

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra	1101040	CONSTRUCCION DE DIQUES NATURALIZADOS PARA EL SUBPROYECTO A1
Subpresupuesto	001	CONSTRUCCION DE DIQUES NATURALIZADOS PARA EL SUBPROYECTO A1
Fecha	28/10/2024	
Lugar	021801	ANCASH - SANTA - CHIMBOTE

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
MANO DE OBRA					
0101010002	CAPATAZ	hh	3,911.6208	47.10	184,237.34
0101010003	OPERARIO	hh	39,945.2932	38.20	1,525,910.20
0101010004	OFICIAL	hh	9,539.3447	28.87	275,400.88
0101010005	PEON	hh	111,604.9098	23.27	2,597,046.25
0101010014	VIGIA	hh	19,825.9179	23.27	461,349.11
					5,043,943.78
MATERIALES					
0201020013	ARENA GRUESA PUESTA EN OBRA	m3	979.3516	70.00	68,554.61
02010300010002	GASOLINA 90 OCTANOS	gal	2.1327	19.75	42.12
02040100020001	ALAMBRE NEGRO N° 16	kg	312.6250	5.20	1,625.65
0204010008	ALAMBRE NEGRO N°8	kg	731.2150	6.00	4,387.29
0204030001	ACERO CORRUGADO fy = 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	13,005.2000	4.40	57,222.88
02040300010007	ACERO CORRUGADO fy = 4200 kg/cm2 GRADO 60 DE 3/4" X 9 m	var	2,175.3674	27.00	58,734.92
0204120010	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kq	81.7000	6.39	522.06
02070100010005	PIEDRA CHANCADA 1/2" - 3/4"	m3	1,274.3700	70.00	89,205.90
0207010005	PIEDRA MEDIANA	m3	1,930.3120	80.00	154,424.96
0207010014	PIEDRA GRANDE	m3	971.2500	80.00	77,700.00
0207040001	MATERIAL GRANULAR	m3	13,376.5359	68.00	909,604.44
02070500010002	TIERRA DE CHACRA	m3	23,906.9870	120.00	2,868,838.44
0213010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	13,814.0900	34.00	469,679.06
02190100010011	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=210 kg/cm2 CON CEMENTO T-I	m3	42.6480	550.00	23,456.40
0222140001	DESMOLDADOR PARA ENCOFRADO	gal	24.5100	120.00	2,941.20
0222180001	ADITIVO CURADOR	gal	938.7370	55.00	51,630.54
0231010001	MADERA TORNILLO	p2	5,846.9185	6.50	38,004.97
02310500010005	TRIPLAY DE 1.20X2.40 m X 18 mm	und	283.6624	135.00	38,294.42
0240020001	PINTURA ESMALTE	gal	1,087.6838	60.00	65,261.03
0262020001	CORTACIRUITO	und	24.0000	45.00	1,080.00
0263110003	SEÑALES INFORMATIVAS	und	31.0000	2,745.32	85,104.92
0263120002	POSTE DE CONCRETO CENTRIF. 9m	und	24.0000	2,900.00	69,600.00
0267110014	TRANQUERAS	und	7.0000	4,587.36	32,111.52
0270110017	ARTEFACTO DE ILUMINACION TIPO 1	und	24.0000	480.00	11,520.00
0270110343	PASTORAL CONC. SUCRE "C" DOBLE REC-120m	und	24.0000	300.00	7,200.00
0271060009	CABLE DE ENERGIA NYY 1X10MM2	m	2,880.0000	18.00	51,840.00
0292010010	MATERIALES (VARIOS)	%mt			286,883.84
					5,525,471.17
EQUIPOS					
03010000020001	NIVEL	hm	2,490.7957	12.00	29,889.55
0301000010	GPS	hm	2,490.7957	18.00	44,834.32
0301000026	ESTACION TOTAL	hm	2,490.7957	16.00	39,852.73
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo			146,422.01
0301040004	MOTOBOMBA 8" (34 HP)	hm	1,094.0255	47.42	51,878.69
03011000060002	RODILLO LISO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO 7- 9 ton	hm	293.9898	210.00	61,737.86
0301100010	RODILLO LISO VIBRATORIO AUTOPROPULSADO 101-135 HP	hm	1,452.4759	230.00	334,069.46
	10-12 tn				
0301160005	CARGADOR FRONTAL SOBRE LLANTAS	hm	1,258.6617	391.72	493,042.96
0301160006	MINICARGADOR FRONTAL 64HP	hm	11,769.5936	181.87	2,140,535.99
03011700020009	RETROEXCAVADORA S/LLANT. 62 HP - 1 YD3	hm	4,733.9898	292.97	1,386,916.99
0301170007	EXCAVADORA CAT 330	hm	1,562.5614	440.90	688,933.32
0301170010	CAMION CISTERNA 5000 GLNS	hm	1,747.9629	227.34	397,381.89
03012200040001	CAMION VOLQUETE DE 15 m3	hm	18,410.6122	244.33	4,498,264.88
03012900010005	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.4"	hm	689.6080	13.49	9,302.81
03012900030001	MEZCLADORA DE CONCRETO 11 P3 (23 HP)	hm	7,444.1680	78.66	585,558.25
03013300030007	CORTADORA ELÉCTRICA	hm	385.1540	15.00	5,777.31
0301340015	ANDAMIOS	und	1,634.0000	5.00	8,170.00
0301400005	ZARANDA METALICA	hm	582.3289	55.60	32,377.49
					10,954,946.51
SUBCONTRATOS					
0401020055	(SERVICIO) TRANSPORTE DE RESIDUOS NO PELIGROSOS	m3	78,461.9010	70.00	5,492,333.07
0401020056	(SERVICIO) TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS	m3	33,626.5290	100.00	3,362,652.90
0401020057	(SERVICIO) DISPOSICION DE RESIDUOS NO PELIGROSOS	m3	78,461.9010	6.00	470,771.41
0401020058	(SERVICIO) DISPOSICION DE RESIDUOS PELIGROSOS	m3	33,626.5290	10.00	336,265.29
0401030077	(SERVICIO) MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS (ARQUITECTURA Y PAISAJISMO)	gib	2.0000	45,000.00	90,000.00
					9,752,022.67
Total				S/.	31,276,384.13