DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

LPN N° 1398/2018 " Construcción de Acoples entre Alimentadores ACY 01 y APR 05, ACY 05 y ACY 06, ACY 02 y ACY 06 y Cambio de Sección de un Tramo del Alimentador ACY 02, en Ciudad del Este, Departamento de Alto Paraná.

		CONSORCIO TAJY POTY (RG INGENIERIA DE RAMON GARCIA SEGOVIA - ONE AND COMPANY)				SANTA MARIA INGENIERIA DEL ING. ASUNCION ARGUELLO		
ITEM	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
1	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de H° A° de 9 m 200 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	1	493.316	493.316	1	550.000	550.000
2	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de H° A° de 9 m 500 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	2	614.574	1.229.148	2	800.000	1.600.000
3	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de H° A° de 12 m 800 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	47	1.523.496	71.604.312	47	1.700.000	79.900.000
4	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de H° A° de 12 m 500 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	14	1.351.280	18.917.920	14	1.100.000	15.400.000
5	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de H° A° de 12 m 300 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	153	1.032.840	158.024.520	153	1.000.000	153.000.000
6	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de H° A° de 15 m 500 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	1	1.790.446	1.790.446	1	2.000.000	2.000.000
7	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de H° A° de 15 m 800 kgf. Todo tipo de terreno.	UNI	3	2.014.608	6.043.824	3	2.200.000	6.600.000
8	Construcción de zócalo p/ sostén de Acero hexagonal. Incluye materiales para la construcción de zócalo con provisión y colocación de 6 Flejes de chapa de acero 5 mm. x 50 mm. x 750 mm., conforme EE.TT. ANDE N° 03.05.00 - A, con soldadura continua.	UNI	3	170.506	511.518	3	200.000	600.000
9	Montaje de estructura MT tipo EPMT 1 - Pasante.	UNI	158	46.489	7.345.262	158	45.000	7.110.000
10	Montaje de estructura MT tipo EPMT 2.	UNI	5	71.295	356.475	5	100.000	500.000
11	Montaje de estructura MT tipo EPMT 3.	UNI	3	77.497	232.491	3	120.000	360.000
12	Montaje de estructura MT tipo EPMT 4.	UNI	3	142.568	427.704	3	200.000	600.000
13	Montaje de estructura MT tipo EPMT 5.	UNI	12	216.957	2.603.484	12	300.000	3.600.000
14	Montaje de estructura MT tipo EPMT 6.	UNI	2	144.673	289.346	2	220.000	440.000
15	Montaje de estructura MT tipo EPMT 7.	UNI	9	77.482	697.338	9	120.000	1.080.000
16	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 R - Pasante con doble amarre del cabo mensajero.	UNI	4	68.707	274.828	4	100.000	400.000
17	Montaje de estructura MT tipo EPMT11 - Transición con seccionadores y descargadores.	UNI	4	273.269	1.093.076	4	400.000	1.600.000
18	Montaje de estructura MT tipo EPMT12 - Transición.	UNI	8	144.635	1.157.080	8	220.000	1.760.000
19	Montaje de estructura MT tipo EPMTED - Separadores.	UNI	593	4.130	2.449.090	593	5.000	2.965.000
20	Montaje de estructura MT tipo EPSLT 1-6 - Seccionadores de linea y descargadores.	UNI	6	273.261	1.639.566	6	400.000	2.400.000
21	Montaje de estructura MT tipo EPSFT 1-DH - Montaje de estructura seccionadores con descargadores.	UNI	6	137.408	824.448	6	210.000	1.260.000
22	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 A - Pasante con brazo antibalanceo.	UNI	31	50.616	1.569.096	31	50.000	1.550.000
23	Montaje de estructura MT tipo EPMT5 A - Terminal con crucetas.	UNI	6	266.000	1.596.000	6	350.000	2.100.000
24	Montaje de estructura MT tipo EPMT 5-8 - Continuación de Estructura tipo 5 terminal con crucetas.	UNI	2	98.116	196.232	2	150.000	300.000
25	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 P - Pasante con 3 aisladores perno recto poliméricos.	UNI	21	71.280	1.496.880	21	100.000	2.100.000
26	Adecuación alimentación de PD. Estructura PD Exist.	UNI	31	77.482	2.401.942	31	100.000	3.100.000
27	Tendido y retención de 3 conductores protegidos de fase MT de 185 mm² (incluye el flechado).	UNI	6.900	25.828	178.213.200	6.900	18.000	124.200.000
28	Tendido y retención de cabo de acero mensajero (incluye el flechado).	UNI	6.900	1.032	7.120.800	6.900	1.500	10.350.000
29	Montaje de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas tipos 1 y 8.	UNI	1	34.048	34.048	1	40.000	40.000
30	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 1 y 8.	UNI	10	68.704	687.040	10	95.000	950.000
31	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	UNI	5	137.408	687.040	5	200.000	1.000.000
32	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas con hilo de guardia, en alineación.	UNI	3	197.828	593.484	3	200.000	600.000
33	Montaje de puesta a tierra MT c/ malla (incluye 3 descargadores MT y 3 jabalinas).	UNI	25	516.572	12.914.300	25	600.000	15.000.000
34	Retiro y recolocación de PD aéreo trifásico de hasta 100 kVA, completo.	UNI	4	1.162.268	4.649.072	4	1.200.000	4.800.000
35	Cambio de fusibles del tipo lira por NH para PD de hasta 100 KVA	UNI	5	464.914	2.324.570	5	650.000	3.250.000
36	Cambio de fusibles del tipo lira por NH para PD de hasta 315 KVA en pórtico	UNI	1	464.914	464.914	1	700.000	700.000

Ing. Cevariano Martínez V.
DCP - UOC - ANDE

Lic. Carlos Torales E.
Responsable de la UOC

DNCP
DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

LPN N° 1398/2018 " Construcción de Acoples entre Alimentadores ACY 01 y APR 05, ACY 05 y ACY 06, ACY 02 y ACY 06 y Cambio de Sección de un Tramo del Alimentador ACY 02, en Ciudad del Este, Departamento de Alto Paraná.

		CONSORCIO TAJY POTY (RG INGENIERIA DE RAMON GARCIA SEGOVIA - ONE AND COMPANY)				SANTA MARIA INGENIERIA DEL ING. ASUNCION ARGUELLO		
ITEM	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
37	Montaje de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1	UNI	6	113.644	681.864	6	175.000	1.050.000
38	Montaje de una estructura de M.T. tipo SFTH° 2 - SLTH° 2	UNI	1	50.623	50.623	1	78.000	78.000
39	Montaje de rienda aérea para MT, tipo RMA 2, sin anclaje.	UNI	1	154.964	154.964	1	200.000	200.000
40	Excavación de zanja en vereda, 0,6x1,2 m., posterior relleno, compactación y reparación de vereda. Todo tipo de terreno. Incluye provisión de cinta de señalización.	UNI	84	58.884	4.946.256	84	92.900	7.803.600
41	Excavación de zanja en vereda, 0,6x1,2 m. Todo tipo de terreno. Incluye montaje de 3 ductos PEAD de 160 mm (Ver Formulario N° 24)	UNI	60	61.940	3.716.400	60	97.800	5.868.000
42	Excavación de zanja en vereda, 0,6x1,2 m. Todo tipo de terreno. Incluye montaje de 6 ductos PEAD de 160 mm (Ver Formulario N° 24)	UNI	10	67.153	671.530	10	106.032	1.060.320
43	Excavación de zanja en calzada o pavimento. Incluye montaje de 6 ductos tipo PEAD de 160 mm. Todo tipo de terreno.	UNI	34	965.989	32.843.626	34	1.300.000	44.200.000
44	Provisión y Colocación de colchón de arena de protección p/ lineas subterráneas.	UNI	17	70.253	1.194.301	17	110.000	1.870.000
45	Provisión y Colocación de protección mecánica (losetas de H°A°) p/ lineas subterráneas, 0,60 x 0,5 x 0,05 m.	UNI	141	92.982	13.110.462	141	140.000	19.740.000
46	Tendido de conductor unipolar subterráneo Cu 1x240mm² en canaleta, en ductos y en estructuras terminales.	UNI	564	7.296	4.114.944	564	10.000	5.640.000
47	Construcción y Montaje de terminal para intemperie para 3 conductores Cu subterráneo 240 mm². Incluye provisión de caño 4" de Fe° G° - (Estructura TSA 240). Completo.	UNI	4	1.549.716	6.198.864	4	2.200.000	8.800.000
48	Construcción de Registro para MT subterráneo de 1,2m x 1,2m x 1,5m con pared de H°A°, según diseño del Plano N° 42.158	UNI	3	1.900.000	5.700.000	3	3.000.000	9.000.000
49	Tendido de un conductor preensamblado BT de hasta 3x70 + 1x50 mm². Aa.	UNI	4.993	5.165	25.788.845	4.993	3.000	14.979.000
50	Montaje de estructura preensamblada de BT de todo tipo.	UNI	231	41.325	9.546.075	231	30.000	6.930.000
51	Montaje de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7, 8 y 9.	UNI	36	36.153	1.301.508	36	40.000	1.440.000
52	Montaje de estructura de BT vertical tipos 4 y 6.	UNI	8	46.489	371.912	8	60.000	480.000
53	Montaje de puesta a tierra en BT.	UNI	41	87.810	3.600.210	41	135.000	5.535.000
54	Montaje de AP Vapor de Na cerrado con brazo de 2 m.	UNI	101	154.971	15.652.071	101	230.000	23.230.000
55	Retiro de poste de acero de 12 m.	UNI	11	242.683	2.669.513	11	225.000	2.475.000
56	Retiro de poste de H° A° de 12 m 200 kgf.	UNI	34	242.683	8.251.222	34	225.000	7.650.000
57	Retiro de poste de H° A° de 12 m 300 kgf.	UNI	13	309.783	4.027.179	13	290.000	3.770.000
58	Retiro de poste de H° A° de 12 m 500 kgf.	UNI	1	376.884	376.884	1	350.000	350.000
59	Retiro de poste de acero de 15 m.	UNI	1	523.184	523.184	1	700.000	700.000
60	Retiro de poste de acero de 9 m.	UNI	6	141.024	846.144	6	200.000	1.200.000
61	Retiro de poste de H° A° de 9 m 150 kgf.	UNI	31	141.021	4.371.651	31	200.000	6.200.000
62	Retiro de poste de H° A° de 9 m 200 kgf.	UNI	48	156.514	7.512.672	48	210.000	10.080.000
63	Retiro de poste de H° A° de 9 m 500 kgf.	UNI	2	182.865	365.730	2	250.000	500.000
64	Retiro de poste de H° A° de 7,5 m 150 kgf.	UNI	23	113.126	2.601.898	23	150.000	3.450.000
65	Retiro de poste de Palma de 7 m.	UNI	26	48.191	1.252.966	26	45.000	1.170.000
66	Retiro de un conductor desnudo de hasta 95 mm². Aa.	UNI	35.073	619	21.710.187	35.073	571	20.026.683
67	Retiro de un conductor desnudo desde 96 mm² hasta 150 mm². Aa.	UNI	390	1.238	482.820	390	1.150	448.500
68	Retiro de un conductor preensamblado BT de hasta 3x70 + 1x50 mm². Aa.	UNI	260	3.099	805.740	260	2.860	743.600
69	Retiro de una estructura de MT p/ lineas aéreas monofásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	UNI	1	23.864	23.864	1	22.000	22.000

Lic. Carlos Torales E.
Responsable de la UOC

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

LPN N° 1398/2018 " Construcción de Acoples entre Alimentadores ACY 01 y APR 05, ACY 05 y ACY 06, ACY 02 y ACY 06 y Cambio de Sección de un Tramo del Alimentador ACY 02, en Ciudad del Este, Departamento de Alto Paraná.

		CONSORCIO TAJY POTY (RG INGENIERIA DE RAMON GARCIA SEGOVIA - ONE AND COMPANY)				SANTA MARIA INGENIERIA DEL ING. ASUNCION ARGUELLO		
ITEM	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
70	Retiro de una estructura de MT p/ lineas aéreas trifásicas tipo 1 y 8.	UNI	95	41.222	3.916.090	95	25.000	2.375.000
71	Retiro de una estructura de MT p/ lineas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	UNI	33	82.444	2.720.652	33	80.000	2.640.000
72	Retiro de una estructura de MT p/ lineas aéreas trifásicas tipo 4.	UNI	5	123.971	619.855	5	160.000	800.000
73	Retiro de una estructura de MT p/ lineas aéreas trifásicas con hilo de guardia, alineación.	UNI	2	118.704	237.408	2	160.000	320.000
74	Retiro de rienda aérea para MT, tipo RMA 2, sin anclaje.	UNI	6	92.978	557.868	6	130.000	780.000
75	Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1	UNI	9	68.187	613.683	9	100.000	900.000
76	Retiro de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7 y 8.	UNI	176	21.694	3.818.144	176	20.000	3.520.000
77	Retiro de estructura de BT vertical tipos 4 y 6.	UNI	23	27.895	641.585	23	26.000	598.000
78	Retiro de una estructura BT horizontal tipos 1 y 8.	UNI	7	30.994	216.958	7	30.000	210.000
79	Retiro de una estructura BT horizontal tipos 2, 3, 4, 5, 6, 7 y 9.	UNI	6	35.644	213.864	6	40.000	240.000
80	Retiro de estructura de BT rural de todo tipo.	UNI	2	10.849	21.698	2	15.000	30.000
81	Retiro de rienda de BT de todo tipo.	UNI	1	77.489	77.489	1	101.067	101.067
82	Retiro de AP de todo tipo.	UNI	34	92.982	3.161.388	34	90.000	3.060.000
83	Retiro de estructura preensamblada de BT de todo tipo.	UNI	44	24.795	1.090.980	44	23.000	1.012.000
84	Aislador Porcelana perno recto triple campana 23 KV	UNI	45	33.440	1.504.800	45	40.000	1.800.000
85	Aislador Porcelana tipo roldana BT, 380 V	UNI	208	5.700	1.185.600	208	5.500	1.144.000
86	Aislador polimerico de retención MT L. Protegida	UNI	223	107.920	24.066.160	223	85.000	18.955.000
87	Aislador polimerico perno recto MT para conductor protegido	UNI	141	79.800	11.251.800	141	105.000	14.805.000
88	Alambre preformado de Retención para 35 mm².	UNI	152	6.764	1.028.128	152	6.500	988.000
89	Alambre preformado de Protección para 35 mm².	UNI	3	11.020	33.060	3	11.000	33.000
90	Alambre preformado de aislado de tope 70/185 mm².	UNI	282	6.536	1.843.152	282	70.000	19.740.000
91	Alambre preformado de Tope para 35 mm².	UNI	21	6.688	140.448	21	6.500	136.500
92	Alambre preformado de Tope para 70 mm².	UNI	9	9.272	83.448	9	13.500	121.500
93	Alambre preformado de Tope para 150 mm².	UNI	15	10.260	153.900	15	15.000	225.000
94	Alambre preformado para cabo de Acero de 3/8" 889 MME EP	UNI	85	18.316	1.556.860	85	20.000	1.700.000
95	Alambre preformado para aislador roldana 35 mm²	UNI	72	5.016	361.152	72	6.000	432.000
96	Alambre preformado aislado de Retensión para 185 mm².	UNI	201	33.060	6.645.060	201	75.000	15.075.000
97	Arandela lisa cuadrada de 2" x 2" x 11/16" AC-5	UNI	1.125	2.014	2.265.750	1.125	1.500	1.687.500
98	Armadura vertical Tipo AR 44 trifásico	UNI	52	86.944	4.521.088	52	70.000	3.640.000
99	Artefacto AP 100 W Vapor de Sodio cerrado	UNI	101	290.320	29.322.320	101	458.000	46.258.000
100	Brazo para AP Acero Galvanizado 2" x 2 m para poste H°A°	UNI	101	62.320	6.294.320	101	75.000	7.575.000
101	Bayoneta recta para hilo de guardia	UNI	3	79.800	239.400	3	110.000	330.000
102	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/16"x1 1/2", con tuerca y arandela	UNI	24	228	5.472	24	360	8.640
103	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 3/8"x 3", con tuerca y arandela	UNI	6	912	5.472	6	1.440	8.640
104	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 1 1/2", con tuerca y arandela	UNI	6	456	2.736	6	720	4.320
105	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 2 1/2", con tuerca y arandela	UNI	446	2.128	949.088	446	3.000	1.338.000
106	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 3", con tuerca y arandela	UNI	224	2.128	476.672	224	3.200	716.800
107	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 4", con tuerca y arandela	UNI	24	2.432	58.368	24	3.800	91.200
108	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 4 1/2", con tuerca y arandela	UNI	190	3.040	577.600	190	4.800	912.000
109	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 5 1/2", con tuerca y arandela	UNI	24	4.104	98.496	24	6.480	155.520
110	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 1 1/2", con tuerca y arandela	UNI	229	760	174.040	229	1.200	274.800

Lic. Carlos Torales E.
Responsable de la UOC

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

LPN N° 1398/2018 " Construcción de Acoples entre Alimentadores ACY 01 y APR 05, ACY 05 y ACY 06, ACY 02 y ACY 06 y Cambio de Sección de un Tramo del Alimentador ACY 02, en Ciudad del Este, Departamento de Alto Paraná.

		CONSORCIO TAJY POTY (RG INGENIERIA DE RAMON GARCIA SEGOVIA - ONE AND COMPANY)				SANTA MARIA INGENIERIA DEL ING. ASUNCION ARGUELLO		
ITEM	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
111	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x2", con tuerca y arandela	UNI	27	874	23.598	27	1.380	37.260
112	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x2 1/2", con tuerca y arandela	UNI	21	912	19.152	21	1.440	30.240
113	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x3", con tuerca y arandela	UNI	18	2.280	41.040	18	3.600	64.800
114	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x3 1/2", con tuerca y arandela	UNI	392	2.280	893.760	392	5.000	1.960.000
115	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 6 1/2", con tuerca y arandela	UNI	17	7.220	122.740	17	9.000	153.000
116	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 7", con tuerca y arandela	UNI	32	7.296	233.472	32	9.000	288.000
117	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 9", con tuerca y arandela	UNI	573	8.360	4.790.280	573	7.700	4.412.100
118	Cable Cu duro desnudo 25 mm²	UNI	892	18.354	16.371.768	892	14.000	12.488.000
119	Cable Cu duro desnudo 35 mm²	UNI	100	25.080	2.508.000	100	23.100	2.310.000
120	Cable Cu duro desnudo 70 mm²	UNI	5	66.500	332.500	5	62.000	310.000
121	Cable Aislado Flexible Cu 35 mm² para 23 KV	UNI	588	26.980	15.864.240	588	70.000	41.160.000
122	Cable Preensamblado Al 3x70+1x50 mm²	UNI	4.668	28.120	131.264.160	4.668	33.000	154.044.000
123	Cable Preensamblado Al 2x16 mm² BT	UNI	50	4.940	247.000	50	6.000	300.000
124	Cable Preensamblado Al 3x35+1x50 mm² BT	UNI	375	21.280	7.980.000	375	19.600	7.350.000
125	Cable de Acero recubierto de cobre 70 mm²	UNI	677	22.496	15.229.792	677	21.000	14.217.000
126	Cabo de Acero 3/8" T.2 para mensajeria y rienda	UNI	7.114	11.400	81.099.600	7.114	8.000	56.912.000
127	Caño de polietileno tipo PEAD de 160 mm con accesorios	UNI	444	31.920	14.172.480	444	38.000	16.872.000
128	Conector a compresión Al/Cu 35-70 / 10-25 mm²	UNI	114	2.052	233.928	114	6.000	684.000
129	Conector a compresión para Acom. Al/Cu 16-35 / 35-16 mm²	UNI	14	2.888	40.432	14	5.500	77.000
130	Conector a compresión para Acom. Al/Cu 16 / 35 - 2 / 8 mm²	UNI	202	2.052	414.504	202	2.500	505.000
131	Conector a compresión Al/Al 16 / 35 - 16 / 35 mm²	UNI	28	4.750	133.000	28	7.000	196.000
132	Conector derivación a diente 50/70 - 50/70 mm²	UNI	32	6.840	218.880	32	30.000	960.000
133	Conector tipo cuña 185/185 mm² derivación	UNI	48	39.520	1.896.960	48	50.000	2.400.000
134	Conector tipo cuña 70/35 mm² EP	UNI	18	24.092	433.656	18	38.000	684.000
135	Cruceta de madera 3"x4"x1 m para HºAº M.T.	UNI	2	22.344	44.688	2	30.000	60.000
136	Cruceta de polimerica de 3"x4"x2,4 m MT	UNI	88	190.000	16.720.000	88	250.000	22.000.000
137	Cruceta de madera 2"x3"x1 m BT	UNI	6	11.400	68.400	6	18.000	108.000
138	Conjunto estribo conector para lineas vivas 35 mm²	UNI	37	7.600	281.200	37	25.000	925.000
139	Conjunto estribo conector para lineas vivas 150 mm²	UNI	12	10.640	127.680	12	35.000	420.000
140	Conjunto estribo conector tipo cuña 185 mm²	UNI	183	33.440	6.119.520	183	35.000	6.405.000
141	Conjunto de retensión para lineas preensambladas BT	UNI	70	12.920	904.400	70	35.000	2.450.000
142	Conjunto de suspensión para lineas preensambladas BT	UNI	178	6.080	1.082.240	178	15.000	2.670.000
143	Descargador de sobretensión 23 kV MT	UNI	102	484.500	49.419.000	102	330.000	33.660.000
144	Elemento Fusible MT 3A SF Aéreo Cabeza Fija	UNI	10	9.386	93.860	10	12.500	125.000
145	Elemento Fusible MT 5A SF Aéreo Cabeza Fija	UNI	30	9.386	281.580	30	12.500	375.000
146	Estribo para brazo tipo "L" EP MT	UNI	193	26.600	5.133.800	193	38.000	7.334.000
147	Fusible tipo NH 125 A p/ 2 y 4 bornes BT	UNI	9	9.120	82.080	9	65.000	585.000
148	Fusible tipo NH 160 A BT	UNI	27	27.436	740.772	27	90.000	2.430.000
149	Grillete de amarre para aislador de retensión polimerico MT	UNI	207	31.920	6.607.440	207	45.000	9.315.000
150	Guardacabo en ángulo para mensajero EP	UNI	26	34.960	908.960	26	50.000	1.300.000
151	Guardacabo para cabo de acero de 3/8"	UNI	18	19.152	344.736	18	6.000	108.000
152	Guardacabo retensión para linea protegida de 3/8"	UNI	207	30.400	6.292.800	207	40.000	8.280.000

Lic. Carlos Torales E.
Responsable de la UOC

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

LPN N° 1398/2018 " Construcción de Acoples entre Alimentadores ACY 01 y APR 05, ACY 05 y ACY 06, ACY 02 y ACY 06 y Cambio de Sección de un Tramo del Alimentador ACY 02, en Ciudad del Este, Departamento de Alto Paraná.

		CONSORCIO TAJY POTY (RG INGENIERIA DE RAMON GARCIA SEGOVIA - ONE AND COMPANY)				SANTA MARIA INGENIERIA DEL ING. ASUNCION ARGUELLO		
ITEM	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
153	Guardacabo retensión reforzado para mensajero	UNI	81	32.680	2.647.080	81	51.600	4.179.600
154	Jabalina cilindrica revestida de Cu 3/4" x 3 m.	UNI	165	92.910	15.330.150	165	90.000	14.850.000
155	Jabalina cilindrica revestida de Cu 5/8" x 2 m.	UNI	41	51.300	2.103.300	41	50.000	2.050.000
156	Mano francesa para poste de HºAº MF 1 B.T.	UNI	8	15.162	121.296	8	14.000	112.000
157	Mano francesa para poste de HºAº MF 2 M.T.	UNI	174	15.200	2.644.800	174	14.000	2.436.000
158	Perno anclaje con ojal cerrado de 5/8 x 8"	UNI	95	14.250	1.353.750	95	14.000	1.330.000
159	Perno todo rosca de 5/8 x 16"	UNI	59	16.644	981.996	59	16.000	944.000
160	Perno recto de 3/4 x 11" para aislador de porcelana	UNI	45	19.380	872.100	45	21.000	945.000
161	Perno recto de 5/8 x 8" para aislador polimérico	UNI	63	12.160	766.080	63	19.200	1.209.600
162	Perno recto de 5/8 x 13,5" para aislador polimérico	UNI	14	14.440	202.160	14	22.800	319.200
163	Pinza suspensión para hilo de guardia	UNI	3	27.740	83.220	3	90.000	270.000
164	Poste de Hº Aº de 9 m 200 kgf.	UNI	1	722.760	722.760	1	800.000	800.000
165	Poste de Hº Aº de 9 m 500 kgf.	UNI	2	1.098.200	2.196.400	2	800.000	1.600.000
166	Poste de Hº Aº de 12 m 800 kgf.	UNI	47	2.534.600	119.126.200	47	2.200.000	103.400.000
167	Poste de Hº Aº de 12 m 500 kgf.	UNI	14	1.835.400	25.695.600	14	1.400.000	19.600.000
168	Poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf.	UNI	153	1.182.560	180.931.680	153	950.000	145.350.000
169	Poste de Hº Aº de 15 m 500 kgf.	UNI	1	2.702.409	2.702.409	1	2.300.000	2.300.000
170	Poste de Hº Aº de 15 m 800 kgf.	UNI	3	2.903.200	8.709.600	3	2.400.000	7.200.000
171	Prensa línea viva hasta 13/150-8/70 mm²	UNI	49	19.228	942.172	49	38.000	1.862.000
172	Prensa línea viva para estribo L Prot.	UNI	183	24.548	4.492.284	183	38.000	6.954.000
173	Prensa paralela Cu/Cu 95/25 mm²	UNI	167	33.858	5.654.286	167	35.000	5.845.000
174	Prensa paralela Cu/Cu 50/10 mm²	UNI	16	8.360	133.760	16	35.000	560.000
175	Prensa paralela Al/Al 150/150 mm²	UNI	66	8.360	551.760	66	40.000	2.640.000
176	Protector para cabo mensajero EP MT	UNI	120	67.716	8.125.920	120	75.000	9.000.000
177	Seccionador de Linea Unipolar tipo Cuchilla MT con gancho rompearco	UNI	45	995.600	44.802.000	45	1.100.000	49.500.000
178	Seccionador Fusible Unip. Intemp. Aéreo Expulsión MT 100 A	UNI	40	484.994	19.399.760	40	380.000	15.200.000
179	Seccionador Fusible NH Línea Aérea BT	UNI	36	110.580	3.980.880	36	250.000	9.000.000
180	Soporte caja terminal intemperie	UNI	12	3.800	45.600	12	55.000	660.000
181	Percha separadora tipo diamante EP MT	UNI	786	98.800	77.656.800	786	80.000	62.880.000
182	Soporte angular para linea protegida MT	UNI	17	278.160	4.728.720	17	650.000	11.050.000
183	Soporte brazo antibalanceo para EP	UNI	35	58.140	2.034.900	35	75.000	2.625.000
184	Soporte brazo Tipo "L" para cabo mensajero para EP	UNI	202	266.000	53.732.000	202	240.000	48.480.000
185	Soporte horizontal para EP MT	UNI	21	235.600	4.947.600	21	300.000	6.300.000
186	Terminación unipolar tipo pre-expandido, de uso exterior para cable de M.T. Cu de 240 mm²	UNI	12	1.269.200	15.230.400	12	1.500.000	18.000.000
187	Terminal de Cu bimetálico tipo NEMA 2 perforación, a tornillos torquimétricos para cable de 240 mm2	UNI	36	22.800	820.800	36	26.000	936.000
188	Terminal a compresión para cable Cu 35 mm²	UNI	603	3.800	2.291.400	603	3.500	2.110.500
189	Terminal a compresión para cable Cu 70 mm²	UNI	48	6.156	295.488	48	9.720	466.560
190	Terminal a compresión para cable Al 240 mm²	UNI	12	11.400	136.800	12	40.000	480.000
191	Tuerca ojal de 5/8"	UNI	177	10.260	1.816.020	177	9.350	1.654.950
					1.800.000.000			1.807.260.000

Lic. Carlos Torales E.
Responsable de la UOC

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

LPN N° 1398/2018 " Construcción de Acoples entre Alimentadores ACY 01 y APR 05, ACY 05 y ACY 06, ACY 02 y ACY 06 y Cambio de Sección de un Tramo del Alimentador ACY 02, en Ciudad del Este, Departamento de Alto Paraná.

		ING. OSVALDO BALMACEDA			ROTEL INGENIERIA S.R.L.		
ITEM	Descripción	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
1	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 9 m 200 kgf. Todo tipo de terreno.	1	479.901	479.901	1	533.610	533.610
2	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 9 m 500 kgf. Todo tipo de terreno.	2	582.872	1.165.744	2	1.430.681	2.861.362
3	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 800 kgf. Todo tipo de terreno.	47	1.205.911	56.677.817	47	1.269.016	59.643.752
4	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 500 kgf. Todo tipo de terreno.	14	1.187.578	16.626.092	14	969.955	13.579.370
5	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf. Todo tipo de terreno.	153	996.200	152.418.600	153	1.681.351	257.246.703
6	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 15 m 500 kgf. Todo tipo de terreno.	1	1.673.993	1.673.993	1	1.940	1.940
7	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 15 m 800 kgf. Todo tipo de terreno.	3	1.847.341	5.542.023	3	64.518	193.554
8	Construcción de zócalo p/ sostén de Acero hexagonal. Incluye materiales para la construcción de zócalo con provisión y colocación de 6 Flejes de chapa de acero 5 mm. x 50 mm. x 750 mm., conforme EE.TT. ANDE N° 03.05.00 - A, con soldadura continua.	3	437.284	1.311.852	3	194.040	582.120
9	Montaje de estructura MT tipo EPMT 1 - Pasante.	158	44.946	7.101.468	158	129.354	20.437.932
10	Montaje de estructura MT tipo EPMT 2.	5	68.918	344.590	5	106.722	533.610
11	Montaje de estructura MT tipo EPMT 3.	3	74.911	224.733	3	47.537	142.611
12	Montaje de estructura MT tipo EPMT 4.	3	137.836	413.508	3	64.518	193.554
13	Montaje de estructura MT tipo EPMT 5.	12	209.750	2.517.000	12	48.510	582.120
14	Montaje de estructura MT tipo EPMT 6.	2	139.833	279.666	2	24.255	48.510
15	Montaje de estructura MT tipo EPMT 7.	9	74.911	674.199	9	117.810	1.060.290
16	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 R - Pasante con doble amarre del cabo mensajero.	4	66.421	265.684	4	227.900	911.600
17	Montaje de estructura MT tipo EPMT11 - Transición con seccionadores y descargadores.	4	264.185	1.056.740	4	227.900	911.600
18	Montaje de estructura MT tipo EPMT12 - Transición.	8	139.833	1.118.664	8	290.913	2.327.304
19	Montaje de estructura MT tipo EPMTED - Separadores.	593	3.995	2.369.035	593	106.237	62.998.541
20	Montaje de estructura MT tipo EPSLT 1-6 - Seccionadores de línea y descargadores.	6	264.185	1.585.110	6	45.259	271.554
21	Montaje de estructura MT tipo EPSFT 1-DH - Montaje de estructura seccionadores con descargadores.	6	264.185	1.585.110	6	585	3.510
22	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 A - Pasante con brazo antibalanceo.	31	48.942	1.517.202	31	22.500	697.500
23	Montaje de estructura MT tipo EPMT5 A - Terminal con crucetas.	6	257.193	1.543.158	6	39.000	234.000
24	Montaje de estructura MT tipo EPMT 5-8 - Continuación de Estructura tipo 5 terminal con crucetas.	2	327.110	654.220	2	77.500	155.000
25	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 P - Pasante con 3 aisladores perno recto poliméricos.	21	68.918	1.447.278	21	11.200	235.200
26	Adecuación alimentación de PD. Estructura PD Exist.	31	74.911	2.322.241	31	207.900	6.444.900
27	Tendido y retención de 3 conductores protegidos de fase MT de 185 mm² (incluye el flechado).	6.900	23.143	159.686.700	6.900	65.000	448.500.000
28	Tendido y retención de cabo de acero mensajero (incluye el flechado).	6.900	999	6.893.100	6.900	39.500	272.550.000
29	Montaje de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas tipos 1 y 8.	1	32.961	32.961	1	90.500	90.500
30	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 1 y 8.	10	66.421	664.210	10	27.000	270.000
31	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	5	132.842	664.210	5	13.500	67.500
32	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas con hilo de guardia, en alineación.	3	191.272	573.816	3	95.000	285.000
33	Montaje de puesta a tierra MT c/ malla (incluye 3 descargadores MT y 3 jabalinas).	25	623.647	15.591.175	25	32.500	812.500
34	Retiro y recolocación de PD aéreo trifásico de hasta 100 kVA, completo.	4	1.797.857	7.191.428	4	5.500	22.000
35	Cambio de fusibles del tipo lira por NH para PD de hasta 100 KVA	5	239.714	1.198.570	5	99.400	497.000
36	Cambio de fusibles del tipo lira por NH para PD de hasta 315 KVA en pórtico	1	239.714	239.714	1	6.500	6.500

Lic. Carlos Torales E.
Responsable de la UOC

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

LPN N° 1398/2018 " Construcción de Acoples entre Alimentadores ACY 01 y APR 05, ACY 05 y ACY 06, ACY 02 y ACY 06 y Cambio de Sección de un Tramo del Alimentador ACY 02, en Ciudad del Este, Departamento de Alto Paraná.

		ING. OSVALDO BALMACEDA			ROTEL INGENIERIA S.R.L.		
ITEM	Descripción	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
37	Montaje de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1	6	109.869	659.214	6	26.600	159.600
38	Montaje de una estructura de M.T. tipo SFTH° 2 - SLTH° 2	1	48.942	48.942	1	6.500	6.500
39	Montaje de rienda aérea para MT, tipo RMA 2, sin anclaje.	1	149.821	149.821	1	10.500	10.500
40	Excavación de zanja en vereda, 0,6x1,2 m., posterior relleno, compactación y reparación de vereda. Todo tipo de terreno. Incluye provisión de cinta de señalización.	84	67.083	5.634.972	84	4.500	378.000
41	Excavación de zanja en vereda, 0,6x1,2 m. Todo tipo de terreno. Incluye montaje de 3 ductos PEAD de 160 mm (Ver Formulario N° 24)	60	66.521	3.991.260	60	11.500	690.000
42	Excavación de zanja en vereda, 0,6x1,2 m. Todo tipo de terreno. Incluye montaje de 6 ductos PEAD de 160 mm (Ver Formulario N° 24)	10	75.810	758.100	10	1.800	18.000
43	Excavación de zanja en calzada o pavimento. Incluye montaje de 6 ductos tipo PEAD de 160 mm. Todo tipo de terreno.	34	680.832	23.148.288	34	65.000	2.210.000
44	Provisión y Colocación de colchón de arena de protección p/ líneas subterráneas.	17	76.508	1.300.636	17	80.000	1.360.000
45	Provisión y Colocación de protección mecánica (losetas de H°A°) p/ líneas subterráneas, 0,60 x 0,5 x 0,05 m.	141	133.748	18.858.468	141	2.800	394.800
46	Tendido de conductor unipolar subterráneo Cu 1x240mm² en canaleta, en ductos y en estructuras terminales.	564	7.092	3.999.888	564	4.000	2.256.000
47	Construcción y Montaje de terminal para intemperie para 3 conductores Cu subterráneo 240 mm². Incluye provisión de caño 4" de Fe° G° - (Estructura TSA 240). Completo.	4	1.963.733	7.854.932	4	5.400	21.600
48	Construcción de Registro para MT subterráneo de 1,2m x 1,2m x 1,5m con pared de H°A°, según diseño del Plano N° 42.158	3	2.923.345	8.770.035	3	1.200	3.600
49	Tendido de un conductor preensamblado BT de hasta 3x70 + 1x50 mm². Aa.	4.993	4.994	24.935.042	4.993	2.000	9.986.000
50	Montaje de estructura preensamblada de BT de todo tipo.	231	39.952	9.228.912	231	9.500	2.194.500
51	Montaje de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7, 8 y 9.	36	34.958	1.258.488	36	9.600	345.600
52	Montaje de estructura de BT vertical tipos 4 y 6.	8	44.946	359.568	8	10.500	84.000
53	Montaje de puesta a tierra en BT.	41	126.862	5.201.342	41	12.925	529.925
54	Montaje de AP Vapor de Na cerrado con brazo de 2 m.	101	199.762	20.175.962	101	16.500	1.666.500
55	Retiro de poste de acero de 12 m.	11	124.851	1.373.361	11	6.500	71.500
56	Retiro de poste de H° A° de 12 m 200 kgf.	34	124.851	4.244.934	34	11.900	404.600
57	Retiro de poste de H° A° de 12 m 300 kgf.	13	149.821	1.947.673	13	24.850	323.050
58	Retiro de poste de H° A° de 12 m 500 kgf.	1	174.792	174.792	1	4.375	4.375
59	Retiro de poste de acero de 15 m.	1	249.702	249.702	1	20.850	20.850
60	Retiro de poste de acero de 9 m.	6	67.420	404.520	6	350.000	2.100.000
61	Retiro de poste de H° A° de 9 m 150 kgf.	31	67.420	2.090.020	31	8.400	260.400
62	Retiro de poste de H° A° de 9 m 200 kgf.	48	77.408	3.715.584	48	35.000	1.680.000
63	Retiro de poste de H° A° de 9 m 500 kgf.	2	92.390	184.780	2	446.250	892.500
64	Retiro de poste de H° A° de 7,5 m 150 kgf.	23	62.426	1.435.798	23	12.350	284.050
65	Retiro de poste de Palma de 7 m.	26	41.451	1.077.726	26	17.500	455.000
66	Retiro de un conductor desnudo de hasta 95 mm². Aa.	35.073	599	21.008.727	35.073	86.000	3.016.278.000
67	Retiro de un conductor desnudo desde 96 mm² hasta 150 mm². Aa.	390	1.199	467.610	390	67.500	26.325.000
68	Retiro de un conductor preensamblado BT de hasta 3x70 + 1x50 mm². Aa.	260	2.996	778.960	260	15.000	3.900.000
69	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	1	23.072	23.072	1	13.500	13.500

Lic. Carlos Torales E.
Responsable de la UOC

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

LPN N° 1398/2018 " Construcción de Acoples entre Alimentadores ACY 01 y APR 05, ACY 05 y ACY 06, ACY 02 y ACY 06 y Cambio de Sección de un Tramo del Alimentador ACY 02, en Ciudad del Este, Departamento de Alto Paraná.

		ING. OSVALDO BALMACEDA			ROTEL INGENIERIA S.R.L.		
ITEM	Descripción	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
70	Retiro de una estructura de MT p/ lineas aéreas trifásicas tipo 1 y 8.	95	39.852	3.785.940	95	17.640	1.675.800
71	Retiro de una estructura de MT p/ lineas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	33	79.705	2.630.265	33	15.500	511.500
72	Retiro de una estructura de MT p/ lineas aéreas trifásicas tipo 4.	5	119.857	599.285	5	17.850	89.250
73	Retiro de una estructura de MT p/ lineas aéreas trifásicas con hilo de guardia, alineación.	2	114.763	229.526	2	2.334.500	4.669.000
74	Retiro de rienda aérea para MT, tipo RMA 2, sin anclaje.	6	89.893	539.358	6	1.690.500	10.143.000
75	Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1	9	65.921	593.289	9	1.089.200	9.802.800
76	Retiro de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7 y 8.	176	20.975	3.691.600	176	2.275.000	400.400.000
77	Retiro de estructura de BT vertical tipos 4 y 6.	23	26.968	620.264	23	25.300	581.900
78	Retiro de una estructura BT horizontal tipos 1 y 8.	7	29.964	209.748	7	11.000	77.000
79	Retiro de una estructura BT horizontal tipos 2, 3, 4, 5, 6, 7 y 9.	6	34.459	206.754	6	980.000	5.880.000
80	Retiro de estructura de BT rural de todo tipo.	2	10.487	20.974	2	460.705	921.410
81	Retiro de rienda de BT de todo tipo.	1	74.911	74.911	1	9.100	9.100
82	Retiro de AP de todo tipo.	34	99.781	3.392.554	34		0
83	Retiro de estructura preensamblada de BT de todo tipo.	44	23.971	1.054.724	44		0
84	Aislador Porcelana perno recto triple campana 23 KV	45	35.324	1.589.580	45		0
85	Aislador Porcelana tipo roldana BT, 380 V	208	6.385	1.328.080	208		0
86	Aislador polimerico de retención MT L. Protegida	223	88.797	19.801.731	223		0
87	Aislador polimerico perno recto MT para conductor protegido	141	114.498	16.144.218	141		0
88	Alambre preformado de Retención para 35 mm².	152	14.188	2.156.576	152		0
89	Alambre preformado de Protección para 35 mm².	3	53.595	160.785	3		0
90	Alambre preformado de aislado de tope 70/185 mm².	282	68.211	19.235.502	282		0
91	Alambre preformado de Tope para 35 mm².	21	5.725	120.225	21		0
92	Alambre preformado de Tope para 70 mm².	9	9.032	81.288	9		0
93	Alambre preformado de Tope para 150 mm².	15	11.450	171.750	15		0
94	Alambre preformado para cabo de Acero de 3/8" 889 MME EP	85	29.310	2.491.350	85		0
95	Alambre preformado para aislador roldana 35 mm²	72	4.434	319.248	72		0
96	Alambre preformado aislado de Retensión para 185 mm².	201	70.648	14.200.248	201		0
97	Arandela lisa cuadrada de 2" x 2" x 11/16" AC-5	1.125	2.436	2.740.500	1.125		0
98	Armadura vertical Tipo AR 44 trifásico	52	64.557	3.356.964	52		0
99	Artefacto AP 100 W Vapor de Sodio cerrado	101	602.940	60.896.940	101		0
100	Brazo para AP Acero Galvanizado 2" x 2 m para poste H°A°	101	152.258	15.378.058	101		0
101	Bayoneta recta para hilo de guardia	3	140.077	420.231	3		0
102	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/16"x1 1/2", con tuerca y arandela	24	305	7.320	24		0
103	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 3/8"x 3", con tuerca y arandela	6	1.766	10.596	6		0
104	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 1 1/2", con tuerca y arandela	6	1.583	9.498	6		0
105	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 2 1/2", con tuerca y arandela	446	2.071	923.666	446		0
106	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 3", con tuerca y arandela	224	2.424	542.976	224		0
107	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 4", con tuerca y arandela	24	2.923	70.152	24		0
108	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 4 1/2", con tuerca y arandela	190	3.228	613.320	190		0
109	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 5 1/2", con tuerca y arandela	24	3.837	92.088	24		0
110	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 1 1/2", con tuerca y arandela	229	2.923	669.367	229		0

Lic. Carlos Torales E.
Responsable de la UOC

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

LPN N° 1398/2018 " Construcción de Acoples entre Alimentadores ACY 01 y APR 05, ACY 05 y ACY 06, ACY 02 y ACY 06 y Cambio de Sección de un Tramo del Alimentador ACY 02, en Ciudad del Este, Departamento de Alto Paraná.

		ING. OSVALDO BALMACEDA			ROTEL INGENIERIA S.R.L.		
ITEM	Descripción	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
111	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x2", con tuerca y arandela	27	2.923	78.921	27		0
112	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x2 1/2", con tuerca y arandela	21	3.167	66.507	21		0
113	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x3", con tuerca y arandela	18	3.654	65.772	18		0
114	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x3 1/2", con tuerca y arandela	392	4.750	1.862.000	392		0
115	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 6 1/2", con tuerca y arandela	17	6.151	104.567	17		0
116	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 7", con tuerca y arandela	32	6.517	208.544	32		0
117	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 9", con tuerca y arandela	573	6.943	3.978.339	573		0
118	Cable Cu duro desnudo 25 mm²	892	16.708	14.903.536	892		0
119	Cable Cu duro desnudo 35 mm²	100	24.024	2.402.400	100		0
120	Cable Cu duro desnudo 70 mm²	5	41.140	205.700	5		0
121	Cable Aislado Flexible Cu 35 mm² para 23 KV	588	92.573	54.432.924	588		0
122	Cable Preensamblado Al 3x70+1x50 mm²	4.668	33.253	155.225.004	4.668		0
123	Cable Preensamblado Al 2x16 mm² BT	50	4.629	231.450	50		0
124	Cable Preensamblado Al 3x35+1x50 mm² BT	375	31.000	11.625.000	375		0
125	Cable de Acero recubierto de cobre 70 mm²	677	41.140	27.851.780	677		0
126	Cabo de Acero 3/8" T.2 para mensajeria y rienda	7.114	10.354	73.658.356	7.114		0
127	Caño de polietileno tipo PEAD de 160 mm con accesorios	444	49.159	21.826.596	444		0
128	Conector a compresión Al/Cu 35-70 / 10-25 mm²	114	6.090	694.260	114		0
129	Conector a compresión para Acom. Al/Cu 16-35 / 35-16 mm²	14	6.090	85.260	14		0
130	Conector a compresión para Acom. Al/Cu 16 / 35 - 2 / 8 mm²	202	1.973	398.546	202		0
131	Conector a compresión Al/Al 16 / 35 - 16 / 35 mm²	28	5.664	158.592	28		0
132	Conector derivación a diente 50/70 - 50/70 mm²	32	11.821	378.272	32		0
133	Conector tipo cuña 185/185 mm² derivación	48	57.279	2.749.392	48		0
134	Conector tipo cuña 70/35 mm² EP	18	32.888	591.984	18		0
135	Cruceta de madera 3"x4"x1 m para HºAº M.T.	2	39.100	78.200	2		0
136	Cruceta de polimerica de 3"x4"x2,4 m MT	88	316.696	27.869.248	88		0
137	Cruceta de madera 2"x3"x1 m BT	6	34.837	209.022	6		0
138	Conjunto estribo conector para lineas vivas 35 mm²	37	31.767	1.175.379	37		0
139	Conjunto estribo conector para lineas vivas 150 mm²	12	50.872	610.464	12		0
140	Conjunto estribo conector tipo cuña 185 mm²	183	57.249	10.476.567	183		0
141	Conjunto de retensión para lineas preensambladas BT	70	47.748	3.342.360	70		0
142	Conjunto de suspensión para lineas preensambladas BT	178	21.194	3.772.532	178		0
143	Descargador de sobretensión 23 kV MT	102	476.262	48.578.724	102		0
144	Elemento Fusible MT 3A SF Aéreo Cabeza Fija	10	15.835	158.350	10		0
145	Elemento Fusible MT 5A SF Aéreo Cabeza Fija	30	15.835	475.050	30		0
146	Estribo para brazo tipo "L" EP MT	193	38.978	7.522.754	193		0
147	Fusible tipo NH 125 A p/ 2 y 4 bornes BT	9	54.813	493.317	9		0
148	Fusible tipo NH 160 A BT	27	54.813	1.479.951	27		0
149	Grillete de amarre para aislador de retensión polimerico MT	207	44.258	9.161.406	207		0
150	Guardacabo en ángulo para mensajero EP	26	64.569	1.678.794	26		0
151	Guardacabo para cabo de acero de 3/8"	18	4.263	76.734	18		0
152	Guardacabo retensión para linea protegida de 3/8"	207	45.823	9.485.361	207		0

Lic. Carlos Torales E.
Responsable de la UOC

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

LPN N° 1398/2018 " Construcción de Acoples entre Alimentadores ACY 01 y APR 05, ACY 05 y ACY 06, ACY 02 y ACY 06 y Cambio de Sección de un Tramo del Alimentador ACY 02, en Ciudad del Este, Departamento de Alto Paraná.

		ING. OSVALDO BALMACEDA			ROTEL INGENIERIA S.R.L.		
ITEM	Descripción	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
153	Guardacabo retensión reforzado para mensajero	81	53.595	4.341.195	81		0
154	Jabalina cilindrica revestida de Cu 3/4" x 3 m.	165	163.220	26.931.300	165		0
155	Jabalina cilindrica revestida de Cu 5/8" x 2 m.	41	83.681	3.430.921	41		0
156	Mano francesa para poste de H°A° MF 1 B.T.	8	12.302	98.416	8		0
157	Mano francesa para poste de H°A° MF 2 M.T.	174	19.245	3.348.630	174		0
158	Perno anclaje con ojal cerrado de 5/8 x 8"	95	12.668	1.203.460	95		0
159	Perno todo rosca de 5/8 x 16"	59	19.489	1.149.851	59		0
160	Perno recto de 3/4 x 11" para aislador de porcelana	45	19.245	866.025	45		0
161	Perno recto de 5/8 x 8" para aislador polimérico	63	7.917	498.771	63		0
162	Perno recto de 5/8 x 13,5" para aislador polimérico	14	33.740	472.360	14		0
163	Pinza suspensión para hilo de guardia	3	124.973	374.919	3		0
164	Poste de H° A° de 9 m 200 kgf.	1	702.577	702.577	1		0
165	Poste de H° A° de 9 m 500 kgf.	2	1.079.104	2.158.208	2		0
166	Poste de H° A° de 12 m 800 kgf.	47	2.250.976	105.795.872	47		0
167	Poste de H° A° de 12 m 500 kgf.	14	1.602.967	22.441.538	14		0
168	Poste de H° A° de 12 m 300 kgf.	153	1.186.878	181.592.334	153		0
169	Poste de H° A° de 15 m 500 kgf.	1	2.278.260	2.278.260	1		0
170	Poste de H° A° de 15 m 800 kgf.	3	3.790.604	11.371.812	3		0
171	Prensa linea viva hasta 13/150-8/70 mm²	49	41.414	2.029.286	49		0
172	Prensa linea viva para estribo L Prot.	183	40.196	7.355.868	183		0
173	Prensa paralela Cu/Cu 95/25 mm²	167	61.390	10.252.130	167		0
174	Prensa paralela Cu/Cu 50/10 mm²	16	34.715	555.440	16		0
175	Prensa paralela Al/Al 150/150 mm²	66	37.334	2.464.044	66		0
176	Protector para cabo mensajero EP MT	120	79.174	9.500.880	120		0
177	Seccionador de Linea Unipolar tipo Cuchilla MT con gancho rompearco	45	1.071.893	48.235.185	45		0
178	Seccionador Fusible Unip. Intemp. Aéreo Expulsión MT 100 A	40	420.231	16.809.240	40		0
179	Seccionador Fusible NH Linea Aérea BT	36	314.260	11.313.360	36		0
180	Soporte caja terminal intemperie	12	103.535	1.242.420	12		0
181	Percha separadora tipo diamante EP MT	786	82.828	65.102.808	786		0
182	Soporte angular para linea protegida MT	17	1.388.589	23.606.013	17		0
183	Soporte brazo antibalanceo para EP	35	91.355	3.197.425	35		0
184	Soporte brazo Tipo "L" para cabo mensajero para EP	202	420.231	84.886.662	202		0
185	Soporte horizontal para EP MT	21	396.789	8.332.569	21		0
186	Terminación unipolar tipo pre-expandido, de uso exterior para cable de M.T. Cu de 240 mm²	12	546.757	6.561.084	12		0
187	Terminal de Cu bimetálico tipo NEMA 2 perforación, a tornillos torquimétricos para cable de 240 mm2	36	109.625	3.946.500	36		0
188	Terminal a compresión para cable Cu 35 mm²	603	3.124	1.883.772	603		0
189	Terminal a compresión para cable Cu 70 mm²	48	8.526	409.248	48		0
190	Terminal a compresión para cable Al 240 mm²	12	49.989	599.868	12		0
191	Tuerca ojal de 5/8"	177	10.232	1.811.064	177		0
				1.991.923.320			4.666.021.457

Obs: *La empresa Rotel Ingenieria S.R.L. Presenta Planilla de Precios Distinta a la Indicada en el SICP*

Lic. Carlos Torales E.
Responsable de la UOC