

ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS

CODIGO:	ATVD6	COSTO MATERIALES US(\$):	981.57
ARMADO:	ARMADO TRIFÁSICO VERTICAL EN DOBLE TERNA DE ANCLAJE	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 (\$):	49.08
JORNAL (Hrs):	8	COSTO TOTAL US (\$):	1065.37

ÍTEM	CÓDIGO ELSE	CODIGO SICODI	INSUMO	UND.	CUAD.	CANT.	C.U. US (\$)	PARCIAL US (\$)
1	I-LP090102	ASS03	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE LONGITUD 430 mm., 25 kV	Und.	0.00	12.00	29.16	349.92
2	I-LP150701	CXX09	CINTA PLANA DE ARMAR DE ALUMINIO	Und.	0.00	12.00	0.26	3.12
3	I-LP151001	AXG01	GRAPA DE ANCLAJE TIPO PISTOLA DE DOS PERNOS PARA CONDUCTORES DE SECCIÓN 16 a 50 mm²	Und.	0.00	12.00	4.7	56.40
4	I-LP180212	PAA07	ABRAZADERA TIPO CAS DOBLE DE 64 mm, E=6,4 mm, D=190 mm C/4P/4T/4C/8A/4AP	Und.	0.00	1.00	6.29	6.29
5	I-LP180213	PAA07	ABRAZADERA TIPO CAS DOBLE DE 64 mm, E=6,4 mm, D=200 mm C/4P/4T/4C/8A/4AP	Und.	0.00	1.00	6.29	6.29
6	I-LP180235	PAA07	ABRAZADERA TIPO CAS DOBLE DE 75 mm, E=6,4 mm, D=230 mm C/4P/4T/4C/8A/4AP	Und.	0.00	1.00	6.29	6.29
7	I-LP181035	PCF03	CRUCETA DE PERFIL ANGULAR DE FIERRO GALVANIZADO DE 75x75x2500 mm, E=6.4 mm, 2 DADOS 100 mm	Und.	0.00	6.00	61.45	368.70
8	I-LP181202	AXA01	GRILLETE DE ANCLAJE TIPO RECTO D=16mm C/PASADOR DE SEGURIDAD	Und.	0.00	12.00	1.7	20.40
9	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
10	I-LP182001	FPM01	PERNO MAQUINADO L= 50 mm, D= 13 mm C/T/C/2A/AP	Und.	0.00	12.00	0.64	7.68
11	I-LP182307	PCB07	RIOSTRA DE PERFIL ANGULAR DE F*G* 38x38x1000 mm. E= 5 mm.	Und.	0.00	12.00	9.12	109.44
12	I-LP182902	FTO01	TUERCA OJO, D= 16 mm	Und.	0.00	12.00	0.83	9.96
13	R-REC001	REC03	OPERARIO	Und.	2.00	5.33	4.64	24.75
14	R-REC002	REC04	PEON	Und.	1.00	2.67	3.74	9.97