

ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS

CODIGO:	ATBV4	COSTO MATERIALES US(\$):	738.71
ARMADO:	ARMADO TRIFÁSICO EN BANDERA VERTICAL DE ANCLAJE Y ALINEAMIENTO CON CADENA	COSTO MANO DE OBRA US(\$):	104.16
NIVEL DE TENSIÓN:	22.9 kV	COSTO EQUIPO US(\$):	0.00
ESTRUCTURA:	CONCRETO	% HERRAM. MO:	5.00
RENDIMIENTO Un/Jorn:	1	COSTO HERRAM. US (\$):	36.94
JORNAL (Hrs):	8	COSTO TOTAL US (\$):	879.81

ÍTEM	CÓDIGO ELSE	CODIGO SICODI	INSUMO	UND.	CUAD.	CANT.	C.U. US (\$)	PARCIAL US (\$)
1	I-LP060202	AP504	AISLADOR DE PORCELANA TIPO PIN ANSI 56-3	Und.	0.00	3.00	19.22	57.66
2	I-LP070101	ASS01	AISLADOR DE PORCELANA TIPO SUSPENSION 52-3	Und.	0.00	6.00	6.43	38.58
3	I-LP130204	AXC18	ESPIGA PARA CRUCETA L= 203 + 178 mm, D= 28,6 mm, DR= 35 mm, PARA AISLADOR PIN ANSI 56-3 C/T/C/A/AP	Und.	0.00	3.00	4.25	12.75
4	I-LP140301	AXA04	ADAPTADOR CASQUILLO OJO LARGO	Und.	0.00	3.00	2.27	6.81
5	I-LP140601	AXA02	ADAPTADOR HORQUILLA BOLA	Und.	0.00	3.00	2.41	7.23
6	I-LP150402	CXP12	VARILLA DE ARMAR PREFORMADA SIMPLE DE AL DE 1117 mm, 8 HILOS,PARA CONDUCTOR DE AL 35 mm²	Und.	0.00	3.00	1.4	4.20
7	I-LP150701	CXX09	CINTA PLANA DE ARMAR DE ALUMINIO	Und.	0.00	3.00	0.26	0.78
8	I-LP150901	CXX05	ALAMBRE DE AMARRE DE ALUMINIO DE 10 mm²	m	0.00	7.50	2.18	16.35
9	I-LP151001	AXG01	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE DOS PERNOS PARA CONDUCTORES DE SECCIÓN 16 a 50 mm²	Und.	0.00	3.00	4.7	14.10
10	I-LP151404	FKX10	CONECTOR DE DOBLE VIA AI-AI DE DOS PERNOS 16-120mm²	Und.	0.00	3.00	0.99	2.97
11	I-LP180238	PAA07	ABRAZADERA TIPO CAS DOBLE DE 75 mm, E=6,4 mm, D=260 mm C/4P/4T/4C/8A/4AP	Und.	0.00	1.00	6.29	6.29
12	I-LP181029	PCB14	PERFIL ANGULAR DE FIERRO GALVANIZADO DE 75x75x2075 mm., E=6,4mm	Und.	0.00	2.00	26.27	52.54
13	I-LP181031	PCF03	CRUCETA DE PERFIL ANGULAR DE FIERRO GALVANIZADO DE 75x75x2500 mm, E=6.4 mm, 1 DADO 200 mm IZQUIERDA	Und.	0.00	3.00	61.45	184.35
14	I-LP181032	PCF03	CRUCETA DE PERFIL ANGULAR DE FIERRO GALVANIZADO DE 75x75x2500 mm, E=6.4 mm, 1 DADO 200 mm DERECHA	Und.	0.00	3.00	61.45	184.35
15	I-LP181202	AXA01	GRILLETE DE ANCLAJE TIPO RECTO D=16mm C/PASADOR DE SEGURIDAD	Und.	0.00	3.00	1.7	5.10
16	I-LP181807	FPD06	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 508 mm, CR=77kN C/2T/2C/4A/2AP	Und.	0.00	12.00	3.09	37.08
17	I-LP182321	PCB14	RIOSTRA DE PERFIL ANGULAR DE F°G° 75x75x1610 mm. E=6,4 mm.	Und.	0.00	2.00	26.27	52.54
18	I-LP182323	PCB14	RIOSTRA DE PERFIL ANGULAR DE F°G° 75x75x2245 mm. E=6,4 mm.	Und.	0.00	2.00	26.27	52.54
19	I-LP182902	FTO01	TUERCA OJO, D= 16 mm	Und.	0.00	3.00	0.83	2.49
20	R-REC001	REC03	OPERARIO	Und.	2.00	16.00	4.64	74.24
21	R-REC002	REC04	PEON	Und.	1.00	8.00	3.74	29.92