

ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS

CODIGO:	ATT4	COSTO MATERIALES US(\$):	245.13
ARMADO:	ARMADO TRIFÁSICO TIPO TRIÓ DE ANCLAJE Y ALINEAMIENTO	COSTO MANO DE OBRA US(\$):	22.34
NIVEL DE TENSIÓN:	22.9 kV	COSTO EQUIPO US(\$):	0.00
ESTRUCTURA:	CONCRETO	% HERRAM. MO:	5.00
RENDIMIENTO Un/Jorn:	3	COSTO HERRAM. US (\$):	12.26
JORNAL (Hrs):	8	COSTO TOTAL US (\$):	279.73

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-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	3.00	5.61	16.83
4	I-LP150404	CXP18	VARILLA DE ARMAR PREFORMADA SIMPLE DE AL DE 1371 mm, 11 HILOS PARA CONDUCTOR DE AL 70 mm²	Und.	0.00	3.00	2.15	6.45
5	I-LP150701	CXX09	CINTA PLANA DE ARMAR DE ALUMINIO	Und.	0.00	3.00	0.26	0.78
6	I-LP150901	CXX05	ALAMBRE DE AMARRE DE ALUMINIO DE 10 mm²	m	0.00	7.50	2.18	16.35
7	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
8	I-LP151404	FKX10	CONECTOR DE DOBLE VIA AI-AI DE DOS PERNOS 16-120mm²	Und.	0.00	3.00	0.99	2.97
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	3.00	7.91	23.73
10	I-LP181202	AXA01	GRILLETE DE ANCLAJE TIPO RECTO D=16mm C/PASADOR DE SEGURIDAD	Und.	0.00	6.00	1.7	10.20
11	I-LP182015	FPM10	PERNO MAQUINADO L= 229 mm, D= 16 mm C/T/C/2A/AP	Und.	0.00	6.00	1.24	7.44
12	I-LP182101	FAC01	ARANDELA CUADRADA CURVA DE 57 x 57 x 5 mm, D= 14 mm	Und.	0.00	6.00	0.19	1.14
13	R-REC001	REC03	OPERARIO	Und.	1.00	2.67	4.64	12.37
14	R-REC002	REC04	PEON	Und.	1.00	2.67	3.74	9.97