



2. RESUMEN EJECUTIVO


GUIBEILL LORENA
PORTA ZAPATA
INGENIERO CIVIL
Req. CIP N° 258467



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUPE

CONSTRUCCION DE CERCO PERIMETRICO; EN EL(LA) IE 21585 - SUPE DEL CENTRO POBLADO LLAMAHUACA, DISTRITO DE SUPE, PROVINCIA BARRANCA, DEPARTAMENTO LIMA" CUI N° 2563443



02. RESUMEN EJECUTIVO

PROYECTO : CONSTRUCCION DE CERCO PERIMETRICO; EN EL(LA) IE 21585 - SUPE DEL CENTRO POBLADO LLAMAHUACA, DISTRITO DE SUPE, PROVINCIA BARRANCA, DEPARTAMENTO LIMA, CUI N° 2563443

ENTIDAD : Municipalidad Distrital de Supe

UNIDAD RESPONSABLE : Gerencia de Desarrollo Urbano y Rural

DIRECCIÓN : Sub Gerencia de Obras Publicas y Proyectos

LOCALIZACIÓN :

| | | |
|--------------|---|-----------------|
| Región | : | Lima |
| Departamento | : | Lima |
| Provincia | : | Barranca |
| Distrito | : | Supé |
| Lugar | : | C.P. Llamahuaca |

UBIC. GEOGRÁFICA :

INICIO

Norte : 8'797,790.00

Este : 220,800.00

Altitud : 265.00 m.s.n.m.


GUIBELL LORENA
PORTA ZAPATA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 258467

ACCESIBILIDAD :

| ACCESO A LA ZONA DEL PROYECTO | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------|-------------|---------------------|--------|----------------|------------|
| ORIGEN | DESTINO | TIPO DE VIA | MEDIO DE TRANSPORTE | KM | TIEMPO (horas) | FRECUENCIA |
| LIMA | SUPE | ASFALTADA | GENERAL | 184.70 | 3.00 | CONTINUO |
| SUPE | C.P. LLAMAHUACA | AFIRMADO | GENERAL | 21.00 | 0.40 | CONTINUO |



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUPE



CONSTRUCCION DE CERCO PERIMETRICO; EN EL(LA) IE 21585 - SUPE DEL CENTRO POBLADO LLAMAHUACA,
DISTRITO DE SUPE, PROVINCIA BARRANCA, DEPARTAMENTO LIMA" CUI N° 2563443

UBICACIÓN DEL PROYECTO.

GRAFICO 01:
UBICACIÓN NACIONAL



GRAFICO 02:
UBICACIÓN REGIONAL



GRAFICO 03:
UBICACIÓN PROVINCIAL

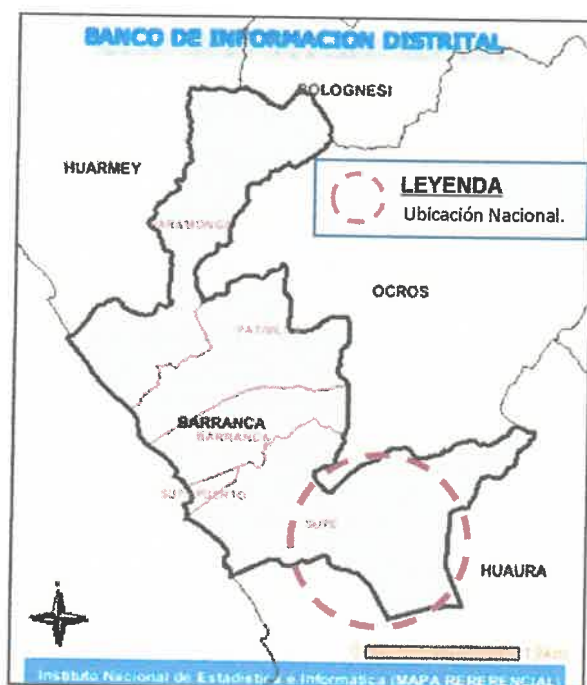
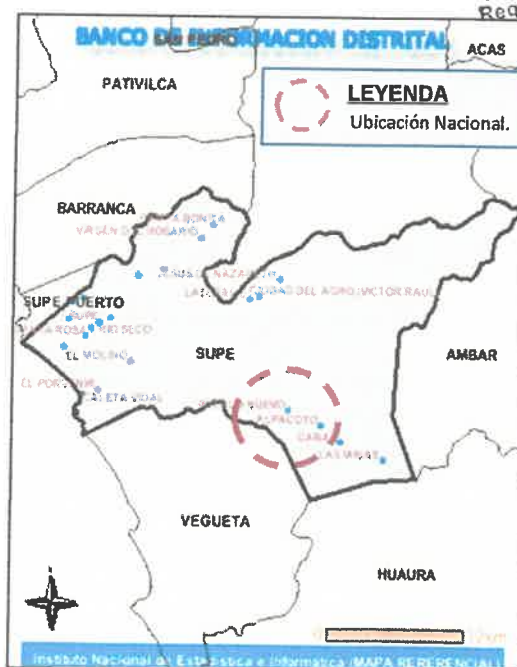


GRAFICO 04:
UBICACIÓN DISTRITAL



Guibell Lorena
GUIBELL LORENA
PORTA ZAPATA
INGENIERO CIVIL
R.Q. CIP N° 258467



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUPE



CONSTRUCCION DE CERCO PERIMETRICO; EN EL(LA) IE 21585 - SUPE DEL CENTRO POBLADO LLAMAHUACA,
DISTRITO DE SUPE, PROVINCIA BARRANCA, DEPARTAMENTO LIMA* CUI N° 2563443

GRAFICO N° 05:
IMAGEN SATELITAL (AREA A INTERVENIR)



METAS DEL PROYECTO

El proyecto contempla las siguientes partidas:

glib
GIBELL LORENA
PORTA ZAPATA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 258467

| ITEM | DESCRIPCIÓN | TOTAL | UNIDAD |
|--------------|--|--------|--------|
| 01.00 | OBRAS PROVISIONALES, SEGURIDAD Y TRANSPORTE | | |
| 01.01 | CONSTRUCCIONES PROVISIONALES | | |
| 01.01.01 | CARTEL DE IDENTIFICACION DE OBRA (3.60 x 2.40m) | 1.00 | und |
| 01.01.02 | CONSTRUCCION DE CASETA PARA ALMACEN Y GUARDIANIA | 1.00 | gib |
| 01.02 | SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA EN OBRA | | |
| 01.02.01 | EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL | 1.00 | Gib |
| 01.02.02 | SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA | 1.00 | Gib |
| 01.02.03 | CERCO PROVISIONAL DE OBRA | 136.00 | m |
| 01.03 | TRANSPORTE | | |
| 01.03.01 | TRANSPORTE DE EQUIPOS Y MATERIALES | 1.00 | Gib |
| 02.00 | ESTRUCTURAS | | |
| 02.01 | TRABAJOS PRELIMINARES | | |
| 02.01.01 | LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL | 263.12 | m2 |



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUPE

CONSTRUCCION DE CERCO PERIMETRICO; EN EL(LA) IE 21585 - SUPE DEL CENTRO POBLADO LLAMAHUACA,
DISTRITO DE SUPE, PROVINCIA BARRANCA, DEPARTAMENTO LIMA" CUI N° 2563443



| | | | |
|-------------|--|----------|----|
| 02.01.02 | TRAZO Y REPLANTEO | 263.12 | m2 |
| 02.02 | MOVIMIENTO DE TIERRAS | | |
| 02.02.01 | CORTE DE TERRENO CON MAQUINARIA | 31.60 | m3 |
| 02.02.02 | EXCAVACION MANUAL DE ZANJA EN TERRENO NORMAL | 71.04 | m3 |
| 02.02.03 | RELLENO DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO | 5.92 | m3 |
| 02.02.04 | ACARREO DE MATERIAL DE EXCAVACION | 111.23 | m3 |
| 02.02.05 | ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE | 111.23 | m3 |
| 02.03 | OBRAS DE CONCRETO SIMPLE | | |
| 02.03.01 | CIMIENTO CORRIDO 1:10 + 30% P.G. F'c >=100 Kg/cm2 | 63.15 | m3 |
| 02.03.02 | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SOBRECIMIENTOS | 99.96 | m2 |
| 02.03.03 | CONCRETO 1:8 + 25% P.M. F'c >=100 Kg/cm2 PARA SOBRECIMIENTOS | 7.16 | m3 |
| 02.04 | OBRAS DE CONCRETO ARMADO | | |
| 02.04.01 | COLUMNAS | | |
| 02.04.01.01 | ACERO CORRUGADO F'Y=4200 KG/CM2 EN COLUMNAS | 1,403.09 | kg |
| 02.04.01.02 | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNAS | 101.34 | m2 |
| 02.04.01.03 | CONCRETO F'C=210 KG/CM2 EN COLUMNAS | 9.22 | m3 |
| 02.04.02 | VIGAS | | |
| 02.04.02.01 | ACERO CORRUGADO F'Y=4200 KG/CM2 EN VIGAS | 445.71 | kg |
| 02.04.02.02 | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS | 47.75 | m2 |
| 02.04.02.03 | CONCRETO F'C=210 KG/CM2 EN VIGAS | 3.58 | m3 |
| 02.05 | VARIOS | | |
| 02.05.01 | JUNTA DE DILATACIÓN CON TECNOPOR E=1" | 34.10 | m |
| 03.00 | ARQUITECTURA | | |
| 03.01 | MUROS Y TABIQUES | | |
| 03.01.01 | MURO DE LADRILLO K.K. DE ARCILLA 18H (8x13x24) DE SOGA, CON MEZCLA 1:5 | 298.45 | m2 |
| 03.02 | REVOQUES Y ENLUCIDOS | | |
| 03.02.01 | TARRAJEO FROTACHADO EN SOBRECIMIENTO, COLUMNAS Y VIGAS, MEZCLA 1:4, E=1.5cm | 245.25 | m2 |
| 03.03 | PINTURA | | |
| 03.03.01 | PINTURA OLEO MATE 02 MANOS EN SOBRECIMIENTOS, COLUMNAS Y VIGAS (INC. IMPRIMANTE) | 245.25 | m2 |
| 03.03.02 | PINTURA BARNIZ EN MUROS CARAVISTA | 596.90 | m2 |

GUILLERMO LORENA
PORTA ZAPATA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 258467



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUPE

CONSTRUCCION DE CERCO PERIMETRICO; EN EL(LA) IE 21585 - SUPE DEL CENTRO POBLADO LLAMAHUACA,
DISTRITO DE SUPE, PROVINCIA BARRANCA, DEPARTAMENTO LIMA" CUI N° 2563443



PRESUPUESTO BASE

El monto total del Presupuesto de ejecución de obra asciende a S/. 209,337.49 (Doscientos Nueve Mil Trescientos Treinta y Siete con 49/100 Soles).

| DESCRIPCION | MONTO S/ |
|---------------------------------|-------------------|
| COSTO DIRECTO | 143,161.08 |
| GASTOS GENERALES 10% | 14,316.11 |
| UTILIDAD 8% | 11,452.89 |
| SUBTOTAL | 168,930.08 |
| IGV 18% | 30,407.41 |
| PRESUPUESTO DE OBRA | 199,337.49 |
| SUPERVISION DE OBRA | 10,000.00 |
| COSTO TOTAL DE INVERSION | 209,337.49 |

MODALIDAD DE EJECUCIÓN.

La modalidad de ejecución será por la modalidad **Contrata**.

PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRA

Según el análisis en la programación de ejecución de la obra propuesta se ha considerado los tiempos mínimos constructivos siendo el plazo de ejecución resultante de **Cuarenta y Cinco (45) días Calendarios**.


.....
GUISELE LORENA
PORTA ZAPATA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 258467