quien describió las afectaciones que producirá la ejecución del mejoramiento del camino vecinal. En síntesis, tocó los siguientes puntos:

1. Describir cada una de las afectaciones por predio.
2. Conversar y dilucidar todas las dudas respecto a la forma en la que se ejecutará el PAC con cada afectado.
3. Así mismo mencionó que la liberación de áreas y la ejecución del PACRI se realizarán antes de la ejecución del proyecto.
4. Se informó a la población presente, los tipos de afectación que producirá la ejecución del mejoramiento del camino vecinal, así como también la forma en las cuales se resarcirán.
5. En caso de los terrenos, se explicó que el costo será convenido utilizando los registros de transferencias, compra y venta de terrenos de la zona, los cuales serán analizados con el Tasador del Ministerio de Vivienda.
6. En caso de las plantaciones temporales, el costo de reparación del producto afectado será aquel cuyo precio de venta en el mercado regional (más cercano) multiplicado por la cantidad de metros cuadrados afectados; considerando la producción el máximo equivalente suponiendo el uso de tecnología media alta.
7. En caso de las plantaciones permanentes (frutales) el costo de la reparación será aquel en el que se considere los costos de producción hechos hasta la fecha de la intervención mas las utilidades que restan por la diferencia entre el ciclo de vida del frutal y la edad de la plantación por cada uno de los individuos afectados.
8. En caso de los pastizales afectados, tiene el mismo tratamiento que los frutales.
9. En cuanto a las edificaciones, se manifestó que, se realizará una negociación con cada uno de los propietarios de las edificaciones afectadas, teniendo 2 alternativas de reparación. La primera, que la edificación afectada sea valorizada y tasada de acuerdo a su estado actual, este costo será entregado en su totalidad al propietario del inmueble; la segunda alternativa, es que la

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



edificación afectada sea reubicada a un lugar seguro en el que deje de ser afectado por la ejecución del mejoramiento del camino vecinal, el costo de la reubicación será asumido totalmente por el titular del proyecto utilizando los mismos materiales con los que se construyó la edificación.


- 10. En caso de las obras complementarias, también se actuará de acuerdo a la metodología utilizada con las edificaciones, en el presente proyecto se tienen cercos perimétricos construidos con postes y alambre de púas, los cuales serán reubicados a un lugar en el cual dejen de ser afectados por la construcción del camino vecinal.
- 11. También informó que el PACRI, contempla la ejecución de una actividad agroproductiva dirigida hacia los afectados por la ejecución del proyecto, habiendo observado la línea de base socio económica, es imperativo asesorar a los productores el potencial que tienen sus tierras y el potencial humano para desarrollar alguna actividad, habiendo realizado una disertación sobre las posibles actividades que podrían desarrollar, la población afectada asistente a la reunión decidió trabajar en: .....
- 12. Por último, se hizo la consulta si todos estaban de acuerdo con la reunión y si estaban de acuerdo con las decisiones tomadas, a lo que en forma unánime mencionaron que sí.
- 13. Por último, el Especialista PACRI, informa que los afectados asistentes deberán firmar un Acta individual de conocimiento del PACRI, a lo cual nadie se opone.

TERCERO: la población también participa con sus ideas y se tiene la opinión de:

- 1. El Sr. Emilio Anieta, manifiesta que si durante la ejecución de la carretera no habrá paso para los camiones hacia las chacras, por lo cual el Especialista le responde que si bien habrá momentos en los que la carretera este cerrada, habrá horarios en los cuales se permitirá el paso de los carros.

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



2. El Sr. Berlin Cruzano Mantilla, manifiesta que pasará con los propietarios que se opongan a la ejecución de la carretera.

....., por lo cual el Especialista le responde que ante la oposición del propietario, ingresarán especialistas a realizar la expropiación del terreno.

3. El Sr. Dionisio Michi Meza, manifiesta que pasará con los terrenos que a través del desdoblamiento van a la carretera. Siendo los cortes de la construcción con antes del deslizamiento,

....., por lo cual el Especialista le responde que cuando se construye carreteras siempre hay talud de estabilización para reducir el deslizamiento

4. El Sr. Josue Cruzano Arrieta, manifiesta que cuál será el espesor de la pista

....., por lo cual el Especialista le responde que la carpeta asfáltica, contará con el espesor necesario para soportar la carga de los camiones que comúnmente transitan por ella.

Luego del intercambio de opiniones, de recoger los aportes señalados, dar respuesta a la interrogante y preocupaciones de la población se dio la lectura al acta se consultó a la población asistente si estaban de acuerdo con el acta redactada a lo cual respondieron:

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proviás Descentralizado



Si están de acuerdo

Finalmente, los asistentes procedieron a firmar el documento, dando por concluida la reunión informativa específica siendo a las 5.30 p.m. horas de 20 de marzo del 2022.

Firma. Donato y B.

Emilio Orieta Espirito 043 08942 DNI

HUELLA

Proteco Palacios Flores 043 09111

Ernesto Munguía Ramirez 043 08668

Héctor

043 06596

Teodoro Munguía Palacios 43 180430

Jorge

Lucy

Luis Arrieta Alania 45021959

Lucy

Fernando Ortiz Caequia 47179948

José

Faustino Orizano 043 08878

043 07952

Leandro Orizano

48357985

Leandro

48.357985

Raúl

Raúl Orizano Munguía 77165147

Norio

Norio Orizano Rivera 77045253

Antonio

Antonio Orizano Romero 04308896

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

Jose ORTIZ, Catia, 48326770 *Ortiz*

*Elio OR* 031321409

Bertha Amador 04309025

Abeila yatico porre


Martha María Torres Roser 41167914 *Ablio*

Charo MARLENI Orezano Alania 44464799 *Marle*



  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*P-1*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ  
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Proveías Descentralizado



LISTA DE ASISTENCIA A LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

"MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CC.CC./CCNN/CCPP	DNI	FIRMA	HUELLA	CARGO
13	Ernesto Manguera Ramirez	Monopata	09308668			Agricultor
14	Bertha Arieta Espinoza	Monopata	0930925			presidente de Jass
15	Josue Orezano Arieta	Monopata	46478381	Gsel		Productor
16	Fedora Mungo Palacios	Monopata	43180430			Productor
17	Leandro Orizano	Monopata	48357985			Productor
18	Fabiano Ortiz	Monopata	04308987			Productor
19	Eduardo Arieta Espinoza	Monopata	04308942			Agricultor
20	Martín M. Torres Rosas	Monopata	4116744			Docente
21	Abelha Yalico Ponce	Monopata		Abelia		Amo de casa
22	José Ortiz Cobla	Monopata	48820770			Agricultor
23	Charo Mariani Orezano Alania	Monopata	44464777			Amo de casa
24	Edith Orezano Ruzsa	Monopata	77904350			Agricultor

ESTUDIOS DEFINITIVOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

P-7  
PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

REGIÓN DE PASCO  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344



PERU  
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes  
Provisión Descentralizado



**LISTA DE ASISTENCIA A LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA**

"MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA-MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CC.CC/CCNN/CCPP	DNI	FIRMA	HUELLA	CARGO
01	Berling Orczano Mantilla	Monopata	41052082			Asesoría Gobernadora
02	Luis Amate Alania	Monopata	45021459			Agricultor
03	Elios Obisano P	Monopata	04321409			Agricultor
04	Raul CRIZANO MUNGUA	Monopata	77165147			delegado besinal
05	ANTONIO DEZARO ROMERO	Monopata	04308898			Agricultor
06	Fernando Ortiz cacquia	Monopata	47179948			Agricultor
07	Norio opizano Rivera	Monopata	77045533			Agricultor
08	Adrian Caspe Orczano	Monopata	42053568			Agricultor
09	Timoteo Palacios Flores	Monopata	04309111			Agricultor
10	Dionisio Mische Inza	Monopata	04308205			Agricultor
11	William Quispe Orczano	Monopata	76816988			Agricultor
12	Mauricio Quispe Romero	Monopata	46811457			Agricultor

ESTUDIOS DEFINITIVOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA-MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

**P-1**  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

FLOR DEL PILAR VARGAS  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344





PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Proviás  
Descentralizado



## 06.3. ACTAS INDIVIDUALES DE CONOCIMIENTO - PURUMAYO

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 09:00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Albino Carhua Huamán, identificado (a) con DNI N° 04321148, con domiciliado legal en el Sector Poromayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, DECLARO BAJO JURAMENTO poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Poromayo. Así mismo, declaro bajo juramento CONOCER TODO LO INFORMADO en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 27 de febrero del 2022

Firma: [Firma manuscrita]

Nombre completo Albino Carhua Huamán

DNI N° 04321148



[Firma]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

[Firma]  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Firma]  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

[Firma]  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 9:00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Alfredo Ayala Curimania, identificado (a) con DNI N° 04307708 con domiciliado legal en el Sector Poromayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Poromayo..... Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO". Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 27 de febrero del 2022

Firma: 

Nombre completo Alfredo Esteban Ayala Curimania

DNI N° 04307708

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 9.00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Berlony Orezano Mantilla, identificado (a) con DNI N° 41052082, con domiciliado legal en el Sector Poromayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Poromayo. Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO". Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 27 de febrero del 2022  
 Firma:   
 Nombre completo Berlony Orezano Mantilla  
 DNI N° 41052082

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 9:00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Carlos Ruben U. A. identificado (a) con DNI N° 42603373, con domiciliado legal en, el Sector Poromayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Poromayo..... Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Especifica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 27 de febrero del 2022

Firma: .....

Nombre completo Carlos Ruben U. A.

DNI N° 42603373



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 9:00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Edilberto Carhuac Huamán, identificado (a) con DNI N° 04346585 con domiciliado legal en, el Sector Poromayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, DECLARO BAJO JURAMENTO poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Poromayo. Así mismo, declaro bajo juramento CONOCER TODO LO INFORMADO en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, \_\_\_ de \_\_\_ del \_\_\_.

Firma: [Handwritten Signature]

Nombre completo: Edilberto Carhuac Huamán

DNI N° 04346585



[Handwritten Signature] FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N° 1344

[Handwritten Signature] ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185

[Handwritten Signature] NILO ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: N° 78932

[Handwritten Signature] PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 28 del día 28 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Enrique A. Travi Fresca, identificado (a) con DNI N° 04320801, con domiciliado legal en, Oxapampa, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 60 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de .....

Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 28 de febrero del 2022

Firma: .....

Nombre completo: ENRIQUE ANTONIO TRAVI FRESCA

DNI N° 04320801

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILÓ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 9:00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing<sup>o</sup> Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Estanislao Ayala Mallquin, identificado (a) con DNI N° 04307666, con domiciliado legal en el Sector Paromayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Paromayo..... Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO". Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 27 de febrero del 2022

Firma: [Firma manuscrita]  
 Nombre completo Estanislao Ayala Mallquin  
 DNI N° 04307666

[Firma]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

[Firma]  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Firma]  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378





ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 11.00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Felia Grijalba García, identificado (a) con DNI N° 04320863, con domiciliado legal en el Sector Purumayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Purumayo. Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO". Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 27 de febrero del 2022

Firma: [Firma manuscrita]  
 Nombre completo Felia Grijalba García  
 DNI N° 04320863



[Firma]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

[Firma]  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Firma]  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

[Firma]  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 11.00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Fernando Alvaro Bottoer Soto, identificado (a) con DNI N° 421610333, con domiciliado legal en el Sector Pucumayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Pucumayo..... Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO". Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 27 de febrero del 2022.

Firma: [Handwritten Signature]

Nombre completo Fernando Alvaro Bottoer Soto

DNI N° 421610333



[Handwritten Signature]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

[Handwritten Signature]  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Handwritten Signature]  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

[Handwritten Signature]  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 3.10 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Jesusa Lusila Alarcia Arrieta identificado (a) con DNI N° 2040.1651, con domiciliado legal en, el Sector Purumayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco/DECLARO BAJO JURAMENTO poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como propietaria desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Purumayo. Así mismo, declaro bajo juramento CONOCER TODO LO INFORMADO en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 27 de febrero del 2022

Firma: .....  
 Nombre completo Jesusa Lusila Alarcia Arrieta  
 DNI N° 20401651



FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 11:00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahuamán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Jorge Wilder Ayala Vega, identificado (a) con DNI N° 04346563, con domiciliado legal en Sector Pummayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Pummayo.

Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 27 de febrero del 2022.

Firma: [Firma manuscrita]  
 Nombre completo: Jorge Wilder Ayala Vega  
 DNI N° 04346563

[Firma]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

[Firma]  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Firma]  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 9:00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Jose Manuel Quispe Ayala identificado (a) con DNI N° ....., con domiciliado legal en, el Sector Purumayo ....., del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Purumayo .....


Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 27 de febrero del 2022

Firma: [Firma manuscrita]  
 Nombre completo: Jose Manuel Quispe Ayala  
 DNI N° 84321517



[Firma]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

[Firma]  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Firma]  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PÁC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 11.00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Josmell Carhua Romero, identificado (a) con DNI N° 43541505, con domiciliado legal en el Sector Pummayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como propiedad desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Pummayo. Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO". Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa 27 de febrero del 2022

Firma: [Firma]

Nombre completo JOSMELL CARHUA R.

DNI N° 43541505

[Firma]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

[Firma]  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Firma]  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

[Firma]  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 9:00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Juan Orezona Bravo, identificado (a) con DNI N° 04307982, con domiciliado legal en, el Sector Poromayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, DECLARO BAJO JURAMENTO poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Poromayo. Así mismo, declaro bajo juramento CONOCER TODO LO INFORMADO en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, \_\_\_ de \_\_\_ del \_\_\_.

Firma: [Handwritten signature]

Nombre completo Juan Orezona B

DNI N° 04307982



[Signature] FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N° 1344

[Signature] ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185

[Signature] NILO ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: N° 78932

[Signature] PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 10:30 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Cirila Espinosa Espiritu, identificado (a) con DNI N° 04346785, con domiciliado legal en, Julian Grijalbe Barua Pumucayo s/n, del 043 088 01 Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO**

**BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 40 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de .....

Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

CIRILO

Oxapampa, 27 de febrer del 2022

Firma: .....

Nombre completo Cirila Espinosa Espiritu (Esposa)

DNI N° 04346785

del Sr.

Julian Grijalbe

OBS. Fírmelo la esposa porque Barua el titular está ausente en repetidas oportunidades.

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILQ ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378





ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 9:00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Marcelo Cendra Huamán, identificado (a) con DNI N° 04320960, con domiciliado legal en el Sector Promayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Promayo..... Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 27 de febrero del 2022

Firma: Marcelo Cendra Huamán

Nombre completo Marcelo Cendra Huamán

DNI N° 04320960



[Signature]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

[Signature]  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Signature]  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 9:00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Marciano Castro Huamán identificado (a) con DNI N° 04321407, con domicilio legal en, el Sector Potomayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Proprietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Potomayo. Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 27 de febrero del 2022

Firma: [Firma manuscrita]  
 Nombre completo Marciano Castro Huamán  
 DNI N° 04321407

[Firma]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

[Firma]  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Firma]  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

[Firma]  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 11.00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Mercedes Larrea Huaman, identificado (a) con DNI N° 04308416, con domiciliado legal en, Sector de Purumayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, DECLARO BAJO JURAMENTO poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como papetería desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Purumayo. Así mismo, declaro bajo juramento CONOCER TODO LO INFORMADO en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO". Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 27 de febrero del 2022.

Firma: Mercedes Larrea Huaman

Nombre completo Mercedes Larrea Huaman

DNI N° 04308416



FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 10.00 del día 01 de Marzo del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Mesías Quipe Polanco, identificado (a) con DNI N° 04307910, con domiciliado legal en Oxapampa, S.I. Puerto s/n, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Purumoy.

Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 01 de Marzo del 2022

Firma: Mesías Quipe Polanco

Nombre completo Mesías Quipe Polanco

DNI N° 04307910

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63379



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 9:00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Nilda Ayala Vega, identificado (a) con DNI N° 04342269, con domiciliado legal en, el Sector Paramayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, DECLARO BAJO JURAMENTO poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietaria desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Paramayo. Así mismo, declaro bajo juramento CONOCER TODO LO INFORMADO en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 27 de febrero del 2022

Firma: [Firma manuscrita]

Nombre completo Nilda Ayala Vega

DNI N° 04342269



[Firma manuscrita] FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N° 1344

[Firma manuscrita] ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185

[Firma manuscrita] NILO ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: N° 78932

P-1 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 10.00 del día 01 de Marzo del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Rogelio Quispe Bravo, identificado (a) con DNI N° 44965777, con domiciliado legal en Oxapampa, Jr. Pozuzo s/n, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 35 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Pozuzo. Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 01 de Marzo del 2022

Firma: Rogelio Quispe Bravo

Nombre completo Rogelio Quispe Bravo

DNI N° 44965777

[Firma]  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

[Firma]  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

[Firma]  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

[Firma]  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 9:00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahuamán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Ruth Ayala Vega, identificado (a) con DNI N° 45343298 con domiciliado legal en el Sector Porumayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietaria desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Porumayo. Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 27 de febrero del 2022

Firma: [Firma manuscrita]

Nombre completo RUTH AYALA VEGA

DNI N° 45343298

[Firma]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

[Firma]  
 ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Firma]  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado



ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 11:00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte el Señor (a) Silvestre Vega Espinoza, identificado (a) con DNI N° 04308191, con domiciliado legal en, el Sector Purumayo, del Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como propiedad desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Purumayo. Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO". Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto. Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 27 de febrero del 2022

Firma: [Handwritten Signature]

Nombre completo: SILVESTRE VEGA ESPINOZA

DNI N° 04308191



[Handwritten Signature] FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N° 1344

[Handwritten Signature] ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185

[Handwritten Signature] NILO ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: N° 78932

P-1 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP N° 63378





ACTA INDIVIDUAL DE CONOCIMIENTO DE LA INFORMACIÓN INPARTIDA EN LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA Y SOCIALIZACIÓN DEL PAC CON LA POBLACIÓN AFECTADA POR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Siendo las 9:00 del día 27 de febrero del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahuamán Chávez, especialista PAC de IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra

parte el Señor (a) Wilson Orezana Mantilla identificado (a) con DNI N° 04346686, con domiciliado legal en el Sector Pomayo, del

Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Departamento de Pasco, **DECLARO BAJO JURAMENTO** poseer un predio afectado en la progresiva: ..... al ..... el cual vengo ocupando como Propietario desde hace 10 años, tengo pleno conocimiento que el predio pertenece a la Sector de Pomayo.....

Así mismo, declaro bajo juramento **CONOCER TODO LO INFORMADO** en la Reunión Informativa Específica (RIE) sobre las afectaciones que se producirán por la ejecución del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA – MISHQUIPATA– MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

Declaro también, haber sido informado sobre la magnitud de las afectaciones y los diferentes programas del Plan de Afectaciones y Compensaciones (PAC). En ese sentido manifiesto mi acuerdo de acogerme a los programas diseñados en compensación por las pérdidas económicas y materiales producto de la ejecución del proyecto.

Asimismo, me comprometo a cumplir con los requisitos y las exigencias que demanden la liberación de las áreas para la ejecución del referido proyecto vial.

Oxapampa, 27 de febrero del 2022

Firma: [Handwritten Signature]

Nombre completo Wilson Orezana Mantilla

DNI N° 04346686



[Handwritten Signature]  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

[Handwritten Signature]  
 ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

[Handwritten Signature]  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

P-1  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Viceministerio  
de Transportes

Provias  
Descentralizado



## 06.4. ACTAS DE REUNIÓN Y LISTA DE ASISTENCIA - PURUMAYO

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NILQ ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado



ACTA DE REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

Siendo las 9.30 del día 20 de marzo del 2022, se reunieron, por una parte, el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, Especialista PACRI y Representante de la Consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, Consultora encargada de la formulación de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"; y por otra parte la población afectada por la ejecución del mencionado proyecto:

1. Fernando Bottger Soto
2. Carlos Rubén U. S.
3. Juan Urbano Bravo
4. Wilson Orizena Mantilla
5. Alfredo Ayala Curimarin
6. Marcos Carhua Huamán
7. Albino Carhua Huamán
8. Gilberto Carhua Huamán
9. Mariano Carhua Huamán
10. Berling Orizena Mantilla
11. Félix Bengales B.
12. Estanislao Ayala Mallquín
13. Roth Ayala Vega
14. Jorge Ayala Vega
15. Mesias Carhua Huamán
16. Josewell Carhua Romero
17. Nilka Ayala Vega.
18. José Quirope Ayala
19. Sirva Vega Espinoza.
- 20.



El presente evento fue organizado por la Consultora encargada de la elaboración de los estudios definitivos del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO".

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-1  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provincias Descentralizado

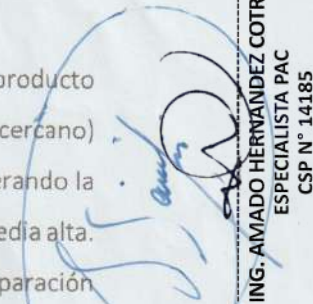


**PRIMERO:** De acuerdo al programa establecido tomó la palabra el Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez quien en su calidad de Representante del IH ASESORES Y CONSULTORES SAC y realizó la presentación de los Ponentes y la finalidad de la Reunión.

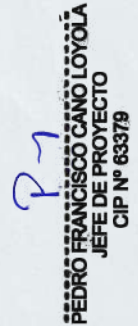
**SEGUNDO:** Se dio la participación del Ing° Miguel Ángel Pariahumán Chávez, especialista PACRI del IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, quien describió las afectaciones que producirá la ejecución del mejoramiento del camino vecinal. En síntesis, tocó los siguientes puntos:

1. Describir cada una de las afectaciones por predio.
2. Conversar y dilucidar todas las dudas respecto a la forma en la que se ejecutará el PAC con cada afectado.
3. Así mismo mencionó que la liberación de áreas y la ejecución del PACRI se realizarán antes de la ejecución del proyecto.
4. Se informó a la población presente, los tipos de afectación que producirá la ejecución del mejoramiento del camino vecinal, así como también la forma en las cuales se resarcirán.
5. En caso de los terrenos, se explicó que el costo será convenido utilizando los registros de transferencias, compra y venta de terrenos de la zona, los cuales serán analizados con el Tasador del Ministerio de Vivienda.
6. En caso de las plantaciones temporales, el costo de reparación del producto afectado será aquel cuyo precio de venta en el mercado regional (más cercano) multiplicado por la cantidad de metros cuadrados afectados; considerando la producción el máximo equivalente suponiendo el uso de tecnología media alta.
7. En caso de las plantaciones permanentes (frutales) el costo de la reparación será aquel en el que se considere los costos de producción hechos hasta la fecha de la intervención mas las utilidades que restan por la diferencia entre el ciclo de vida del frutal y la edad de la plantación por cada uno de los individuos afectados.
8. En caso de los pastizales afectados, tiene el mismo tratamiento que los frutales.
9. En cuanto a las edificaciones, se manifestó que, se realizará una negociación con cada uno de los propietarios de las edificaciones afectadas, teniendo 2 alternativas de reparación. La primera, que la edificación afectada sea valorizada y tasada de acuerdo a su estado actual, este costo será entregado en su totalidad al propietario del inmueble; la segunda alternativa, es que la

  
 FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N° 1344

  
 ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

  
 NILO ORE ENRIQUEZ  
 ESPECIALISTA EIA  
 CIP: N° 78932

  
 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378



edificación afectada sea reubicada a un lugar seguro en el que deje de ser afectado por la ejecución del mejoramiento del camino vecinal, el costo de la reubicación será asumido totalmente por el titular del proyecto utilizando los mismos materiales con los que se construyó la edificación.

- 10. En caso de las obras complementarias, también se actuará de acuerdo a la metodología utilizada con las edificaciones, en el presente proyecto se tienen cercos perimétricos construidos con postes y alambre de púas, los cuales serán reubicados a un lugar en el cual dejen de ser afectados por la construcción del camino vecinal.
- 11. También informó que el PACRI, contempla la ejecución de una actividad agroproductiva dirigida hacia los afectados por la ejecución del proyecto, habiendo observado la línea de base socio económica, es imperativo asesorar a los productores el potencial que tienen sus tierras y el potencial humano para desarrollar alguna actividad, habiendo realizado una disertación sobre las posibles actividades que podrían desarrollar, la población afectada asistente a la reunión decidió trabajar en: *Producción Turística de de Palla.*
- 12. Por último, se hizo la consulta si todos estaban de acuerdo con la reunión y si estaban de acuerdo con las decisiones tomadas, a lo que en forma unánime mencionaron que sí.
- 13. Por último, el Especialista PACRI, informa que los afectados asistentes deberán firmar un Acta individual de conocimiento del PACRI, a lo cual nadie se opone.

TERCERO: la población también participa con sus ideas y se tiene la opinión de:

- 1. El Sr. *Berlin Orizans Mantilla.* manifiesta que *muchos vehículos pasados bajan por el camino vecinal, pregunta cual es el tratamiento?*, por lo cual el Especialista le responde que *la carretera a mejorarse fue diseñada de acuerdo al estudio de tráfico realizado es decir, para depositar vehículos de alto tonelaje.*

*[Signature]*  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

*[Signature]*  
ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

*[Signature]*  
NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

*[Signature]*  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Provias Descentralizado



2. El Sr. Estanilo Bpala Mallquina, manifiesta que tiene esos permisos de alcantarillas de puros, pregunta cómo quedarán?

por lo cual el Especialista le responde que los esos permisos serán reubicados mejorando el cerco perimetral, donde el propietario elija, los postes tendrán un anclaje de concreto para que duren más.

3. El Sr. Fernando Baltar Solís, manifiesta que de caída traerán personal y si abrirá trabajo para la gente de la zona.

por lo cual el Especialista le responde que la empresa priorizará tener personal de mano de obra más calificada de la zona.

4. El Sr. Belisim Prijana Muntilla, manifiesta que en qué consistirá el apoyo del proyecto productivo.

por lo cual el Especialista le responde que dado que los afectados presuntamente descontinúan trabajar en el Cultivo Tecunificado de Palto, el proyecto asumirá con la instalación de 1/4 de hectáreas por cada familia afectada cuyo costo será cubierto por el proyecto. También se asumirá la asistencia técnica por un periodo de 8 meses.

Luego del intercambio de opiniones, de recoger los aportes señalados, dar respuesta a la interrogante y preocupaciones de la población se dio la lectura al acta se consultó a la población asistente si estaban de acuerdo con el acta redactada a lo cual respondieron:

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

ING. AMADO HERVADEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 78932

P-7  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378



Que estan de acuerdo con las disposiciones adoptadas en la presente reunion.

Handwritten signature in a circle

Finalmente, los asistentes procedieron a firmar el documento, dando por concluida la reunion informativa especifica siendo a las 10.50 horas de 20 de marzo del 2022.

- 1. Albino Carhua Huaman. 04321148. *[Signature]*
- 2. Maxcelo Carhua Huamin 04320960 *[Signature]*
- 3. Geias Carhua Huaman 04308416 *[Signature]*
- 4. Edilberto Carhua Huaman 04346585 *[Signature]*
- 5. SUTRA VEGO ESPINO. 04308191 *[Signature]*
- 6. Marciano Carhua Huama 04321407 *[Signature]*
- 7. Juan Origen Dura 04307987 *[Signature]*
- 8. RUTH AYALA VEGA 45343298 *[Signature]*
- 9. Wilson Orezano Mantilla 04346686 *[Signature]*
- 10. Jorge Ayala Vega 04346563 *[Signature]*
- 11. Jose Quispe Ayala 04321517 *[Signature]*
- 12. Fernando Bottger Soto 44610333 *[Signature]*
- 13. Nilda Ayala Vega 04342269 *[Signature]*
- 14. ESTANISLAO AYALA MALLQUIN 04307664 *[Signature]*
- 15. Bening Orceario Mantilla 41032082 *[Signature]*
- 16. Felix Rojas 04320863 *[Signature]*
- 17. Alfredo Ayala Curimonia 04307708 *[Signature]*
- 18. JOSMEL CARHUA ROMERO. 43541505 *[Signature]*

FLOR DEL PILAR VARGAS CALLE ESPECIALISTA SOCIAL CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA ESPECIALISTA PAC CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ ESPECIALISTA EIA CIP: N° 78932

P-7 PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA JEFE DE PROYECTO CIP N° 63378

01



Ministerio de Transportes y Comunicaciones  
 Provilas Descentralizado

LISTA DE ASISTENCIA A LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

"MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA-MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CC.CC/CCNN/CCPP	DNI	FIRMA	HUELLA	CARGO
01	Fernando Botter soto	Purumayo	44660333	<i>[Handwritten Signature]</i>		Secretario
02	<del>CARLOS REYES</del> U.A	Purumayo	88603333	<i>[Handwritten Signature]</i>		Comunicación
03	Juan de Dios Bravo	Purumayo	04362987	<i>[Handwritten Signature]</i>		
04	Wilson Oxezano Mantilla	San Cristóbal	04346886	<i>[Handwritten Signature]</i>		
05	Alfredo Azola esquiviana	Purumayo	04307788	<i>[Handwritten Signature]</i>		Promotor Salud.
06	Marcelo Cusba Huacón	San Cristóbal	04320960	<i>[Handwritten Signature]</i>		agricultor
07	Albino Carhua Huayan	San Cristóbal	04321146	<i>[Handwritten Signature]</i>		Agente
08	Gilberto Carhua Huayan	San Cristóbal	04346886	<i>[Handwritten Signature]</i>		Agente
09	Miguelino Carhua Huayan	San Cristóbal	04321407	<i>[Handwritten Signature]</i>		hospitales
10	Benny Orcera Huayan	Purumayo	41057080	<i>[Handwritten Signature]</i>		Ferrocarril
11	Pedro Gonzales	Purumayo	04320888	<i>[Handwritten Signature]</i>		Productos
12	Esteban Goh Mallqui	Purumayo	04307666	<i>[Handwritten Signature]</i>		Productos

ESTUDIOS DEFINITIVOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA-MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

PEDRO FRANCISCO CAÑO LOYOLA  
 JEFE DE PROYECTO  
 CIP N° 63378

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
 ESPECIALISTA PAC  
 CSP N° 14185

FLOR DEL PILAR VARGAS  
 CALLE  
 ESPECIALISTA SOCIAL  
 CSP N°1344



02



LISTA DE ASISTENCIA A LA REUNIÓN INFORMATIVA ESPECÍFICA

"MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CC.CC./CCNN/CCPP	DNI	FIRMA	HUELLA	CARGO
13	RUTH AYALA VEGA	San Cristóbal	415343298	<i>[Handwritten Signature]</i>		Productor
14	JORGE AYALA VEGA	San Cristóbal	04346563	<i>[Handwritten Signature]</i>		Productor
15	Mecías Carhua	San Cristóbal	4308416	<i>[Handwritten Signature]</i>		AGROTOR
16	JOSMEL CARHUA R.	San Cristóbal	43541505	<i>[Handwritten Signature]</i>		Agricultor
17	Nilda Ayala Vega	Purumayo	04342269	<i>[Handwritten Signature]</i>		Agricultor
18	José Quispe Agala	Purumayo	04321517	<i>[Handwritten Signature]</i>		Agricultor
19	SIMU- VEGA ESPINOZA	Purumayo.	0432871	<i>[Handwritten Signature]</i>		AGROTOR

ESTUDIOS DEFINITIVOS DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. PE-5NA - MISHQUIPATA- MONOPATA, DISTRITO DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, REGIÓN DE PASCO"

PERÚ FRANCISCO CANO LOYOLA Jefe de Proyecto CIP N° 63378  
Nilo Ores Especialista EIA CIP N° 78932

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA Especialista PAC CSP N° 14185

REGION DE PASCO  
FLOR DEL PILAR VARGAS Calle Especialista Social CSP N°1344



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

Provias  
Descentralizado



# ANEXO H: CONSTANCIA DE NO DEMARCACIÓN DE DERECHO DE VÍA

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

  
ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NIL Q. ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379

Lima, 24 de febrero del 2021

**Carta N° 054-2021/IHACSAC**

**Señor:**  
**MAGDALENO JUAN, QUINTANA ALANIA**  
**Alcalde de la Municipalidad Distrital de Huancabamba**  
**Huancabamba, -**



**Asunto :** Consulta sobre existencia de Demarcación de Derecho de Vía

**Referencia :** Estudio definitivo para el "Mejoramiento del Camino Vecinal EMP. PE-5NA – Mishquipata – Monopata, Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Región de Pasco"

De mi mayor consideración,

El que suscribe Diego Hernán, Villaverde Hernández, representante legal de la empresa IH ASESORES Y CONSULTORES S.A.C., con RUC N° 20512529349, viene elaborando el proyecto referido en la Referencia, por encargo de Provias Descentralizado; para los efectos solicitamos que mediante constancia se responda si existe o no Demarcación de derecho de vía en el camino vecinal, como parte del expediente de Plan de Afectaciones Prediales del proyecto de la Referencia.

Si a la fecha de ingresada la presente carta, no se cuenta con demarcación de derecho de vía del camino vecinal en mención, se adjunta un modelo de constancia de inexistencia de derecho de vía, el cual agradeceríamos responder firmado.

Asimismo, de realizarse futuras regularizaciones respecto a la existencia de derecho de vía del camino vecinal en mención, agradeceremos comunicar mediante documento actualizado.

Sin otro particular, aprovechamos la oportunidad para expresarle los sentimientos de nuestra consideración.

Atentamente,

IH ASESORES Y CONSULTORES S.A.C.  
  
DIEGO HERNÁN VILLAVERDE HERNÁNDEZ  
REPRESENTANTE LEGAL

  
FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N° 1344

  
ING. AMADO HERNÁNDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

  
NIÑO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

  
PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63378

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCABAMBA, PROVINCIA DE OXAPAMPA, DEPARTAMENTO PASCO

Municipalidad Distrital  
de Huancabamba



EL ALCALDE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE  
HUANCABAMBA

MAGDALENO JUAN, QUINTANA ALANIA

POR MEDIO DE ESTE DOCUMENTO HACE:

CONSTAR

Que, el "Mejoramiento del Camino Vecinal EMP. PE-5NA - Mishquipata - Monopata, Distrito de Huancabamba, Provincia de Oxapampa, Región de Pasco".

A la fecha, NO CUENTA CON DEMARCACIÓN DE DERECHO DE VÍA DE CARRETERA, en el sistema Nacional de Carreteras-SINAC, de acuerdo con la RM N° 404-2011-MTC/02.

Se expide la presente constancia, a solicitud de la consultora IH ASESORES Y CONSULTORES SAC, encargada de la formulación del Expediente Técnico Ambiental, para el mejoramiento del referido camino vecinal para ser anexada a dicho expediente.

Para mayor veracidad firmo la presente constancia.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCABAMBA  
  
JUAN QUINTANA ALANIA  
ALCALDE

Huancabamba, .06. de Marzo..... de 2021

FLOR DEL PILAR VARGAS  
CALLE  
ESPECIALISTA SOCIAL  
CSP N°1344

ING. AMADO HERNANDEZ COTRINA  
ESPECIALISTA PAC  
CSP N° 14185

NILO ORE ENRIQUEZ  
ESPECIALISTA EIA  
CIP: N° 79932

PEDRO FRANCISCO CANO LOYOLA  
JEFE DE PROYECTO  
CIP N° 63379