

Presupuesto

Presupuesto	0601056	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE RIEGO EN EL CANAL L3 LA MORA DEL CENTRO POBLADO PALPA DEL DISTRITO DE AUCALLAMA - PROVINCIA DE HUARAL - DEPARTAMENTO DE LIMA " CUI: 2560927	
Subpresupuesto	003	CANAL L3 MORA	
Cliente	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AUCALLAMA		Costo al 01/06/2023
Lugar	LIMA - HUARAL - AUCALLAMA		

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	CANAL L3 LA MORA				374,250.89
01.01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD				16,940.78
01.01.01	OBRAS PROVISIONALES				4,913.07
01.01.01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE OBRA (3.60 m x 2.40 m)	und	1.00	750.00	750.00
01.01.01.02	ALQUILER DE LOCAL PARA ALMACEN, OFCINA Y GUARDIANIA	mes	2.00	650.00	1,300.00
01.01.01.03	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	glb	1.00	2,863.07	2,863.07
01.01.02	TRABAJOS PRELIMINARES				6,761.66
01.01.02.01	LIMPIEZA, DESBROCE Y ELIMINACION DE VEGETACION	m2	1,803.11	1.77	3,191.50
01.01.02.02	TRAZO, NIVELACION Y REPLANTEO EN CANAL	m2	1,803.11	1.98	3,570.16
01.01.03	SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA				5,266.05
01.01.03.01	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	glb	1.00	2,992.17	2,992.17
01.01.03.02	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00	1,388.88	1,388.88
01.01.03.03	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD EN OBRA	glb	1.00	885.00	885.00
01.02	CONSTRUCCION DE CANAL				325,129.59
01.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRA				103,401.15
01.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA TERRENO NORMAL C/ MAQUINA	m3	98.73	16.90	1,668.54
01.02.01.02	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	83.92	45.25	3,797.38
01.02.01.03	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m3	1,114.34	79.09	88,133.15
01.02.01.04	REFINE Y NIVELACION DE CAJA DE CANAL	m2	2,794.83	3.33	9,306.78
01.02.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	19.25	25.73	495.30
01.02.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE				208,977.44
01.02.02.01	CANAL TRAPEZOIDAL				202,778.53
01.02.02.01.01	ENCOFRADO Y DESENCOFADO CON CERCHAS EN CANAL	m2	139.74	43.68	6,103.84
01.02.02.01.02	CONCRETO SIMPLE f'c=175 kg/cm2 PARA CANAL	m3	379.25	472.53	179,207.00
01.02.02.01.03	ACABADO FROTACHADO EN PISO Y MUROS DE CANAL	m2	2,794.83	3.65	10,201.13
01.02.02.01.04	CURADO DE CONCRETO	m2	2,794.83	2.60	7,266.56
01.02.02.02	POZA DE DISIPACION DE ENERGIA				3,148.23
01.02.02.02.01	ENCOFRADO Y DESENCOFADO EN POZA DE DISIPACION	m2	17.85	91.66	1,636.13
01.02.02.02.02	CONCRETO SIMPLE f'c=175 kg/cm2 PARA CANAL	m3	3.20	472.53	1,512.10
01.02.02.03	TOMA LATERAL				3,050.68
01.02.02.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFADO EN TOMA LATERAL	m2	20.91	91.66	1,916.61
01.02.02.03.02	CONCRETO SIMPLE f'c=175 kg/cm2 TOMA LATERAL	m3	2.40	472.53	1,134.07
01.02.03	JUNTAS Y OTROS				8,769.50
01.02.03.01	SELLADO DE JUNTAS ASFALTICA @/3m	m	926.03	9.47	8,769.50
01.02.04	CARPINTERIA METALICA				3,981.50
01.02.04.01	COMPUERTA TIPO ARMCO EN TOMAS LATERALES	und	5.00	796.30	3,981.50
01.03	PUENTES PEATONALES				17,901.42
01.03.01	MOVIMIENTO DE TIERRA				464.02
01.03.01.01	EXCAVACION DE ZANJA TERRENO NORMAL C/ MAQUINA	m3	8.30	16.90	140.27
01.03.01.02	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	4.34	45.25	196.39
01.03.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	4.95	25.73	127.36
01.03.02	OBRAS DE CONCRETO ARMADO				14,462.26
01.03.02.01	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	632.28	7.49	4,735.78
01.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFADO EN PUENTE	m2	37.94	91.66	3,477.58
01.03.02.03	CONCRETO f'c=210 kg/cm2 EN PUENTES	m3	5.76	566.23	3,261.48
01.03.02.04	CURADO DE CONCRETO	m2	32.98	2.60	85.75
01.03.02.05	BARANDAS PARA PUENTES PEATONALES	m	17.12	169.49	2,901.67
01.03.03	PLAN DE CONTINGENCIA				2,975.14
01.03.03.01	INSTALACION DE MANGAS DE POLIETILENO DE 12"	m	1,001.73	2.97	2,975.14
01.04	FLETE				6,279.10
01.04.01	FLETE TERRESTRE	glb	1.00	6,279.10	6,279.10
01.05	CAPACITACION				8,000.00
01.05.01	CURSO TALLER CAPACITACION SOBRE MANEJO DEL AGUA	und	2.00	2,000.00	4,000.00
01.05.02	CURSO TALLER COMITÉ DE REGANTES	und	2.00	2,000.00	4,000.00
	COSTO DIRECTO				374,250.89
	GASTOS GENERALES (9.4877%)				35,507.91

Presupuesto

Presupuesto

0601056

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE RIEGO EN EL CANAL L3 LA MORA DEL CENTRO POBLADO PALPA DEL DISTRITO DE AUCALLAMA - PROVINCIA DE HUARAL - DEPARTAMENTO DE LIMA " CUI: 2560927

Subpresupuesto

003

CANAL L3 MORA

Cliente

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE AUCALLAMA

Costo al

01/06/2023

Lugar

LIMA - HUARAL - AUCALLAMA

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
	UTILIDAD (8%)				29,940.07
					=====
	SUB TOTAL				439,698.87
	IGV (18%)				79,145.80
					=====
	VALOR REFERENCIAL DE EJECUCION DE OBRA				518,844.67
	SUPERVISION DE OBRA				15,000.00
	EXPEDIENTE TECNICO				20,600.00
	GESTION DE PROYECTO				10,000.00
					=====
	PRESUPUESTO TOTAL DE INVERSION				564,444.67
	SON : QUINIENTOS SESENTICUATRO MIL CUATROCIENTOS CUARENTICUATRO Y 67/100 SOLES				