

8.0 PRESUPUESTO REFERENCIAL DE OBRA



Presupuesto

Presupuesto 0301039 CREACION DEL SERVICIO DE PROTECCION FRENTE A DESLIZAMIENTOS EN EL PASAJE S/N, TRAMO LT. 9 MZ. A - LT. 5 MZ. B), DEL AA.HH. UCV 143 AMPLIACION B, DE LA ZONA J DEL P.J. PROYECTO ESPECIAL HUAYCAN, ZONA 07, AA.HH. UCV 143 AMPLIACION B, DE LA ZONA J DE HU

Subpresupuesto 001 Muro de Mampostería y Barandas de madera rolliza

Cliente MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ATE

Lugar LIMA - LIMA - ATE

Costo al 24/10/2022

Item	Descripción	Und.	Medrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	OBRAS PROVISIONALES				4,536.41
01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 5.40 X 3.60 m	und	1.00	1,536.41	1,536.41
01.02	INSTALACIONES PROVISIONALES	gib	1.00	2,250.00	2,250.00
01.03	BAÑO QUIMICO PARA PERSONAL DE OBRA	mes	1.50	500.00	750.00
02	TRABAJOS PRELIMINARES				3,470.41
02.01	MOVILIZACION DE EQUIPO Y MAQUINARIA	gib	1.00	2,500.00	2,500.00
02.02	TRAZO Y REPLANTEO DE LA OBRA	m2	183.79	3.90	716.78
02.03	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	183.79	1.38	253.63
03	SEGURIDAD EN OBRA				19,832.14
03.01	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	gib	1.00	1,500.00	1,500.00
03.02	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	und	20.00	346.15	6,923.00
03.03	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	gib	1.00	3,573.06	3,573.06
03.04	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD EN OBRA	gib	1.00	2,635.75	2,635.75
03.05	RECURSO PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS DURANTE EL TRABAJO	gib	1.00	3,700.33	3,700.33
03.06	ELABORACION E IMPLEMENTACION DEL PLAN COVID EN EL TRABAJO	gib	1.00	1,500.00	1,500.00
04	MOVIMIENTO DE TIERRA				25,768.54
04.01	CORTE CON MAQUINARIA PESADA TERRENO NORMAL	m3	501.47	13.01	6,524.12
04.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO COMPACTACION CON EQUIPO LIVIANO	m3	267.66	36.75	9,836.51
04.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO VOLQ. 10M3 D=10KM	m3	305.85	30.78	9,407.91
05	MURO DE MAMPOSTERÍA DE PIEDRA				126,105.27
05.01	FALSO CIMENTO MEZCLA C:H 1:10 + 70% PG INCL. PREPARACION C/MEZCLADORA	m3	10.13	167.13	1,693.03
05.02	CIMENTOS CORRIDOS MEZCLA C:H 1:10 + 30% PG INCL. PREPARACION C/MEZCLADORA	m3	120.04	211.51	25,558.87
05.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE MUROS	m2	484.82	53.22	25,802.12
05.04	ASENTADO DE PIEDRA EN MURO DE MAMPOSTERIA MEZCLA C:H 1:6 + 75% P.G	m3	299.78	218.62	65,537.90
05.05	EMBOQUILLADO DECORATIVO EN MURO DE PIEDRA, MEZCLA C:A 1:4	m2	242.41	18.84	4,567.00
05.06	DRENAJE EN MURO TUB. Ø2"	m	35.63	12.43	442.89
05.07	JUNTA DE CONSTRUCCION DE TECNOPORT E=2" PARA MUROS	m2	128.56	13.71	1,762.56
05.08	JUNTAS ASFALTICAS	m	104.50	7.09	740.91
06	BARANDAS DE MADERA ROLLIZA				4,552.72
06.01	BARANDA DE MADERA ROLLIZA Ø 3" (EUCALIPTO) H=EXPUESTA 0.90m.	m	62.22	61.93	3,853.28
06.02	PINTURA ESMALTE PARA BARANDA DE MADERA	m2	56.00	12.49	699.44
07	MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL				591.80
07.01	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA	m2	183.79	1.42	260.98
07.02	REGADO EN OBRA PARA REDUCIR POLVO	m2	183.79	1.80	330.82
08	VARIOS				1,493.40
08.01	PLACA RECORDATORIA (INCLUYE MURETE DE CONCRETO)	und	1.00	1,493.40	1,493.40
	COSTO DIRECTO				186,350.69
	GASTOS GENERALES (10.00 %)				18,635.07
	UTILIDADES (10.00 %)				18,635.07
	SUB TOTAL				223,620.83
	IGV (18.00 %)				40,251.75
	PRESUPUESTO TOTAL				263,872.58

SON : DOSCIENTOS SESENTITRES MIL OCHOCIENTOS SETENTIDOS Y 58/100 NUEVOS SOLES



[Signature]
OLIVER JULIO ZEA UVIDIA
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP. 219711