

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CERRO AZUL

PROYECTO: "RENOVACION DE CAMINO DE HERRADURA DE LA CALLE BUENAVISTA EN LA LOCALIDAD DE COLINA BLANCA, EN EL DISTRITO DE CERRO AZUL – CAÑETE - LIMA"; META 1: PROGRESIVA 00+000 A 00+060 KM

MEMORIA DESCRIPTIVA

1.1. NOMBRE DEL PROYECTO.

"RENOVACION DE CAMINO DE HERRADURA DE LA CALLE BUENAVISTA EN LA LOCALIDAD DE COLINA BLANCA, EN EL DISTRITO DE CERRO AZUL – CAÑETE - LIMA"; META I: PROGRESIVA 00+000 a 00+060 KM.

1.2. UBICACIÓN DEL PROYECTO.

Distrito : Cerro Azul.
Provincia : Cañete.
Región : Lima.
Localidad : C.P. Colina Blanca

1.3. ANTECEDENTES

El Colina Blanca es un Centro Poblado ubicado en el sur este del casco urbano del distrito, en el margen este de la carretera panamericana sur, altura del Km. 133. En este centro poblado existen servicios básicos de agua por sectores, así como de energía eléctrica solo en un sector del C.P. para poder culminar con la colocación de los servicios básicos para la población es necesario efectuar la renovación del camino de herradura existente en la calle Buenavista y hacer de este un camino carrozable con una sección de vía regular, donde se puedan colocar los postes para el proyecto de electrificación que una prioridad para la población.

Es por esto que la Municipalidad Distrital de Cerro Azul ha priorizado la elaboración del proyecto "RENOVACION DE CAMINO DE HERRADURA DE LA CALLE BUENAVISTA EN LA LOCALIDAD DE COLINA BLANCA, EN EL DISTRITO DE CERRO AZUL – CAÑETE - LIMA"; META I: PROGRESIVA 00+000 a 00+060 KM.

1.4. ESTADO ACTUAL DE LA ZONA DEL PROYECTO.

La calle Buenavista cuenta con un camino de herradura de desarrollo complicado y con una angosta vía, debido a la topografía del terreno, es imposible que por esta vía transite ningún tipo de vehículo siendo su uso solo peatonal, siendo asimismo una vía prácticamente inexistente en algunos tramos.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CERRO AZUL

PROYECTO: "RENOVACION DE CAMINO DE HERRADURA DE LA CALLE BUENAVISTA EN LA LOCALIDAD DE COLINA BLANCA, EN EL DISTRITO DE CERRO AZUL – CAÑETE - LIMA"; META 1: PROGRESIVA 00+000 A 00+060 KM

Debido las condiciones que presenta la vía en la actualidad la población no cuenta con un acceso adecuado hacia sus viviendas, sin mencionar que en estas condiciones se pueda solicitar servicios básicos para el C.P.

1.5. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.

Para la elaboración del proyecto se ha efectuado un levantamiento topográfico, y con estos datos se ha desarrollado una vía para lo que será necesario un considerable movimiento de tierras corte y relleno, así como la construcción de muros de contención de concreto simple y concreto armado, dadas las condiciones topográficas de la zona.

La longitud total de la vía a desarrollar es de 60.00 ml. que van desde la progresiva 00+000 a 00+060 KM. El ancho neto de la vía sin contar el espesor de los muros es de 6.00 m.

La vía carrozable estará formada por una subrasante mejorada con material de préstamo de 5 cm. De espesor y una base de afirmado compactado de 20 cm. De espesor. Los muros de contención o sostenimiento estarán hechos de concreto de 210 kg/cm² tanto para los de concreto simple como para los de concreto armado.

1.6. PRESUPUESTO.

El presupuesto total del presente proyecto asciende a la suma de **CIENTO CINCUENTA Y NUEVE MIL NOVENTA Y SIETE CON 54/100 SOLES (S/. 159,097.54)**, siendo el costo detallado el que se muestra a continuación:

Cuadro N° 01.02.
Cuadro Resumen de Presupuesto de Obra.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MONTO (S/.)
01	Costo Directo (CD)	113,792.87
02	Gastos Generales	9,103.43
03	Utilidad	5,689.64
04	Sub Total	128,585.60
05	IGV	23,145.41
06	Presupuesto de Obra	151,731.01

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CERRO AZUL

PROYECTO: "RENOVACION DE CAMINO DE HERRADURA DE LA CALLE BUENAVISTA EN LA LOCALIDAD DE COLINA BLANCA, EN EL DISTRITO DE CERRO AZUL – CAÑETE - LIMA"; META 1: PROGRESIVA 00+000 A 00+060 KM

05	Supervision	7,316.13
	Presupuesto Total	159,104.80

Fuente: Elaboración de proyectista.

()El sustento del cálculo se encuentra en el desgregado de gastos generales adjunto al expediente técnico.*

4.1 FUENTE DE FINANCIAMIENTO

El financiamiento y la ejecución del presente proyecto será por parte de la Municipalidad Distrital de Cerro Azul, para lo cual tiene la capacidad logística, técnica y financiera para ejecutar el proyecto y tiene experiencia demostrada en la ejecución de este tipo de proyectos y a la vez cuenta con disponibilidad de recursos físicos y humanos y es concordante con sus funciones de gobierno local según la Ley Orgánica de Municipalidades.

4.2 MODALIDAD DE EJECUCION

La modalidad de ejecución de la obra será por **ADMINISTRACIÓN DIRECTA**, a través de la Municipalidad Distrital de Cerro Azul, quien tiene la capacidad logística, técnica, financiera y tienen experiencia demostrada para ejecutar estos tipos de proyectos.

4.3 PLAZO DE EJECUCION DE LA OBRA

De acuerdo a las partidas del presente proyecto, se ha establecido un cronograma de ejecución de **45 días calendario**.

1.7. REFERENCIA

El presente Expediente Técnico es parte de los Estudios Proyectados por la Municipalidad Distrital de Cerro Azul, donde se ha considerado ejecutar la Obra **"RENOVACION DE CAMINO DE HERRADURA DE LA CALLE BUENAVISTA EN LA LOCALIDAD DE COLINA BLANCA, EN EL DISTRITO DE CERRO AZUL – CAÑETE - LIMA"; META 1: PROGRESIVA 00+000 A 00+060 KM.**

El Expediente Técnico cuenta: Memoria Descriptiva, Especificaciones Técnicas, Memoria de Cálculo, Planilla de Metrados, Presupuesto, Análisis de Precios

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CERRO AZUL

**PROYECTO: "RENOVACION DE CAMINO DE HERRADURA DE LA CALLE BUENAVISTA EN LA LOCALIDAD DE COLINA
BLANCA, EN EL DISTRITO DE CERRO AZUL – CAÑETE - LIMA"; META 1: PROGRESIVA 00+000 A 00+060 KM**

Unitarios, Relación de Mano de Obra Insumos y Equipos, Desagregado de Gastos Generales, Cronogramas, y Planos.