

# MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCOYO



## RESUMEN EJECUTIVO

### EXPEDIENTE TECNICO:

**“RENOVACIÓN DE CERCO  
PERIMÉTRICO; EN EL (LA)  
CEMENTERIO GENERAL CCPP  
OCOYO, PROVINCIA DE  
HUAYTARÁ, DEPARTAMENTO DE  
HUANCAVELICA” CON CUI  
N°2658314.**







**RESUMEN EJECUTIVO**

**PRESUMEN EJECUTIVO**

**1. NOMBRE DE LA OBRA:**

El nombre del proyecto ha sido denominado como **"RENOVACIÓN DE CERCO PERIMÉTRICO; EN EL (LA) CEMENTERIO GENERAL CCPP OCOYO DISTRITO DE OCOYO, PROVINCIA DE HUAYTARA, DEPARTAMENTO DE HUANCANELICA", CON CUI N°2658314.**

**2. UBICACIÓN**

Departamento : HUANCANELICA  
Provincia : HUAYTARÁ  
Distrito : OCOYO  
Localidad : OCOYO

**3. PRESUPUESTO DE OBRA:**

El presupuesto de obra asciende a **S/. 173,648.80 (CIENTO SETENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO CON 80/100 NUEVOS SOLES)** que corresponde al costo directo, gastos generales, utilidad, IGV.

**4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO:**

- DONACIONES Y TRANSFERENCIAS
- RECURSOS DETERMINADOS

**5. MODALIDAD DE EJECUCION DE OBRA:**

La modalidad para la ejecución de la obra es de **ADMINISTRACIÓN INDIRECTA – CONTRATA.**

**6. PLAZO DE EJECUCION DE OBRA:**

El plazo de ejecución estimado del proyecto es de **60 días calendarios.**

**7. RESPONSABILIDAD FUNCIONAL:**

  
.....  
**JOSE EMERSON HUARCAYA VENTURA**  
INGENIERO CIVIL  
Reg. CIP N° 153430



**PROYECTO:** "RENOVACIÓN DE CERCO PERIMÉTRICO; EN EL (LA) CEMENTERIO GENERAL CCPP OCOYO DISTRITO DE OCOYO, PROVINCIA DE HUAYTARA, DEPARTAMENTO DE HUANCANELICA", CON CUI N°2658314.

330

## RESUMEN EJECUTIVO

### B. Institucionalidad

#### 1 OFICINA DE PROGRAMACIÓN MULTIANUAL DE INVERSIONES (OPMI)

Nivel de gobierno	GOBIERNOS LOCALES
Entidad	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCOYO-HUANCANELICA
Nombre de la OPMI:	OPMI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCOYO-HUANCANELICA
Responsable de la OPMI:	EMILIO DOMINGO INJANTE LIMA

#### 2 UNIDAD FORMULADORA DEL PROYECTO DE INVERSIÓN (UF)

Nivel de gobierno	GOBIERNOS LOCALES
Entidad	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCOYO-HUANCANELICA
Nombre de la UF	UF DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCOYO-HUANCANELICA
Responsable de la UF	JESUS ALEJANDRO SOTELO HUAMAN

#### 3 UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES (UEI)

Nivel de gobierno	GOBIERNOS LOCALES
Entidad	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCOYO-HUANCANELICA
Nombre de la UEI	UEI DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCOYO-HUANCANELICA
Responsable de la UEI	JESUS ALEJANDRO SOTELO HUAMAN

#### 4 Unidad Ejecutora Presupuestal (UEP)

Nombre de la UEP	300857 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCOYO
------------------	---

### 8. METAS DEL PROYECTO:

EL PROYECTO: "RENOVACIÓN DE CERCO PERIMÉTRICO; EN EL (LA) CEMENTERIO GENERAL CCPP OCOYO DISTRITO DE OCOYO, PROVINCIA DE HUAYTARA, DEPARTAMENTO DE HUANCANELICA", CON CUI N°2658314. se abarcan las siguiente:

ITEM	DESCRIPCION	TOTAL	UND
<b>01.00</b>	<b>OBRAS PRELIMINARES</b>		
01.01	CARTEL DE IDENTIFICACIÓN DE OBRA 3.60m X 2.40m	1.00	GLB
01.02	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	1.00	GLB
01.03	DEMOLICIÓN DE MUROS EXISTENTES	1.00	GLB
<b>02.00</b>	<b>SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA</b>		
02.01	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	1.00	GLB
<b>03.00</b>	<b>MUROS DE CONTENCIÓN TIPO GRAVEDAD (MAMPOSTERÍA DE PIEDRA)</b>		
<b>03.01</b>	<b>OBRAS PRELIMINARES</b>		
03.01.01	LIMPIEZA DEL TERRENO MANUAL	75.00	M2
03.01.02	TRAZO, NIVELACIÓN Y REPLANTEO	75.00	M2
<b>03.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
03.02.01	EXCAVACIÓN MANUAL DE TERRENO NORMAL C/MAQUINARIA	191.96	M3
03.02.02	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	230.35	M3
<b>03.03</b>	<b>CONCRETO SIMPLE</b>		
03.03.01	SOLADO F <sub>c</sub> =100 KG/CM <sup>2</sup> , E=2"	75.00	M2
03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN MURO DE CONTENCIÓN	223.19	M2
03.03.03	ASENTADO DE MURO DE PIEDRA C:H 1:4 + 80% PIEDRA GRANDE	116.75	M3
<b>03.04</b>	<b>CARPINTERÍA METÁLICA</b>		
03.04.01	TUBO RED. METÁLICO CON TAPA Fe' NEGRO 2"x2.0 MM INC/BASE AL ACEITE + ACABADO EN GLOSS	34.00	M
03.04.02	CERCO DE MALLA DE 3.00M X 1.50M CON COCADA DE 2"x2" N°12, CON MARCO DE ANGULO DE 1"x1"x3/16"	72.00	M2
<b>03.05</b>	<b>VARIOS</b>		

JOSE EMERSON HUARCAYA VENTURA  
INGENIERO CIVIL  
Reg. CIP N° 153430



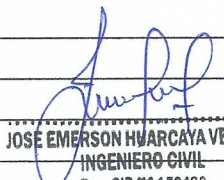


**PROYECTO:** "RENOVACIÓN DE CERCO PERIMÉTRICO; EN EL (LA) CEMENTERIO GENERAL CCPP OCOYO DISTRITO DE OCOYO, PROVINCIA DE HUAYTARA, DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA", CON CUI N°2658314.

329

### RESUMEN EJECUTIVO

03.05.01	JUNTA ASFALTICA DE DILATACIÓN PARA MURO DE CONTENCIÓN E=1"	73.85	ML
03.05.02	FILTRO CON PIEDRA CHANCADA DE 1/2"	8.50	M3
03.05.03	DRENES DE PVC D=2" PARA MURO DE CONTENCIÓN	67.10	ML
03.05.04	DRENES LONGITUDINALES DE PVC D=4" PARA MUROS DE CONTENCIÓN	53.50	ML
<b>04.00</b>	<b>CAPILLA (ALBAÑILERÍA CONFINADA)</b>		
<b>04.01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
04.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	26.23	M2
04.01.02	TRAZO, NIVELACIÓN Y REPLANTEO	26.23	M2
<b>04.02</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>		
04.02.01	EXCAVACIÓN MANUAL DE TERRENO NORMAL	8.94	M3
04.02.02	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	10.73	M3
<b>04.03</b>	<b>CONCRETO SIMPLE</b>		
04.03.01	SOLADO F'c=100 kg/cm2, E=2"	2.16	M2
04.03.02	CIMENTOS CORRIDOS MEZCLA 1:10 + 30% P.M	7.10	M3
04.03.03	CONCRETO F'c=175 kg/cm2 PARA FALSO PISO E=10CM	23.29	M2
<b>04.04.01</b>	<b>ZAPATAS</b>		
04.04.01.01	CONCRETO F'c=210 kg/cm2	1.73	M3
04.04.01.02	ACERO DE REFUERZO F'y=4,200 kg/cm2	31.59	KG
<b>04.04.02</b>	<b>COLUMNAS</b>		
04.04.02.01	CONCRETO F'c=210 kg/cm2	1.02	M3
04.04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	13.88	M2
04.04.02.03	ACERO DE REFUERZO F'y=4,200 kg/cm2	174.02	KG
<b>04.04.03</b>	<b>VIGAS</b>		
04.04.03.01	CONCRETO F'c=210 kg/cm2	0.47	M3
04.04.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	7.78	M2
04.04.03.03	ACERO DE REFUERZO F'y=4,200 kg/cm2	108.80	KG
<b>04.04.04</b>	<b>SOBRECIMIENTO</b>		
04.04.04.01	CONCRETO F'c=175 kg/cm2 PARA SOBRECIMIENTO	0.81	M3
04.04.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN SOBRECIMIENTO	13.33	M2
04.04.04.03	ACERO DE REFUERZO F'y=4,200 kg/cm2	79.94	KG
<b>04.05</b>	<b>ESTRUCTURA METÁLICA</b>		
04.05.01	PROVISIÓN, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN VIGA DE TUBO DE FIERRO NEGRO 3"x2"x2.0mm	15.48	M
04.05.02	PROVISIÓN, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN VIGA DE TUBO DE FIERRO NEGRO 2"x1 1/2"x2.0mm	40.20	M
04.05.03	PROVISIÓN, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE ANCLAJES METÁLICOS	6.00	UND
04.05.04	COBERTURA DE CALAMINA GALV. 0.80M X 3.60M X 0.3MM	34.57	M2
<b>04.06</b>	<b>MUROS Y TABIQUES</b>		
04.06.01	MURO LADRILLO K.K DE ARCILLA 18H DE SOGA	30.00	M2
<b>04.07</b>	<b>REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURA</b>		
04.07.01	TARRAJEO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES	72.50	M2
04.07.02	TARRAJEO EN VIGAS	8.33	M2
04.07.03	TARRAJEO EN COLUMNAS	13.83	M2
04.07.04	DERRAMES A=0.15M MORTERO 1:5	12.60	M

  
JOSE EMERSON HUARCAYA VENTURA  
INGENIERO CIVIL  
Reg. CIP N° 153430





**PROYECTO:** "RENOVACIÓN DE CERCO PERIMÉTRICO; EN EL (LA) CEMENTERIO GENERAL CCPP OCOYO DISTRITO DE OCOYO, PROVINCIA DE HUAYTARA, DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA", CON CUI N°2658314.

328

#### RESUMEN EJECUTIVO

<b>04.08</b>	<b>PISOS</b>		
04.08.01	PISO PULIDO DE E=5CM	23.29	M2
04.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	1.26	M2
04.08.03	CONCRETO F'c=175 Kg/cm2 PARA VEREDA	0.49	M3
<b>04.09</b>	<b>PUERTAS Y VENTANAS</b>		
04.09.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA	2.00	UND
04.09.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA METÁLICA	2.00	UND
<b>04.10</b>	<b>PINTURA</b>		
04.10.01	PINTURA LATEX EN MUROS	72.83	M2
04.10.02	PINTURA LATEX EN COLUMNAS Y VIGAS	26.11	M2
<b>04.11</b>	<b>DRENAJE PLUVIAL</b>		
04.11.01	CANAleta PLUVIAL	13.40	ML
04.11.02	MONTANTE DE DERIVACIÓN DE PVC D=2"	10.80	ML
<b>05.00</b>	<b>MITIGACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL</b>		
05.01	MITIGACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	1.00	GLB
<b>06.00</b>	<b>TRABAJOS COMPLEMENTARIOS</b>		
06.01	FLETE TERRESTRE	1.00	GLB
06.02	PLACA RECORDATORIA	1.00	GLB
06.03	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	1.00	GLB

#### 9. COSTO DE MANO DE OBRA:

OPERARIO : S/. 28.38 H-H  
OFICIAL : S/. 22.32 H-H  
PEÓN : S/. 20.21 H-H

#### 10. VALOR REFERENCIAL DEL COSTO DIRECTO:

El Valor referencial del costo Directo asciende a la suma de **S/. 127,965.22 SOLES**  
**CON PRECIOS VIGENTES A AGOSTO DEL 2024.**

Ítem	Descripción	Parcial S/.
01	OBRAS PRELIMINARES	S/. 5,330.94
02	SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA	S/. 1,796.70
03	MUROS DE CONTENCIÓN TIPO GRAVEDAD (MAMPOSTERÍA DE PIEDRA)	S/. 77,992.16
04	CAPILLA (ALBAÑILERÍA CONFINADA)	S/. 29,711.80
05	MITIGACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	S/. 1,271.19
06	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	S/. 11,862.43
	<b>Costo Directo</b>	<b>S/. 127,965.22</b>

#### 11. PRESUPUESTO TOTAL DEL PROYECTO:

El presupuesto referencial asciende a la suma de **S/. 196,648.80 (CIENTO NOVENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO CON 80/100 NUEVOS SOLES)**, en el cual se

JOSE EMERSON HUARCAYA VENTURA  
INGENIERO CIVIL  
Reg. CIP N° 153430



**PROYECTO:** "RENOVACIÓN DE CERCO PERIMÉTRICO; EN EL (LA) CEMENTERIO GENERAL CCPP OCOYO DISTRITO DE OCOYO, PROVINCIA DE HUAYTARA, DEPARTAMENTO DE HUANCANELICA", CON CUI N°2658314.

322

### RESUMEN EJECUTIVO

ha considerado un 10.00% de Gastos Generales, 5.00% de Utilidad, 18.00% de IGV, S/.8,000.00 de supervisión y S/.15,000.00 elaboración de expediente técnico.

**CON PRECIOS VIGENTES A AGOSTO DEL 2024.**

**PRESUPUESTO REFERENCIAL DEL PROYECTO.**

Costo Directo	S/. 127,965.22
GASTOS GENERALES (10.00%)	12,796.52
UTILIDAD (5.00%)	6,398.26
	=====
SUB TOTAL	147,160.00
IGV 18.00%	26,488.80
	=====
PRESUPUESTO TOTAL DE OBRA	173,648.80
SUPERVISIÓN	8,000.00
EXPEDIENTE TÉCNICO	15,000.00

=====

**PRESUPUESTO REFERENCIAL DEL PROYECTO S/. 196,648.80**

SON: Ciento noventa y seis mil seiscientos cuarenta y ocho con 80/100 soles

  
JOSE EMERSON HUARCAYA VENTURI  
INGENIERO CIVIL  
Reg. CIP N° 153430