

**ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS**

<b>CODIGO:</b>	AT5	<b>COSTO MATERIALES US(\$):</b>	163.34
<b>ARMADO:</b>	ARMADO TRIFÁSICO DE FIN DE LÍNEA	<b>COSTO MANO DE OBRA US(\$):</b>	26.04
<b>NIVEL DE TENSIÓN:</b>	22.9 kV	<b>COSTO EQUIPO US(\$):</b>	0.00
<b>ESTRUCTURA:</b>	MADERA	<b>% HERRAM. MO:</b>	5.00
<b>RENDIMIENTO Un/Jorn:</b>	4	<b>COSTO HERRAM. US (\$):</b>	8.17
<b>JORNAL (Hrs):</b>	8	<b>COSTO TOTAL US (\$):</b>	197.55

ÍTEM	CÓDIGO ELSE	CODIGO SICODI	INSUMO	UND.	CUAD.	CANT.	C.U. US (\$)	PARCIAL US (\$)
1	I-LP050102	PCM05	CRUCETA DE MADERA TRATADA IMPORTADA 90x115mm, L=2,40 m.	Und.	0.00	2.00	11.85	23.70
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-LP150701	CXX09	CINTA PLANA DE ARMAR DE ALUMINIO	Und.	0.00	3.00	0.26	0.78
4	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
5	I-LP181202	AXA01	GRILLETE DE ANCLAJE TIPO RECTO D=16mm C/PASADOR DE SEGURIDAD	Und.	0.00	3.00	1.7	5.10
6	I-LP181502	FAC07	ARANDELA CUADRADA PLANA DE 57 x 57 x 5 mm, D= 17.5 mm	Und.	0.00	10.00	0.2	2.00
7	I-LP181602	FPO02	PERNO CON OJAL D= 16 mm, L= 203 mm, C/T/C/2A/AP	Und.	0.00	1.00	1.65	1.65
8	I-LP181703	FPC09	PERNO TIPO COCHE D= 13mm, L= 152mm, ROSCA= 75mm, C/T/C/2A/AP	Und.	0.00	4.00	0.77	3.08
9	I-LP181805	FPD05	PERNO DOBLE ARMADO 16 mm, L= 457 mm, CR=77kN C/2T/2C/4A/2AP	Und.	0.00	3.00	2.01	6.03
10	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
11	I-LP182302	PCB06	RIOSTRA DE PERFIL ANGULAR DE F*G° 38x38x710 mm. E= 5 mm.	Und.	0.00	4.00	4.04	16.16
12	I-LP182701	FFS02	TIRAFONDO L= 102 mm, D= 13 mm	Und.	0.00	2.00	0.61	1.22
13	I-LP182902	FTO01	TUERCA OJO, D= 16 mm	Und.	0.00	2.00	0.83	1.66
14	R-REC001	REC03	OPERARIO	Und.	2.00	4.00	4.64	18.56
15	R-REC002	REC04	PEON	Und.	1.00	2.00	3.74	7.48