

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JOSÉ CRESPO Y CASTILLO



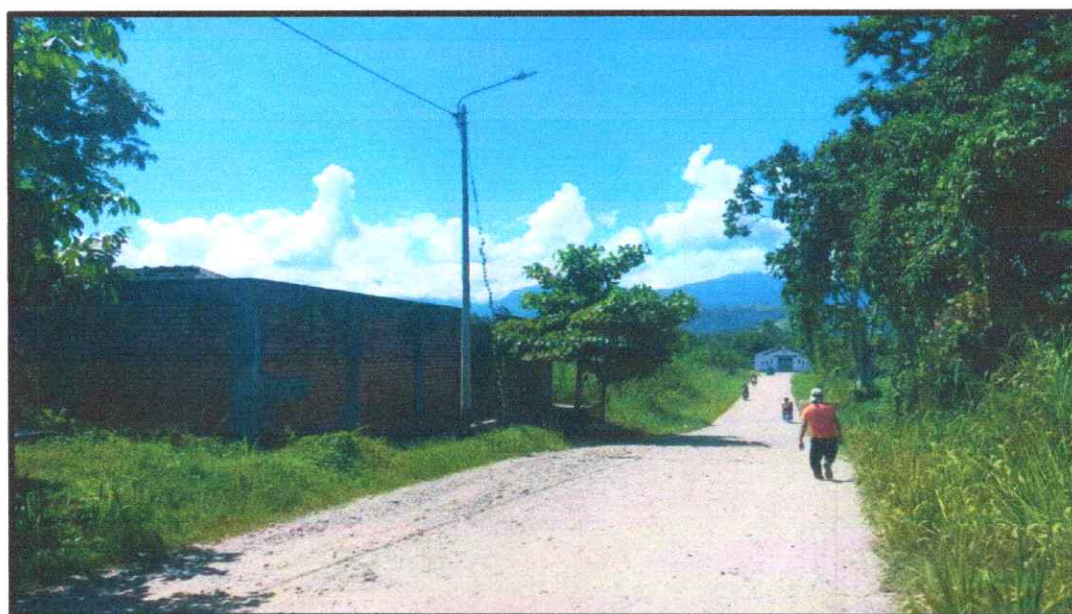
Homero Alfonso Zelada Torres
INGENIERO CIVIL
Reg. Cip. N° 117714

7. PRESUPUESTO

Expediente Técnico IOARR: "CONSTRUCCION DE PISTA,
VEREDA Y CUNETAS; EN EL(LA) EL JIRON MIGUEL GRAU
CUADRAS 04 Y 05 DISTRITO DE JOSE CRESPO Y
CASTILLO, PROVINCIA LEONCIO PRADO,
DEPARTAMENTO HUANUCO"



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JOSE CRESPO Y CASTILLO



“RESUMEN DE PRESUPUESTO”

OBRA: “CONSTRUCCIÓN DE LA CALZADA, VEREDA, CUNETAS Y SARDINEL; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) JIRON MIGUEL GRAU CUADRAS 04 Y 05 DISTRITO DE JOSE CRESPO CASTILLO, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO DEPARTAMENTO HUANUCO”

UBICACIÓN	:
Departamento	: Huánuco
Provincia	: Leoncio Prado
Distrito	: José Crespo y Castillo
Lugar	: Jr. Miguel Grau



Aucayacu, abril del 2025

PRESUPUESTO DE OBRA

PROYECTO : "CONSTRUCCION DE PISTA, VEREDA Y CUNETA; EN EL(LA) EL JIRON MIGUEL GRAU CUADRAS 04 Y 05 DISTRITO DE JOSE CRESPO Y CASTILLO, PROVINCIA LEONCIO PRADO, DEPARTAMENTO HUANUCO"

PRESUPUESTO : CONSTRUCCION DE PISTAS, VEREDAS Y CUNETAS

PROPIETARIO : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JOSE CRESPO Y CASTILLO

UBICACION : DPTO: HUANUCO PROV: LEONCIO PRADO DIST: JOSE CRESPO Y CASTILLO

FECHA DE PROY. : ABRIL - 2025

ITEM	DESCRIPCIÓN	PARCIAL (S/)
1.01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES	21,985.71
1.02	SISTEMA DE AGUA POTABLE	36,438.33
1.03	SISTEMA DE ALCANTARILLADO	49,145.47
1.04	PAVIMENTOS	254,801.69
1.05	VEREDAS Y RAMPAS	80,846.94
1.06	SARDINELES	29,426.51
1.07	CUNETAS Y SUMIDROS	29,215.31
1.08	ESTACIONAMIENTO VEHICULAR	1,290.68
1.09	AREAS VERDES	14,815.14
1.1	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	2,977.00

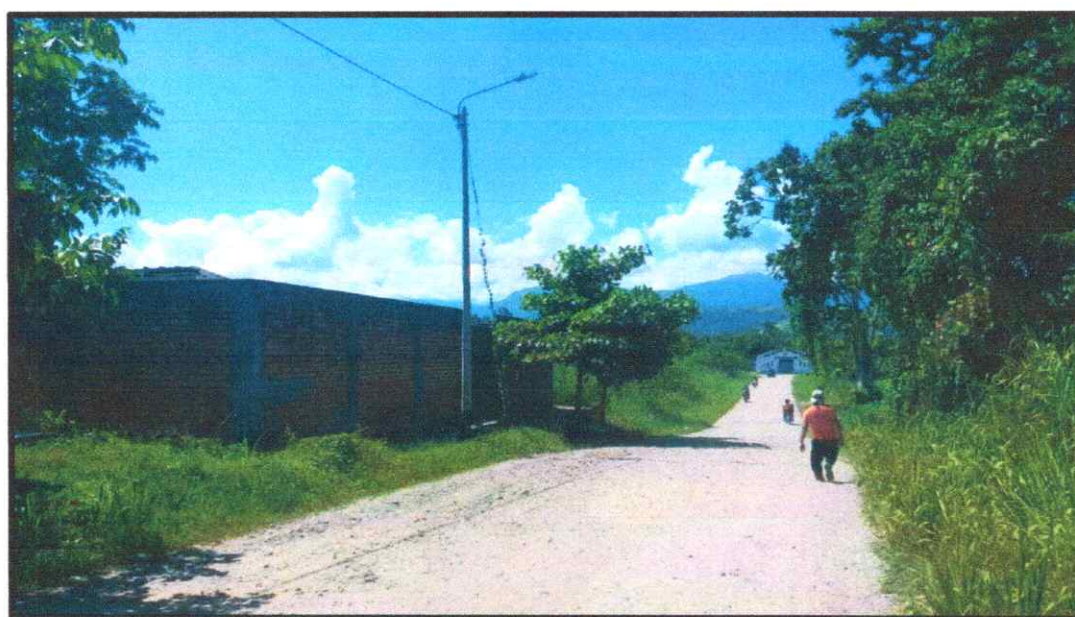
COSTO DIRECTO	520,942.78
GASTOS GENERALES (8.12%)	42,280.38
UTILIDAD (5%)	26,047.14
SUB TOTAL	589,270.30
I.G.V (18%)	106,068.65
PRESUPUESTO TOTAL DE OBRA	695,338.95
GASTOS DE SUPERVISION	42,000.00
GASTO DE EXPEDIENTE TECNICO	25,000.00
PRESUPUESTO TOTAL DEL PROYECTO	762,338.95

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
JOSE CRESPO Y CASTILLO-AUCAYACU
Ing. ALEX PORTILLA RAMANI
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA, ACONDICIONAMIENTO
TERRITORIAL Y CATASTRO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
JOSE CRESPO Y CASTILLO-AUCAYACU
ING. JOAQUIN ALBERTO CALDERON BLAS
JEFE DIVISION FORMULACION Y EJECUCION DE PROYECTOS
CIP: 271017



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JOSE CRESPO Y CASTILLO



“PRESUPUESTO GENERAL”

OBRA: “CONSTRUCCIÓN DE LA CALZADA, VEREDA, CUNETAS Y SARDINEL; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) JIRON MIGUEL GRAU CUADRAS 04 Y 05 DISTRITO DE JOSE CRESPO CASTILLO, PROVINCIA DE LEONCIO PRADO DEPARTAMENTO HUANUCO”

UBICACIÓN	:
Departamento	: Huánuco
Provincia	: Leoncio Prado
Distrito	: José Crespo y Castillo
Lugar	: Jr. Miguel Grau



Aucayacu, abril del 2025

PRESUPUESTO DE OBRA

PROYECTO : "CONSTRUCCION DE PISTA, VEREDA Y CUNETAS; EN EL(LA) EL JIRON MIGUEL GRAU CUADRAS 04 Y 05 DISTRITO DE JOSE CRESPO Y CASTILLO, PROVINCIA LEONCIO PRADO, DEPARTAMENTO HUANUCO"

PROPIETARIO : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JOSE CRESPO Y CASTILLO

UBICACION : DPTO: HUANUCO PROV: LEONCIO PRADO DIST: JOSE CRESPO Y CASTILLO

FECHA DE PROY. : ABRIL - 2025

Item	Descripción	Unid.	Cant.	Precio	Total
1	CONSTRUCCION DE PISTAS, VEREDAS Y CUNETAS				520,942.78
1.01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES				21,985.71
01.01.01	OBRAS PROVISIONALES				9,270.00
01.01.01.01	CARTEL DE OBRA CON BANNER (GIGANTOGRAFIA) Y BASTIDORES DE MADERA DE 2.40X3.6 M. SEGUN DISEÑO	und	1.00	1,050.00	1,050.00
01.01.01.02	ALQUILER DE LOCAL PARA ALMACEN Y OFICINAS	mes	3.00	400.00	1,200.00
01.01.01.03	ENERGIA ELECTRICA PROVICIONAL	mes	3.00	300.00	900.00
01.01.01.04	AGUA PARA LA CONSTRUCCION	mes	3.00	140.00	420.00
01.01.01.05	FLETE TERRESTRE	gib	1.00	3,000.00	3,000.00
01.01.01.06	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS	gbl	1.00	2,700.00	2,700.00
01.01.02	PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				10,893.10
01.01.02.01	ELABORACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	gbl	1.00	2,000.00	2,000.00
01.01.02.02	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	gbl	1.00	5,693.10	5,693.10
01.01.02.03	EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA	gbl	1.00	1,200.00	1,200.00
01.01.02.04	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS DE SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	gbl	1.00	2,000.00	2,000.00
01.01.03	DEMOLICIONES Y DESMONTAJES				1,822.61
01.01.03.01	DEMOLICION DE VEREDAS	m²	28.01	39.69	1,111.72
01.01.03.02	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO VOLQUETE	m³	28.01	25.38	710.89
1.02	SISTEMA DE AGUA POTABLE				36,438.33
01.02.01	OBRAS PROVISIONALES				568.42
01.02.01.01	INSTALACION PROVICIONAL DE CONEXION DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE	und	2.00	256.76	513.52
01.02.01.02	DEMOLICION CAJAS DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE	und	2.00	27.45	54.90
01.02.02	TRABAJOS PRELIMINARES				381.53
01.02.02.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE ZANJAS	m	224.43	1.70	381.53
01.02.03	MOVIMIENTO DE TIERRAS				15,675.96
01.02.03.01	EXCAVACION DE ZANJA C/MAQ. EN TERRENO NORMAL	m	224.43	19.58	4,394.34
01.02.03.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA TODA PROFUNDIDAD TN	m	224.43	1.37	307.47
01.02.03.03	CAMA DE APOYO TN DN=90-250mm E=0.10m A=0.70-0.80m	m	224.43	12.04	2,702.14
01.02.03.04	RELLENO DE ZANJA CON MATERIAL DE PRESTAMO	m	224.43	28.82	6,468.07
01.02.03.05	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	m³	194.81	9.26	1,803.94
01.02.04	TUBERIAS Y ACCESORIOS				16,073.55
01.02.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC UF ISO 1452 DN =160 mm - 6"	m	211.00	52.44	11,064.84
01.02.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC UF ISO 1452 DN = 200 mm - 8"	m	13.43	96.08	1,290.35
01.02.04.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCION PVC DE AGUA POTABLE DE 8" A 6"	und	1.00	108.97	108.97
01.02.04.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE UNION PVC DE AGUA POTABLE DE 6"	und	1.00	104.74	104.74
01.02.04.05	VALVULA COMPUERTA TIPO LUFLEX DE 160 MM	und	1.00	3,504.65	3,504.65
01.02.05	OTROS				1,790.96
01.02.05.01	PRUEBA HIDRAULICA TUB PVC	m	224.43	4.71	1,057.07
01.02.05.02	PRUEBA FINAL Y DESINFECCION DE TUBERIAS DN=63-110 mm	m	224.43	3.27	733.89
01.02.06	CONEXIONES DOMICILIARIAS				1,947.91
01.02.06.01	TRABAJOS PRELIMINARES				17.00
01.02.06.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE ZANJAS	m	10.00	1.70	17.00
01.02.06.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				1,127.53
01.02.06.02.01	EXCAV ZANJAS EN TERRENO SUELTO 0.60M X 1.00M	m	10.00	22.61	226.10
01.02.06.02.02	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA CON MATERIAL DE PRESTAMO, hasta h=1.00 M P/CONEX. DOMICIL	m	10.00	73.04	730.40
01.02.06.02.03	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	m³	5.10	9.26	47.23
01.02.06.02.04	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA TODA PROFUNDIDAD TN	m	10.00	1.37	13.70
01.02.06.02.05	CAMA APOYO P/FONDOS TUB PVC H=0.10m	m	10.00	11.01	110.10
01.02.06.03	INSTALACION DE CONEXION DOMICILIARIA				803.38
01.02.06.03.01	CONEXION DOMICILIARIA DE 110 m. A 1/2", L=5.00 m	und	2.00	261.07	522.14
01.02.06.03.02	INSTALACION DE MEDIDORES DE 1/2" INCLUYE BATERIA DE ACCESORIOS	und	2.00	140.62	281.24

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
JOSE CRESPO Y CASTILLO-AUCAYACU
Ing. ALEJANDRO MAMANI
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA, ACONDICIONAMIENTO
TERRITORIAL Y CATASTRO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
JOSE CRESPO Y CASTILLO-AUCAYACU
Ing. ROBERTO ALBERTO CALDERON BLAS
JEFE DIVISION FORMULACION Y EJECUCION DE PROYECTOS
CIP: 271017

PRESUPUESTO DE OBRA

PROYECTO : "CONSTRUCCION DE PISTA, VEREDA Y CUNETA; EN EL(LA) EL JIRON MIGUEL GRAU CUADRAS 04 Y 05 DISTRITO DE JOSE CRESPO Y CASTILLO, PROVINCIA LEONCIO PRADO, DEPARTAMENTO HUANUCO"

PROPIETARIO : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JOSE CRESPO Y CASTILLO

UBICACION : DPTO: HUANUCO PROV: LEONCIO PRADO DIST: JOSE CRESPO Y CASTILLO

FECHA DE PROY. : ABRIL - 2025

Item	Descripción	Unid.	Cant.	Precio	Total
1.03	SISTEMA DE ALCANTARILLADO				49,145.47
01.03.01	TRABAJOS PRELIMINARES Y COMPLEMENTARIOS				227.71
01.03.01.01	TRAZO Y REPLANTEO INICIAL EN LINEAS DE ALCANTARILLADO	m	224.43	0.77	172.81
01.03.01.02	DEMOLICION CAJAS DOMICILIARIAS DE DESAGUE	und	2.00	27.45	54.90
01.03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				24,712.45
01.03.02.01	EXCAVACION DE ZANJA C/MAQ. EN TS P/TUB DN=200 mm. H=3.50 M. A=1.40m.	m	224.43	19.66	4,412.29
01.03.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA TODA PROFUNDIDAD TN	m	224.43	1.37	307.47
01.03.02.03	CAMA APOYO P/FONDOS TUBERIA E=0.10m	m	224.43	11.01	2,470.97
01.03.02.04	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJAS C/MATERIAL DE PRESTAMO DESDE H=0.60m. HASTA H=2.00m. A=0.90m	m	224.43	69.11	15,510.36
01.03.02.05	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	m³	217.21	9.26	2,011.36
01.03.03	TUBERIAS				21,995.95
01.03.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC UF 200 MM. CLASE S-2 ISO 4435	m	224.43	90.94	20,409.66
01.03.03.02	EMPALME DE TUBERIA PVC A BUZON (incluido machon de empalme)	m	2.10	252.01	529.22
01.03.03.03	PRUEBA HIDRAULICA TUB PVC 200 MM	m	224.43	4.71	1,057.07
01.03.04	CONSTRUCCION DE BUZONES				764.10
01.03.04.01	NIVELACION DE BUZONES EN GENERAL	und	3.00	254.70	764.10
01.03.05	CONEXIONES DOMICILIARIAS				1,445.26
01.03.05.01	TRABAJOS PRELIMINARES				20.40
01.03.05.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO DE ZANJAS	m	12.00	1.70	20.40
01.03.05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				537.20
01.03.05.02.01	EXCAV ZANJAS EN TERRENO SUELTO 0.60M X 1.20M	m	12.00	22.61	271.32
01.03.05.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA TODA PROFUNDIDAD TN	m	12.00	1.37	16.44
01.03.05.02.03	CAMA APOYO P/FONDOS TUB PVC H=0.10m	m	12.00	11.01	132.12
01.03.05.02.04	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	m³	12.67	9.26	117.32
01.03.05.03	INSTALACION DE CONEXIONES DOMICILIARIA				833.18
01.03.05.03.01	CONEXION DOMICILIARIA DN 160 MM. ISO 4435 S-25 A TUBERIA DN 200MM, L=6.00 M	und	2.00	416.59	833.18
01.03.05.04	OTROS				54.48
01.03.05.04.01	PRUEBA HIDRAULICA TUB PVC 160 MM	m	12.00	4.54	54.48
1.04	PAVIMENTOS				254,801.69
01.04.01	TRABAJOS PRELIMINARES				2,177.47
01.04.01.01	TRAZO, NIVELACIÓN Y REPLANTEO	m²	1,481.27	1.47	2,177.47
01.04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				53,228.36
01.04.02.01	CORTE DEL TERRENO EN MATERIAL SUELTO CON MAQUINARIA	m³	740.62	6.15	4,554.81
01.04.02.02	PERFILADO Y COMPACTACION DE SUB RASANTE	m²	1,481.24	3.98	5,895.34
01.04.02.03	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	m³	740.62	9.26	6,858.14
01.04.02.04	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUB BASE GRANULAR e=0.20m	m²	1,481.24	24.25	35,920.07
01.04.03	CONCRETO ARMADO				183,204.11
01.04.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	211.22	69.34	14,645.99
01.04.03.02	PAVIMENTO DE CONCRETO DE 8" FC= 210 kg/cm2	m²	1,481.24	102.22	151,412.35
01.04.03.03	ACERO EN JUNTAS DE CONSTRUCCION TRANSVERSAL D=1" - LISO	kg	915.38	10.31	9,437.57
01.04.03.04	ACERO EN JUNTAS DE CONSTRUCCION LONGITUDINAL D=3/4" - LISO	kg	536.40	10.09	5,412.28
01.04.03.05	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO	m²	1,481.24	1.55	2,295.92
01.04.04	JUNTAS				8,691.04
01.04.04.01	JUNTAS DE CONTRACCIÓN E=1/2", H=2"	m	316.80	10.25	3,247.20
01.04.04.02	JUNTAS DE DILATACION E=1" ; H=8"	m	382.83	14.22	5,443.84
01.04.05	IMPLEMENTACION DE SEÑALIZACION				7,140.71
01.04.05.01	SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL				6,304.51
01.04.05.01.01	PINTURA INTERM. DISCONT. CENTRO DE VIA	m	604.86	9.19	5,558.66
01.04.05.01.02	PINTURA EN CRUCE PEATONAL	m²	18.00	24.97	449.46
01.04.05.01.03	PINTURA DE SENTIDO DE CIRCULACIÓN	m²	11.87	24.97	296.39
01.04.05.02	SEÑALIZACIÓN VERTICAL				836.20

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
JOSE CRESPO Y CASTILLO - AUCAYACU
Ing. ALEX BOLAÑOS
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA,
ACORDAMIENTO TERRITORIAL Y CATEGORÍAS

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
JOSE CRESPO Y CASTILLO - AUCAYACU
Ing. ROAQUIN ALBERTO CALDERON BLAS
JEFE DIVISION FORMULACION Y EJECUCION DE PROYECTOS
CIP: 271017

PRESUPUESTO DE OBRA

PROYECTO : "CONSTRUCCION DE PISTA, VEREDA Y CUNETA; EN EL(LA) EL JIRON MIGUEL GRAU CUADRAS 04 Y 05 DISTRITO DE JOSE CRESPO Y CASTILLO, PROVINCIA LEONCIO PRADO, DEPARTAMENTO HUANUCO"

PROPIETARIO : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JOSE CRESPO Y CASTILLO

UBICACION : DPTO: HUANUCO PROV: LEONCIO PRADO DIST: JOSE CRESPO Y CASTILLO

FECHA DE PROY. : ABRIL - 2025

Item	Descripción	Unid.	Cant.	Precio	Total
01.04.05.02.01	SEÑAL VERTICAL INFORMATIVA INC. POSTE DE SOPORTE	und	2.00	418.10	836.20
01.04.06	PRUEBAS Y ENSAYOS				360.00
01.04.06.01	ENSAYO PROCTOR (COMPACTACION DEL SUELO)	und	2.00	180.00	360.00
1.05	VEREDAS Y RAMPAS				80,846.94
01.05.01	VEREDAS Y MARTILLOS				78,510.82
01.05.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				812.07
01.05.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m²	563.94	1.44	812.07
01.05.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				13,367.43
01.05.01.02.01	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO COMPACTO	m²	56.39	41.18	2,322.14
01.05.01.02.02	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	m²	56.39	9.26	522.17
01.05.01.02.03	PERFILADO Y COMPACTADO MANUAL DE LA SUBRASANTE	m²	563.94	1.37	772.60
01.05.01.02.04	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUB BASE GRANULAR e=0.10m	m²	563.94	17.29	9,750.52
01.05.01.03	NIVELACION DE CAJAS DE AGUA Y DESAGUE				67.76
01.05.01.03.01	NIVELACION DE CAJAS DOMICILIARIAS DE AGUA	und	1.00	33.88	33.88
01.05.01.03.02	NIVELACION DE CAJAS DOMICILIARIAS DE DESAGUE	und	1.00	33.88	33.88
01.05.01.04	CONCRETO SIMPLE				62,879.43
01.05.01.04.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VEREDAS Y MARTILLOS	m²	55.44	45.83	2,540.82
01.05.01.04.02	CONCRETO Fc=175 KG/CM2 - VEREDAS Y MARTILLOS	m²	144.09	412.69	59,464.50
01.05.01.04.03	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO	m²	563.94	1.55	874.11
01.05.01.05	JUNTAS				1,384.13
01.05.01.05.01	JUNTAS TRANSVERSALES E=3/4" (DILATACION)	m	172.80	8.01	1,384.13
01.05.02	RAMPA E INGRESOS				2,336.12
01.05.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				62.67
01.05.02.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m²	43.52	1.44	62.67
01.05.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				289.12
01.05.02.02.01	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO COMPACTO	m²	4.35	41.18	179.13
01.05.02.02.02	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	m²	5.44	9.26	50.37
01.05.02.02.03	PERFILADO Y COMPACTADO MANUAL DE LA SUBRASANTE	m²	43.52	1.37	59.62
01.05.02.03	CONCRETO SIMPLE				1,984.33
01.05.02.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - RAMPAS E INGRESOS	m²	2.16	56.33	121.67
01.05.02.03.02	CONCRETO Fc=175 KG/CM2 - RAMPAS E INGRESOS	m²	4.35	412.69	1,795.20
01.05.02.03.03	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO	m²	43.52	1.55	67.46
1.06	SARDINELES				29,426.51
01.06.01	TRABAJOS PRELIMINARES				53.15
01.06.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m²	36.91	1.44	53.15
01.06.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				1,057.54
01.06.02.01	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO COMPACTO	m²	18.46	41.18	760.18
01.06.02.02	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	m²	18.46	9.26	170.94
01.06.02.03	PERFILADO Y COMPACTADO MANUAL DE LA SUBRASANTE	m²	92.28	1.37	126.42
01.06.03	CONCRETO ARMADO				28,023.45
01.06.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	221.47	46.64	10,329.36
01.06.03.02	ACERO DE REFUERZO Fy=4200 KG/CM2	kg	825.69	6.67	5,507.35
01.06.03.03	CONCRETO F'C=175 KG/CM2	m²	29.53	412.69	12,186.74
01.06.04	JUNTAS				292.37
01.06.04.01	JUNTAS TRANSVERSALES E=3/4" (DILATACION)	m	36.50	8.01	292.37
1.07	CUNETAS Y SUMIDEROS				29,215.31
01.07.01	CUNETAS				19,596.95
01.07.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES				243.30
01.07.01.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m²	168.96	1.44	243.30
01.07.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				1,083.91
01.07.01.02.01	EXCAVACION MANUAL EN TERRENO COMPACTO	m²	16.90	41.18	695.94

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
JOSE CRESPO Y CASTILLO-AUCAYACU
Ing. ALEX PORTILLO MAMANI
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA, ACONDICIONAMIENTO
TERRITORIAL Y CATASTRO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
JOSE CRESPO Y CASTILLO-AUCAYACU
Ing. JOAQUIN ALBERTO CALDERON BLAS
JEFE DIVISION FORMULACION Y EJECUCION DE PROYECTOS
CIP: 271017

PRESUPUESTO DE OBRA

PROYECTO : "CONSTRUCCION DE PISTA, VEREDA Y CUNETA; EN EL(LA) EL JIRON MIGUEL GRAU CUADRAS 04 Y 05 DISTRITO DE JOSE CRESPO Y CASTILLO, PROVINCIA LEONCIO PRADO, DEPARTAMENTO HUANUCO"

PROPIETARIO : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JOSE CRESPO Y CASTILLO

UBICACION : DPTO: HUANUCO PROV: LEONCIO PRADO DIST: JOSE CRESPO Y CASTILLO

FECHA DE PROJ. : ABRIL - 2025

Item	Descripción	Unid.	Cant.	Precio	Total
01.07.01.02.02	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	m²	16.90	9.26	156.49
01.07.01.02.03	PERFILADO Y COMPACTADO MANUAL DE LA SUBRASANTE	m²	168.96	1.37	231.48
01.07.01.03	CONCRETO ARMADO				11,349.26
01.07.01.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CUNETAS	m²	3.84	46.64	179.10
01.07.01.03.02	CONCRETO F'C=175 KG/CM2 - CUNETA	m³	26.60	412.69	10,977.55
01.07.01.03.03	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO	m²	168.96	1.14	192.61
01.07.01.04	JUNTAS				6,920.48
01.07.01.04.01	JUNTAS TRANSVERSALES E=3/4" (DILATACION)	m	863.98	8.01	6,920.48
01.07.02	SUMIDEROS				9,618.36
01.07.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES				29.28
01.07.02.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m²	20.33	1.44	29.28
01.07.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				3,572.69
01.07.02.02.01	EXCAVACION DE ZANJA C/MAQ. EN TS P/TUB DN=200 mm. H=3.50 M. A=1.40m.	m	33.85	19.66	665.49
01.07.02.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA TODA PROFUNDIDAD TN	m	33.88	1.37	46.42
01.07.02.02.03	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJAS C/MATERIAL DE PRESTAMO DESDE H=0.60m. HASTA H=2.00m. A=0.90m	m	33.88	69.11	2,341.45
01.07.02.02.04	CAMA APOYO P/FONDOS TUB PVC H=0.10m	m	33.88	11.01	373.02
01.07.02.02.05	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	m²	15.80	9.26	146.31
01.07.02.03	CONCRETO ARMADO				568.47
01.07.02.03.01	ACERO DE REFUERZO Fy=4200 KG/CM2	kg	36.16	6.67	241.19
01.07.02.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m²	2.54	46.64	118.47
01.07.02.03.03	CONCRETO F'C=175 KG/CM2	m³	0.50	412.69	206.35
01.07.02.03.04	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO	m³	2.16	1.14	2.46
01.07.02.04	TUBERIAS				4,797.92
01.07.02.04.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC UF 254 MM. CLASE S-25 ISO 4435	m	33.88	138.64	4,697.12
01.07.02.04.02	EMPALME DE TUBERIA PVC A ALCANTARILLA	m	0.40	252.01	100.80
01.07.02.05	REJILLA METALICA				650.00
01.07.02.05.01	REJILLA METALICA DE 0.40x0.48 m EN SUMIDERO	und	2.00	250.00	500.00
01.07.02.05.02	REJILLA METALICA DE 0.40x0.30 m LATERAL	und	2.00	75.00	150.00
1.08	ESTACIONAMIENTO VEHICULAR				1,290.68
01.08.01	TRABAJOS PRELIMINARES				243.30
01.08.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO	m²	168.96	1.44	243.30
01.08.02	GRAVA				1,047.38
01.08.02.01	GRAVA EN ESTACIONAMIENTO VEHICULAR	m²	12.10	86.56	1,047.38
1.09	AREAS VERDES				14,815.14
01.09.01	TRABAJOS PRELIMINARES				1,174.68
01.09.01.01	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO PRELIMINAR	m²	1,004.00	1.17	1,174.68
01.09.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				9,395.94
01.09.02.01	CORTE DE TERRENO MANUAL	m³	100.40	41.18	4,134.47
01.09.02.02	ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE EN CARRETILLA (50M)	m³	100.40	23.54	2,363.42
01.09.02.03	RELLENO CON MATERIAL TIERRA VEGETAL	m³	50.20	57.73	2,898.05
01.09.03	GRASS Y PLANTAS				4,244.52
01.09.03.01	SEMBRIO DE GRASS	m²	1,004.00	3.43	3,443.72
01.09.03.02	SEMBRIO DE PLANTAS ORNAMENTALES	und	20.00	40.04	800.80
1.1	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL				2,977.00
01.10.01	PROGRAMA DE CAPACITACIÓN Y EDUCACIÓN AMBIENTAL				2,977.00
01.10.01.01	REPOSICIÓN DE MEDICAMENTOS	gib	1.00	250.00	250.00
01.10.01.02	IMPLEMENTACION DE BOTIQUIN	und	2.00	150.00	300.00
01.10.01.03	CAPACITACIÓN A LA POBLACIÓN	mes	3.00	809.00	2,427.00

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
JOSE CRESPO Y CASTILLO-AUCAYACU

ING. ALEXANDER WILLA MAMANI
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA, ACONDICIONAMIENTO
TERRESTRIAL Y CATASTRO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
JOSE CRESPO Y CASTILLO-AUCAYACU

ING. JOAQUIN ALBERTO CALDERON BLAS
JEFE DE DIVISION FORMULACION Y EJECUCION DE PROYECTOS
CIP: 271017

PRESUPUESTO DE OBRA

PROYECTO : "CONSTRUCCION DE PISTA, VEREDA Y CUNETA; EN EL(LA) EL JIRON MIGUEL GRAU CUADRAS 04 Y 05 DISTRITO DE JOSE CRESPO Y CASTILLO, PROVINCIA LEONCIO PRADO, DEPARTAMENTO HUANUCO"

PROPIETARIO : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE JOSE CRESPO Y CASTILLO

UBICACION : DPTO: HUANUCO PROV: LEONCIO PRADO DIST: JOSE CRESPO Y CASTILLO

FECHA DE PROY. : ABRIL - 2025

Item	Descripción	Unid.	Cant.	Precio	Total
	Costo Directo				520,942.78
	GASTOS GENERALES		8.11612745645501%		42,280.38
	UTILIDAD			5%	26,047.14
	SUB TOTAL				589,270.30
	I.G.V			18%	106,068.65
	PRESUPUESTO TOTAL DE OBRA				695,338.95
	GASTOS DE SUPERVISION				42,000.00
	GASTO DE EXPEDIENTE TECNICO				25,000.00
	PRESUPUESTO TOTAL DEL PROYECTO				762,338.95

[Son: setecientos sesenta y dos mil trescientos treinta y ocho con 95/100 soles]

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
JOSE CRESPO Y CASTILLO-AUCAYACU

Ing. ALEX FORJALLA MAMANI
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA, ACONDICIONAMIENTO
TERRITORIAL Y CATASTRO

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
JOSE CRESPO Y CASTILLO-AUCAYACU

ING. JOAQUIN ALBERTO CALDERON BLAS
JEFE DIVISION FORMULACION Y EJECUCION DE PROYECTOS
CIP: 271017