

ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS

CODIGO:	AT3	COSTO MATERIALES US(\$):	373.90
ARMADO:	ARMADO TRIFÁSICO DE ANCLAJE CON CADENA	COSTO MANO DE OBRA US(\$):	34.72
NIVEL DE TENSIÓN:	22.9 kV	COSTO EQUIPO US(\$):	0.00
ESTRUCTURA:	CONCRETO	% HERRAM. MO:	5.00
RENDIMIENTO Un/Jorn:	3	COSTO HERRAM. US (\$):	18.70
JORNAL (Hrs):	8	COSTO TOTAL US (\$):	427.32

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	1.00	19.22	19.22
2	I-LP070101	ASS01	AISLADOR DE PORCELANA TIPO SUSPENSION 52-3	Und.	0.00	12.00	6.43	77.16
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	1.00	4.25	4.25
4	I-LP140301	AXA04	ADAPTADOR CASQUILLO OJO LARGO	Und.	0.00	6.00	2.27	13.62
5	I-LP140601	AXA02	ADAPTADOR HORQUILLA BOLA	Und.	0.00	6.00	2.41	14.46
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	1.00	1.4	1.40
7	I-LP150701	CXX09	CINTA PLANA DE ARMAR DE ALUMINIO	Und.	0.00	6.00	0.26	1.56
8	I-LP150901	CXX05	ALAMBRE DE AMARRE DE ALUMINIO DE 10 mm²	m	0.00	2.50	2.18	5.45
9	I-LP151001	AXG01	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE DOS PERNOS PARA CONDUCTORES DE SECCIÓN 16 a 50 mm²	Und.	0.00	6.00	4.7	28.20
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-LP180106	RXA01	ABRAZADERA PARA ARMADO VERTICAL de 75 mm, E= 6,4 mm, D=160 mm C/3P/3T/3C/6A/3AP	Und.	0.00	2.00	7.91	15.82
12	I-LP180209	PAA07	ABRAZADERA TIPO CAS DOBLE DE 64 mm, E=6,4 mm, D=170 mm C/4P/4T/4C/8A/4AP	Und.	0.00	1.00	6.29	6.29
13	I-LP181015	PCF03	CRUCETA DE PERFIL ANGULAR DE FIERRO GALVANIZADO DE 75x75x2500 mm., E=6.4mm, 3 DADOS 100 mm	Und.	0.00	1.00	61.45	61.45
14	I-LP181035	PCF03	CRUCETA DE PERFIL ANGULAR DE FIERRO GALVANIZADO DE 75x75x2500 mm, E=6.4 mm, 2 DADOS 100 mm	Und.	0.00	1.00	61.45	61.45
15	I-LP181202	AXA01	GRILLETE DE ANCLAJE TIPO RECTO D=16mm C/PASADOR DE SEGURIDAD	Und.	0.00	6.00	1.7	10.20
16	I-LP181804	FPD05	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 457 mm, CR=55kN C/2T/2C/4A/2AP	Und.	0.00	4.00	2.01	8.04
17	I-LP182001	FPM01	PERNO MAQUINADO L= 50 mm, D= 13 mm C/T/C/2A/AP	Und.	0.00	4.00	0.64	2.56
18	I-LP182307	PCB07	RIOSTRA DE PERFIL ANGULAR DE F" G" 38x38x1000 mm. E= 5 mm.	Und.	0.00	4.00	9.12	36.48
19	I-LP182902	FTO01	TUERCA OJO, D= 16 mm	Und.	0.00	4.00	0.83	3.32
20	R-REC001	REC03	OPERARIO	Und.	2.00	5.33	4.64	24.75
21	R-REC002	REC04	PEON	Und.	1.00	2.67	3.74	9.97