

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra	0301161	"REHABILITACIÓN DEL LOCAL ESCOLAR 14987 CON CÓDIGO LOCAL 410403 CENTRO POBLADO LA MARIPOSA - PIURA - PIURA"
Subpresupuesto	004	ELECTRICAS
Fecha	19/09/2022	
Lugar	200101	PIURA - PIURA - PIURA

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
MANO DE OBRA					
0147010003	OFICIAL	hh	668.3436	19.12	12,778.73
0147010004	PEON	hh	405.4473	17.28	7,006.13
0147010101	OPERARIO	hh	670.0140	24.22	16,227.74
					36,012.60
MATERIALES					
0204010003	TIERRA DE CHACRA O VEGETAL	m3	5.6000	22.00	123.20
0205000039	PIEDRA CHANCADA DE 1/2" a 3/4"	m3	0.2400	110.00	26.40
0205010004	ARENA GRUESA	m3	3.5040	55.00	192.72
0207010006	CABLE TW # 2 AWG - 35 mm2	m	20.0000	15.68	313.60
0208020070	CONDUCTOR DE Cu DE 2.5 mm2 NH-80 VERDE	m	236.2500	1.50	354.38
0208020071	CONDUCTOR DE Cu DE 2.5 mm2 NH-80 BLANCO	m	598.5000	1.80	1,077.30
0208020072	CONDUCTOR DE Cu DE 2.5 mm2 NH-80 NEGRO	m	598.5000	1.82	1,089.27
0208020073	CONDUCTOR DE Cu DE 4 mm2 NH-80 BLANCO	m	39.9000	2.25	89.78
0208020074	CONDUCTOR DE Cu DE 4 mm2 NH-80 NEGRO	m	39.9000	2.25	89.78
0208020080	CONDUCTOR DE Cu DE 10 mm2 NH-80 VERDE	m	18.9000	4.80	90.72
0208020110	CONDUCTOR DE Cu DE 4 mm2 NH-80 VERDE	m	39.9000	2.25	89.78
0208020118	CONDUCTOR DE Cu DESNUDO DE 35 mm2	m	63.0000	13.50	850.50
0208020166	CONDUCTOR DE Cu DE 1-1x10mm2 N2XOH BLANCO	m	18.9000	4.50	85.05
0211000024	LAMPARA DE EMERGENCIA 24 LEDS	pza	1.0000	76.00	76.00
0211030126	SmartLED Office W60L60 - PHILLIPS (LUMINARIA ADOSADA) 4 LAMPARAS	u	33.0000	250.00	8,250.00
0211030132	INDIKO FORYIMO LED - PHILLIPS (LUMINARIA HERMÉTICA) 2 LAMPARA	u	12.0000	215.00	2,580.00
0211030156	SmartLED Office W30L120 - PHILLIPS (LUMINARIA ADOSADA) 2 LAMPARAS	u	13.0000	245.00	3,185.00
0211030157	BERYL ADOSADA LED 15W	u	2.0000	158.00	316.00
0211030165	Reflector Josef Hall Ligth Led 250W asimétrico o EQUIVALENTE	u	6.0000	659.00	3,954.00
0211090047	SPOT EXTERIOR PISO LED	u	9.0000	166.00	1,494.00
0212000052	TABLERO ELECTRICO DE F°G° EMPOTRADO 18 POLOS	u	1.0000	260.00	260.00
0212000061	TABLERO ELECTRICO DE F°G° EMPOTRADO 8 POLOS	u	4.0000	185.00	740.00
0212020100	INTERRUPTOR SIMPLE UNIPOLAR	u	25.0000	6.80	170.00
0212020101	INTERRUPTOR DOBLE UNIPOLAR	u	6.0000	12.00	72.00
0212020102	INTERRUPTOR TRIPLE UNIPOLAR	u	1.0000	16.00	16.00
0212020103	INTERRUPTOR DE CONMUTACION SIMPLE	u	2.0000	7.00	14.00
0212020105	TOMACORRIENTE DOBLE C/T	u	36.0000	12.50	450.00
0212030061	INTERRUPTOR DIFERENCIAL 2 X 20A - 30mA	u	4.0000	85.56	342.24
0212030070	INTERRUPTOR DIFERENCIAL 2x25 A/30mm A	u	1.0000	95.46	95.46
0212030076	PULSADOR LUMINOSO NA 220V IP66	u	1.0000	105.67	105.67
0212030091	CONTACTOR TRIFASICO 25A	u	1.0000	45.67	45.67
0212090117	CAJA DE DERIVACION GALVANIZADA 200 x 200 X 150	u	6.0000	10.45	62.70
0212090119	CAJA OCTOGONAL F°G° DE 100mm x 55mm	u	63.0000	6.50	409.50
0212090120	CAJA RECTANGULAR F°G° DE 100 x 55 x 50mm	u	40.0000	10.00	400.00
0212090121	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIMBRE (CHICHARRA) + PULSADOR	u	1.0000	67.89	67.89
0212400081	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 X 15A	u	14.0000	35.00	490.00
0212400148	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 X 35A	u	4.0000	52.00	208.00
0217220006	CAJA DE CONEXION DE SUMINISTRO	u	1.0000	48.00	48.00
0217220007	CAJA PORTAMEDIDOR	u	1.0000	38.00	38.00
0217220008	MEDIDOR DE ENERGIA ELECTRICA	u	1.0000	110.00	110.00
0217220009	CAJA PORTA - INTERRUPTOR DE 30A	u	1.0000	40.00	40.00
0221000011	CEMENTO PORTLAND TIPO MS (42.5 kg)	bls	2.0000	26.67	53.34
0229040001	CINTA AISLANTE	rlf	38.0000	2.80	106.40
0230100000	VARILLA DE COBRE DE 1/2" X 2.40 m	u	4.0000	165.26	661.04
0230460051	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gal	0.7461	92.00	68.64
0232100044	TRANSPORTE DE MATERIALES ELECTRICOS (3% DE MATERIALES)	glb	1.0000	6,345.56	6,345.56
0239050000	AGUA	m3	7.0500	8.00	56.40
0251070006	TUBO PVC - P (ELECT.) 25mm 3M	m	71.4000	3.00	214.20
0251070008	TUBO PVC - P (ELECT.) 35mm 3M	m	63.0000	5.34	336.42
0251070021	TUBO PVC - P (ELECT.) 20mm 3M	m	648.9000	3.35	2,173.82
0251070026	TUBO CONDUIT DE 20mm	m	4,512.0000	2.78	12,543.36
0251070045	CURVA CONDUIT EMT 20mm	u	564.0000	2.34	1,319.76
0251070047	TUBO FLEXIBLE CONDUIT C/FORRO DE PVC 20mm	m	329.0000	3.56	1,171.24
0251070048	CONECTOR CONDUIT EMT 20mm	u	1,504.0000	1.78	2,677.12
0251070049	CONECTOR HERMETICO EMT 20mm	u	376.0000	4.56	1,714.56
0251070050	TERMINAL EMT 20mm	u	2,256.0000	1.55	3,496.80
0251070051	CAJA RECTANGULAR DE ALUMINIO DE 4 AGUJEROS DE 20mm	u	282.0000	6.00	1,692.00
0251070052	CAJA REDONDA DE 4 AGUJEROS DE 20mm	u	611.0000	7.00	4,277.00
0256240003	BUZON PARA PARA SISTEMA ELECTRICO	u	2.0000	75.00	150.00
0256920002	TABLERO DE CONTROL DE ELECTROBOMBA	u	1.0000	203.00	203.00
0256920003	ALTERNOR DE ELECTROBOMBA	u	1.0000	35.00	35.00
0256920004	INTERRUPTOR DE CONTROL DE NIVEL DE AGUA	u	2.0000	25.00	50.00
0256920005	CONTROLES DE ARRANQUE Y PARADA	u	2.0000	35.00	70.00

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra 0301161 "REHABILITACIÓN DEL LOCAL ESCOLAR 14987 CON CÓDIGO LOCAL 410403 CENTRO
POBLADO LA MARIPOSA - PIURA - PIURA"
Subpresupuesto 004 ELECTRICAS
Fecha 19/09/2022
Lugar 200101 PIURA - PIURA - PIURA

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
0265240003	MARCO Y TAPA FIERRO GALVANIZADO PARA MEDIDOR 1/2" - 3/4"	u	4.0000	24.96	99.84	
0274010012	TUBERIA PVC SAP PARA INSTALACIONES ELECTRICAS DE 1"	m	20.0000	1.23	24.60	
0274020015	CURVA PVC SAP PESADO PARA INSTALACIONES ELECTRICAS DE 1"	u	4.0000	4.20	16.80	
0274020028	CURVA PVC - P (ELECT.) 20mm	u	125.5158	1.95	244.76	
0274020029	CURVA PVC - P (ELECT.) 25mm	u	10.2608	2.85	29.24	
0274020030	CURVA PVC - P (ELECT.) 35mm	u	6.9000	6.65	45.89	
0274020041	UNION PVC - P (ELECT.) 25mm	u	24.8615	1.95	48.48	
0274020043	UNION PVC - P (ELECT.) 20mm	u	278.5944	0.68	189.44	
0274020046	UNION PVC - P (ELECT.) 35mm	u	15.6000	6.12	95.47	
					68,722.79	
		EQUIPOS				
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO			523.10	
0349100022	PLANCHA COMPACTADORA VIBRAT. 4.0 H.P.	hm	6.7163	15.00	100.74	
					623.84	
				Total	S/.	105,359.23