

ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS

CODIGO:	ATH4	COSTO MATERIALES US(\$):	605.33
ARMADO:	ARMADO TRIFÁSICO TIPO H DE ANCLAJE Y ALINEAMIENTO	COSTO MANO DE OBRA US(\$):	44.70
NIVEL DE TENSIÓN:	13.2 kV	COSTO EQUIPO US(\$):	0.00
ESTRUCTURA:	CONCRETO	% HERRAM. MO:	5.00
RENDIMIENTO Un/Jorn:	3	COSTO HERRAM. US (\$):	30.27
JORNAL (Hrs):	8	COSTO TOTAL US (\$):	680.30

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-LP130203	AXC03	ESPIGA PARA CRUCETA L= 180 + 176 mm, D=25 mm, DR= 35 mm, PARA AISLADOR PIN ANSI 56-2 C/T/C/A/AP	Und.	0.00	3.00	4.47	13.41
4	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
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-LP181005	PCF03	CRUCETA DE PERFIL ANGULAR DE FIERRO GALVANIZADO DE 75x75x2500 mm., E=6.4mm, 1 DADO 200 mm CENTRAL	Und.	0.00	2.00	61.45	122.90
10	I-LP181008	PCF07	CRUCETA DE PERFIL ANGULAR DE FIERRO GALVANIZADO DE 75x75x4300 mm., E=6.4mm, 2 DADOS 100 mm	Und.	0.00	1.00	149.1	149.10
11	I-LP181034	PCF07	CRUCETA DE PERFIL ANGULAR DE FIERRO GALVANIZADO DE 75x75x4300 mm, E=6.4 mm, 2 DADOS 200 mm	Und.	0.00	1.00	149.1	149.10
12	I-LP181202	AXA01	GRILLETE DE ANCLAJE TIPO RECTO D=16mm C/PASADOR DE SEGURIDAD	Und.	0.00	3.00	1.7	5.10
13	I-LP181804	FPD05	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 457 mm, CR=55kN C/2T/2C/4A/2AP	Und.	0.00	11.00	2.01	22.11
14	I-LP182902	FTO01	TUERCA OJO, D= 16 mm	Und.	0.00	3.00	0.83	2.49
15	R-REC001	REC03	OPERARIO	Und.	2.00	5.33	4.64	24.75
16	R-REC002	REC04	PEON	Und.	2.00	5.33	3.74	19.95