

ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS

CODIGO:	AT4	COSTO MATERIALES US(\$):	323.56
ARMADO:	ARMADO TRIFÁSICO DE ANCLAJE Y ALINEAMIENTO	COSTO MANO DE OBRA US(\$):	34.72
NIVEL DE TENSIÓN:	13.2 kV	COSTO EQUIPO US(\$):	0.00
ESTRUCTURA:	CONCRETO	% HERRAM. MO:	5.00
RENDIMIENTO Un/Jorn:	3	COSTO HERRAM. US (\$):	16.18
JORNAL (Hrs):	8	COSTO TOTAL US (\$):	374.46

ÍTEM	CÓDIGO ELSE	CODIGO SICODI	INSUMO	UND.	CUAD.	CANT.	C.U. US (\$)	PARCIAL US (\$)
1	I-LP060201	AP503	AISLADOR DE PORCELANA TIPO PIN ANSI 56-2	Und.	0.00	3.00	5.08	15.24
2	I-LP090102	ASS03	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE LONGITUD 430 mm., 25 kV	Und.	0.00	3.00	29.16	87.48
3	I-LP130103	AXC05	ESPIGA PARA VERTICE PUNTA DE POSTE L= 609 mm, DR= 35 mm, PARA AISLADOR PIN ANSI 56-3 C/T/C/A/AP	Und.	0.00	1.00	5.61	5.61
4	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	2.00	4.25	8.50
5	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
6	I-LP150701	CXX09	CINTA PLANA DE ARMAR DE ALUMINIO	Und.	0.00	3.00	0.26	0.78
7	I-LP150901	CXX05	ALAMBRE DE AMARRE DE ALUMINIO DE 10 mm²	m	0.00	7.50	2.18	16.35
8	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
9	I-LP180107	RXA01	ABRAZADERA PARA ARMADO VERTICAL de 75 mm, E= 6,4 mm, D=165 mm C/3P/3T/3C/6A/3AP	Und.	0.00	1.00	7.91	7.91
10	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
11	I-LP181020	PCF02	CRUCETA DE PERFIL ANGULAR DE FIERRO GALVANIZADO DE 75x75x1500 mm, E=6,4 mm, DOS DADOS 200 mm	Und.	0.00	1.00	57.27	57.27
12	I-LP181040	PCF03	CRUCETA DE PERFIL ANGULAR DE FIERRO GALVANIZADO DE 75x75x1500 mm., E=6.4mm, 2 DADOS 100 mm	Und.	0.00	1.00	61.45	61.45
13	I-LP181202	AXA01	GRILLETE DE ANCLAJE TIPO RECTO D=16mm C/PASADOR DE SEGURIDAD	Und.	0.00	4.00	1.7	6.80
14	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
15	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
16	I-LP182014	FPM07	PERNO MAQUINADO L= 203 mm, D= 16 mm C/T/C/2A/AP	Und.	0.00	2.00	1.39	2.78
17	I-LP182102	FAC02	ARANDELA CUADRADA CURVA DE 57 x 57 x 5 mm, D= 17.5 mm	Und.	0.00	2.00	0.19	0.38
18	I-LP182302	PCB06	RIOSTRA DE PERFIL ANGULAR DE F"G" 38x38x710 mm. E= 5 mm.	Und.	0.00	4.00	4.04	16.16
19	I-LP182902	FTO01	TUERCA OJO, D= 16 mm	Und.	0.00	2.00	0.83	1.66
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