

CONCURSO: J1006/ 2020

Aprovechamiento Hidroeléctrico del Río Santa Cruz.

Capítulo IV.A - Planilla de Cotización Suministro Origen Nacional

PROPONENTE:

CONCURSO N°:

ITEM N°	DESCRIPCION	UNID.	CAN.	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
I	Pórticos para las playas				
1	Pórtico de Antenas Triple 500 kV	T	390		
2	Pórtico de Antenas Simple 500 kV	T	216		
3	Torre de Retención de Barras 500 kV	T	28		
4	Torre de Hilo de Guardia 500 kV	T	8		
5	Conjunto Escalera Plataforma Pasarela P/Pórtico	T	86		
II	Estructuras Metálicas				
1	Estructuras Metálicas Reticuladas tipo "Cross Rope" (CR)				
1.1	CR - 29,0 Completa galvanizada en caliente. Incluye Rotulas y bulones	U	56		
1.2	CR - 30,5 Completa galvanizada en caliente. Incluye Rotulas y bulones	U	192		
1.3	CR - 32,0 Completa galvanizada en caliente. Incluye Rotulas y bulones	U	384		
1.4	CR - 33,5 Completa galvanizada en caliente. Incluye Rotulas y bulones	U	62		
1.5	CR - 35,0 Completa galvanizada en caliente. Incluye Rotulas y bulones	U	24		
1.6	CR - 36,5 Completa galvanizada en caliente. Incluye Rotulas y bulones	U	70		
1.7	Perno de Apoyo torre CR	U	788		
2	Estructuras Autosoportadas				
2.1	Torre SA6 altura 36,5 galvanizada completa con stubs. Incluye bulones	U	6		
2.2	Torre R30 Altura 26,5 galvanizada completa con stubs. Incluye bulones	U	11		
2.3	Torre R60 Altura 20,5 galvanizada completa con stubs. Incluye bulones	U	9		
2.4	TA45 Altura 20,5 galvanizada completa con stubs. Incluye bulones	U	4		
III	Barra de Anclaje				
1	Barra de Anclaje tipo AIA ø40/16x3m	U	2084		
2	Manguito de Empalme 40/16	U	2380		
3	Contratuerca P/Ajuste Cancamo ø40	U	2512		
4	Centrador 40/16	U	1444		

5	Cancamo 40/16 RH	U	1576		
6	Broca P/Suelos Duros C/Obstaculos	U	640		
7	Broca de Suelos Duros/Roca P/Barra ø40mm	U	65		
8	Barra de Anclaje Roscada ø40mmx6m	U	548		
9	Barra de Anclaje Roscada ø40mmx5m	U	505		
10	Tuerca P/Barra 40/16	U	936		
11	Placa A°G° 200X200X19mm Anclaje ø40mm	U	936		
IV	Cables de acero y accesorios de sujeción para riendas - CR				
1	Cable A°G° 1x37 1+6+12+18 Ø24mm	M	86680		
2	Cable A°G° 1x37 1+6+12+18 Ø26mm	M	12608		
3	Cable A°G° 1x19 1+6+12 Ø16mm	M	11820		
4	Sujeción Cable A°G° C.R. Ø16mm IRAM 722	U	394		
5	Sujeción Cable A°G° C.R. Ø26mm IRAM 722	U	394		
6	Sujeción Varigrip Rienda Ø24mm IRAM 722	U	1576		
7	Proteccion de riendas para Torres CR - LEAT 500 kv	Cjto.	353		
V	Carteles de LEAT y ET				
1	Carteles Indicadores de la Línea de Transmisión de 500 kV				
1.1	Cartel Denominación Línea - Rec. Aereo	U	51		
1.2	Cartel Numeración - Reconocimiento Aereo	U	48		
1.3	Cartel Numeración y Denominación Línea	U	461		
1.4	Conjunto Bulon Sujeción Cartel Lineas	U	6047		
1.5	Soporte Angulo Cartel Indicador de Fase	U	2723		
1.6	Soporte Estrib.-Ang. Cartel Indicador Fase	U	239		
1.7	Cartel Indicador de Peligro	U	465		
1.8	Cartel Indicador de Fase ET 400X500mm	U	120		
2	Carteles indicadores de playa (equipos, barras, líneas, edificios, etc.)				
2.1	Cartel Designacion de equipos	U	599		
2.2	Cartel Indicador de Tableros	U	185		
2.3	Cartel Indicador de Fase ET 400X500mm	U	205		
2.4	Cartel Designación de Barras	U	31		
2.5	Cartel Señalización de Obra	U	50		
2.6	Cartel A Señalización Ind. 40X80cm	U	108		
2.7	Cartel Indicador de Locales	U	30		
2.8	Cartel A Señalización Ind. 100X80cm	U	16		
2.9	Taco Plastico P/Torn. Ø6 (Fischer S8)	U	40		
2.10	Tornillo Tiraf. Cab. Hex Ø6x50mm	U	40		

2.11	Arandela plana STD A°G° Ø1/4"	U	40		
2.12	Bulon Cab. Hex. A°G° BSW 1/2"x1-1/2"	U	10		
2.13	Tuerca Hex A°G° BSW 1/2"	U	10		
2.14	Arandela Grover A°G° Ø1/2"	U	10		
2.15	Bulon Cab. Hex. A°G° BSW 3/8"x1-1/4"	U	40		
2.16	Arandela plana STD A°G° Ø3/8"	U	40		
2.17	Arandela Grover A°G° Ø3/8"	U	40		
2.18	Remache Pop. Al 3,2x14mm	U	250		
2.19	Soporte Carteles "E" en piso 1500x1168mm	U	5		
2.20	Grampa Sop. Cartel Perfil L 75x6mm Ø8mm	U	110		
2.21	Grampa Sop. Cartel Perfil L 90x7mm Ø8mm	U	70		
2.22	Chapa Porta Cartel Esp. 3/16" 50x270mm	U	110		
2.23	Perfil C Grampa Sop. Cartel 508x120x70mm	U	4		
2.24	Soporte Apoyo Grampa Sop. Cartel 140x25,4	U	70		
2.25	Grampa Sop. Cartel Perfil L 127x9,5mm Ø10mm	U	4		
2.26	Chapa Porta Cartel Esp. 3,2 19x40mm	U	40		
VI	Materiales de puesta a tierra de la LEAT 500KV				
1	Cable A°G° 1x7 1+6 Ø9,15mm	M	10927		
2	Jabalina Lisa A°-Zn Ø22,05x2500mm	U	2680		
3	Morseto Bifilar A°G° P/Cable A° Ø10,5mm	U	1033		
4	Bulon Cab. Hex. A°G° M12x65mm	U	1033		
5	Carga P/Sold. Cu-Al N° 150	U	2680		
6	Molde P/Sold. "GR" Cable Ø9,5mm a Jab.	U	136		
7	Carga P/Sold. Cu-Al N° 115	U	1648		
8	Molde P/Sold. "SS" Cable-Cable Ø24-9,15mm	U	85		
9	Masilla Epoxidica P/Soldadura	KG	272		
10	Manija para Molde de Sold. L-160	U	9		
11	Fleje Metalico P/Zuncho A°I°	M	412		
12	Hebillas CH°I° P/Fleje A°I°	U	1648		
VII	Dispositivo antitrepeado para LEAT 500 KV				
1	Dispositivo Antitrepeado Tipo 1	U	6568		
2	Dispositivo Antitrepeado Tipo 2	U	96		
Precio Neto					
Total :					
.....					
Precio de los impuestos					
(IVA):					
Precio Total :					