



Actualización	Actualización	Revisión	Revisión	Fecha	Lámina
DS08 / 2019	reg.1022	go.1022	go.1122	Noviembre 2022	1 de 2
EMT-0001		MONTAJE EQUIPO DE MEDIDA TIPO ITEM PERIE 12 / 23 kV			 EEPA Empresa Eléctrica Puente Alto S.A. www.eepa.cl
Edición	Revisión				
Noviembre 2022	05				

LISTA DE MATERIALES

EMPALME MT HASTA 450 kVA

Item	Código Empresa	Descripción	Cantidad	U/M	Observación
1	AE2011031	Aislador polimerico retencion 25Kv	6	u	
2	AE2011023	Aislador t/espiga polietileno 23Kv	1	u	
3	AE3411015	Barra TT 5/8x1.5 mt	2	u	
4	AE2211145	Block de prueba 10 polos States C3 410-E	1	u	
5	AE1664511	Cable Aluminio protegido 70 mm2 25 Kv	90	m	
6	AE1651005	Cable Control 7x12 AWG	11	u	
7	AE1611220	Cable Cu Desn. Duro n°3 AWG 7H Clase A (26.67mm²) (0.2)	7	kg	
8	AE1631391	Cable H07 V-K 1x4mm2 Azul	3	m	
9	AE1631392	Cable H07 V-K 1x4mm2 Blanco	3	m	
10	AE1631393	Cable H07 V-K 1x4mm2 Negro	3	m	
11	AE1631394	Cable H07 V-K 1x4mm2 Rojo	3	m	
12	AE2912046	Caja Empalme 3F Medida Norma 1114 (EX 1111)	1	u	
13	AE1421025	Cañería Ac. galv. ISO S/coplas 3/4" x 6 mts 25 mm	1	u	
14	AE1421032	Cañería Ac.galv. ISO S/coplas 1" x 6mts 32mm	1	u	
15	AE1424132	Conduit flex. met. c/pvc M10/0 32 mm	1	m	
16	AE1711020	Conector Bronce P/barra toma tierra 5/8"	2	u	
17	AE1521032	Copla de Ac. Galv. c/copla hilo BS2,1 de 1" ISO R7 32 mm	1	u	
18	AE2511102	Cruceta HA pretensado T/Emel 190cms.	2	u	
19	AE2511101	Cruceta HA pretensadoT/Emel 222cms.	2	u	
20	AE1121111	Desc. Fusible clase 23 KV	3	u	
21	AE2411270	Diagonal pletina ac. galv. 32x6x800 mm	4	u	
22	AE2411280	Diagonal pletina ac. galv. 32x6x900 mm	4	u	
23		ECM 3 Elementos Clase 0,3	1	m	Cap. De Corriente de acuerdo a la potencia contratada
24	AE2411540	Espiga cruceta madera p/aislador 23 kv	1	u	
25	AE3611112	Golilla presión ac. galv p/perno 1/2"	8	u	
26	AE3611118	Golilla presión ac. galv. p/perno 5/8"	18	u	
27	AE3611206	Golilla repart. ac. galv. 40x40x5 mm perno 1/2	8	u	
28	AE3611210	Golilla repart. galv. 40x40x5 mm perno 5/8	18	u	
29	AE2411811	Guardacabo Ac. Galv. DMAD-0226	6	u	
30	AE3511149	Medidor trifasico conex. Indirecta Mod. SL7000 (SL761B010)	1	u	
31	AE3511385	Modem de comunicación 4G	1	u	
32	AE3621115	Perno ac. galv. 1/2x5" cab./tuer. hexag.	8	u	
33	AE3621173	Perno ac. galv. 5/8x11" cab./tuer. hexag	1	u	
34	AE3621167	Perno ac. galv. 5/8x8" cab./tuer. hexag	2	u	
35	AE3621169	Perno ac. galv. 5/8x9" cab./tuer. hexag	1	u	
36	AE3621821	Perno ojo ac. galv. 5/8x17" 3 tuercas	6	u	
37	AE2611250	Poste HA 11,50 mts 525 kg. ruptura Norma Chilectra	1	u	
38	AE1913042	Preformada ret. p/cable Al protegido 70mm2 25Kv ND0119	6	u	
39	AE1718820	Terminal ojo 2.5 - 6 mm2/6mm	42	u	
40	AE1527032	Terminal recto p/conduit Flex. Met. c/PVC M 1 0/0 32mm	1	u	
41	AE3631008	Tornillo cab/plana Ac. Cadm. 1" x 10 BWG	36	u	

Actualización	Actualización	Revisión	Revisión	Fecha	Lámina
DS08 / 2019	reg.1022	go.1022	go.1122	Noviembre 2022	2 de 2
EMT-0001		MONTAJE EQUIPO DE MEDIDA TIPO ITEM PERIE 12 / 23 kV		 EEPA Empresa Eléctrica Puente Alto S.A. www.eepa.cl	
Edición	Revisión				
Noviembre 2022	05				