DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Cuadro Comparativo de Ofertas

		RG INGENIERÍA (CON ERROR ARITMETICO)					OPEL DEL ING. CARLOS SENA CÁCERES				
Lote	Descripción	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 9 m 150 kgf. Todo tipo de terreno. **(*)**	445.790	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	445.790	442.000	1	OPEL	PARAGUAY	442.000
2	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 9 m 200 kgf. Todo tipo de terreno. **(*)**	528.857	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	528.857	525.000	1	OPEL	PARAGUAY	525.000
3	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 9 m 500 kgf. Todo tipo de terreno. **(*)**	658.992	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	658.992	655.000	1	OPEL	PARAGUAY	655.000
4	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 800 kgf. Todo tipo de terreno. **(*)**	1.633.235	23	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	37.564.405	1.780.000	23	OPEL	PARAGUAY	40.940.000
5	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf. Todo tipo de terreno. **(*)**	1.096.715	105	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	115.155.075	1.100.000	105	OPEL	PARAGUAY	115.500.000
6	Excavación, erección y cimentación reforzada tipo II, poste de Hº Aº de 12 m 500 kgf. Todo tipo de terreno. **(*)**	1.702.800	26	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	44.272.800	1.435.000	26	OPEL	PARAGUAY	37.310.000
7	Montaje de estructura MT tipo EPMT 1 - Pasante.	49.837	107	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	5.332.559	52.155	107	OPEL	PARAGUAY	5.580.585
8	Montaje de estructura MT tipo EPMT 2.	76.420	13	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	993.460	79.974	13	OPEL	PARAGUAY	1.039.662
9	Montaje de estructura MT tipo EPMT 5.	232.587	7	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.628.109	243.405	7	OPEL	PARAGUAY	1.703.835
10	Montaje de estructura MT tipo EPMT 6.	155.058	5	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	775.290	162.270	5	OPEL	PARAGUAY	811.350
11	Montaje de estructura MT tipo EPMT 7.	83.059	2	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	166.118	86.922	2	OPEL	PARAGUAY	173.844
12	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 R - Pasante con doble amarre del cabo mensajero.	73.650	7	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	515.550	77.076	7	OPEL	PARAGUAY	539.532
13	Montaje de estructura MT tipo EPMT11 - Transición con seccionadores y descargadores.	292.942	2	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	585.884	306.567	2	OPEL	PARAGUAY	613.134
14	Montaje de estructura MT tipo EPSLT 1-6 - Seccionadores de línea y descargadores.	292.942	3	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	878.826	306.567	3	OPEL	PARAGUAY	919.701
15	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 A - Pasante con brazo antibalanceo.	54.266	35	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.899.310	56.790	35	OPEL	PARAGUAY	1.987.650
16	Montaje de estructura MT tipo EPMT1 P - Pasante con 3 aisladores perno recto poliméricos.	76.420	2	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	152.840	79.974	2	OPEL	PARAGUAY	159.948
17	Adecuación alimentación de PD. Estructura PD Exist.	83.059	16	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.328.944	86.922	16	OPEL	PARAGUAY	1.390.752
18	Montaje de estructura MT tipo EPMTED - Separadores.	4.429	355	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.572.295	4.635	355	OPEL	PARAGUAY	1.645.425
19	Tendido y retención de 3 conductores protegidos de fase MT de 185 mm² (incluye el flechado). **(**)**	27.112	5.200	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	140.982.400	23.200	5.200	OPEL	PARAGUAY	120.640.000
20	Tendido y retención de cabo de acero mensajero (incluye el flechado). **(**)**	1.101	5.200	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	5.725.200	1.100	5.200	OPEL	PARAGUAY	5.720.000
21	Montaje de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas de todo tipo.	42.639	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	42.639	44.622	1	OPEL	PARAGUAY	44.622
22	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 1 y 8.	73.650	49	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	3.608.850	77.076	49	OPEL	PARAGUAY	3.776.724
23	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipo 4.	221.510	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	221.510	231.813	1	OPEL	PARAGUAY	231.813
24	Montaje de una estructura de M.T. p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	147.301	19	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	2.798.719	154.152	19	OPEL	PARAGUAY	2.928.888
25	Montaje de puesta a tierra MT c/ malla (incluye 3 descargadores MT y 3 jabalinas).	553.780	3	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.661.340	579.537	3	OPEL	PARAGUAY	1.738.611
26	Montaje de banco PD aéreo trifásico de 3x25 kVA, completo.	1.660.768	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.660.768	1.738.013	1	OPEL	PARAGUAY	1.738.013
27	Retiro y recolocación de PD aéreo trifásico de hasta 100 kVA, completo.	1.246.002	7	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	8.722.014	1.303.956	7	OPEL	PARAGUAY	9.127.692
28	Montaje de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1	121.828	11	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.340.108	127.494	11	OPEL	PARAGUAY	1.402.434
29	Montaje de una estructura de M.T. tipo SFTH° 2 - SLTH° 2	54.266	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	54.266	56.790	1	OPEL	PARAGUAY	56.790
30	Montaje de rienda aérea para MT, tipo RMS 2.	276.886	2	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	553.772	289.764	2	OPEL	PARAGUAY	579.528
31	Tendido de un conductor preensamblado de hasta 3x70 + 1x50 mm². Aa. **(**)**	5.530	4.633	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	25.620.490	5.000	4.633	OPEL	PARAGUAY	23.165.000
32	[illegible]	44.299		RG INGENIERÍA	PARAGUAY	8.195.315	46.359	185	OPEL	PARAGUAY	8.576.415
33	Montaje de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7 y 8.	38.760	34	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.317.840	40.563	34	OPEL	PARAGUAY	1.379.142
34	Montaje de una estructura horizontal BT tipos 2, 3, 5, 6, 7 y 9.	63.683	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	63.683	66.645	1	OPEL	PARAGUAY	66.645
35	Montaje de estructura monofásica rural de todo tipo.	19.376	5	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	96.880	20.277	5	OPEL	PARAGUAY	101.385
36	Montaje de puesta a tierra en BT.	94.136	26	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	2.447.536	98.514	26	OPEL	PARAGUAY	2.561.364
37	Montaje de AP de todo tipo.	166.126	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	166.126	173.853	1	OPEL	PARAGUAY	173.853
38	Excavación de zanja en vereda, posterior relleno y compactación 0,60 x 1,20 m. Todo tipo de terreno. **(*)** Incluye provisión de cinta de señalización.	63.124	224	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	14.139.776	73.400	224	OPEL	PARAGUAY	16.441.600
39	Excavación de zanja en calzada o pavimento, posterior relleno y compactación 0,60 x 1,40 m. Todo tipo de terreno. Incluye provisión de 9 caños de 6 pulgadas **(**)**	315.620	8	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	2.524.960	1.015.000	8	OPEL	PARAGUAY	8.120.000
40	Provisión y Colocación de colchón de arena de protección p/ líneas subterráneas.	75.250	27	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	2.031.750	87.500	27	OPEL		2.362.500
41	Provisión y Colocación de protección mecánica (losetas de H°A°) p/ líneas subterráneas, 0,60 x 0,5 x 0,05 m. **(***)**	99.674	224	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	22.326.976	89.000	224	OPEL	PARAGUAY	19.936.000
42	Tendido de conductor unipolar subterráneo 1x240mm².	7.860	693	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	5.446.980	8.500	693	OPEL	PARAGUAY	5.890.500
43	Construcción de terminal para interior en cable subterráneo 240 mm². (Estructura TIR 240)	232.544	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	232.544	270.400	1	OPEL	PARAGUAY	270.400
44	Construcción y Montaje de terminal para intemperie en cable subterráneo 240 mm². Incluye provisión de caño 4" de Fe° G° - (Estructura TSA 240). Completo.	1.661.262	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.661.262	1.931.700	1	OPEL	PARAGUAY	1.931.700
45	Retiro de poste de Hº Aº de 12 m 200 kgf.	260.150	13	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	3.381.950	143.000	13	OPEL	PARAGUAY	1.859.000
46	Retiro de poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf.	332.098	26	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	8.634.548	275.000	26	OPEL	PARAGUAY	7.150.000
47	Retiro de poste de Hº Aº de 9 m 150 kgf.	151.102	7	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.057.714	103.000	7	OPEL	PARAGUAY	721.000
48	Retiro de poste de Hº Aº de 9 m 200 kgf.	167.786	15	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	2.516.790	110.000	15	OPEL	PARAGUAY	1.650.000
49	Retiro de poste de Hº Aº de 9 m 500 kgf.	195.994	2	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	391.988	120.000	2	OPEL	PARAGUAY	240.000
50	Retiro de poste de Hº Aº de 7,5 m 150 kgf.	121.260	14	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.697.640	98.000	14	OPEL	PARAGUAY	1.372.000
51	Retiro de poste de Palma de 7 m.	51.660	15	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	774.900	60.070	15	OPEL	PARAGUAY	901.050
52	Retiro de poste de madera rústica de 7 m.	51.660	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	51.660	60.070	1	OPEL	PARAGUAY	60.070
53	Retiro de un conductor desnudo de hasta 95 mm². Aa. **(*)**	664	20.394	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	13.541.616	540	20.394	OPEL		11.012.760
54	Retiro de un conductor preensamblado BT de hasta 3x70 + 1x50 mm². Aa. **(*)**	3.322	92	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	305.624	2.704	92	OPEL	PARAGUAY	248.768
55	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas tipo 1 y 8.	10.956	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	10.956	8.918	1	OPEL	PARAGUAY	8.918
56	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas monofásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	25.576	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	25.576	20.818	1	OPEL	PARAGUAY	20.818
57	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipo 1 y 8.	44.187	40	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.767.480	35.966	40	OPEL	PARAGUAY	1.438.640
58	Retiro de una estructura de MT p/ líneas aéreas trifásicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	88.382	20	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.767.640	71.939	20	OPEL	PARAGUAY	1.438.780
59	Retiro de rienda simple para MT, tipo RMS 2.	166.126	9	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.495.134	135.219	9	OPEL	PARAGUAY	1.216.971
60	Retiro de rienda aérea para MT, tipo RMA 2, sin anclaje.	99.674	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	99.674	81.130	1	OPEL	PARAGUAY	81.130
61	Retiro de rienda aérea para MT, tipo RMP, tipo pared.	166.126	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	166.126	135.219	1	OPEL	PARAGUAY	135.219
62	Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 1 - SLTH° 1	72.240	8	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	577.920	58.800	8	OPEL	PARAGUAY	470.400
63	Retiro de una estructura de M.T. tipo SFTH° 2 - SLTH° 2	32.560	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	32.560	26.502	1	OPEL	PARAGUAY	26.502
64	Retiro de estructura de BT vertical tipos 1, 2, 5, 7 y 8.	23.254	154	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	3.581.116	18.928	154	OPEL	PARAGUAY	2.914.912
65	Retiro de estructura de BT vertical tipos 4 y 6.	29.842	10	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	298.420	24.290	10	OPEL	PARAGUAY	242.900
66	Retiro de estructura de BT rural de todo tipo.	11.610	22	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	255.420	9.450	22	OPEL	PARAGUAY	207.900
67	Retiro de rienda de BT de todo tipo.	82.990	6	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	497.940	67.550	6	OPEL	PARAGUAY	405.300
68	Retiro de AP de todo tipo.	99.674	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	99.674	81.130	1	OPEL	PARAGUAY	81.130
69	Retiro de estructura preensamblada de BT de todo tipo.	26.574	5	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	132.870	21.630	5	OPEL	PARAGUAY	108.150

		RG INGENIERÍA (CON ERROR ARITMETICO)					OPEL DEL ING. CARLOS SENA CÁCERES				
Lote	Descripción	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
70	Aislador Porcelana perno recto triple campana 23 KV	23.220	195	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	4.527.900	27.000	195	OPEL	PARAGUAY	5.265.000
71	Aislador Porcelana tipo roldana BT, 380 V	3.440	148	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	509.120	4.000	148	OPEL	PARAGUAY	592.000
72	Aislador polimerico de retensión MT L. Protegida	62.780	133	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	8.349.740	73.000	133	OPEL	PARAGUAY	9.709.000
73	Aislador polimerico perno recto MT para conductor protegido	90.300	62	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	5.598.600	105.000	62	OPEL	PARAGUAY	6.510.000
74	Alambre preformado de Retensión para 35 mm².	6.450	160	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.032.000	7.500	160	OPEL	PARAGUAY	1.200.000
75	Alambre preformado de aislado de tope 70/185 mm².	7.396	122	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	902.312	8.600	122	OPEL	PARAGUAY	1.049.200
76	Alambre preformado de Tope para 35 mm².	5.160	11	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	56.760	6.000	11	OPEL	PARAGUAY	66.000
77	Alambre preformado para cabo de Acero de 3/8" 889 MME EP	11.610	49	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	568.890	13.500	49	OPEL	PARAGUAY	661.500
78	Alambre preformado para aislador roldana 35 mm²	3.010	14	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	42.140	3.500	14	OPEL	PARAGUAY	49.000
79	Alambre preformado aislado de Retensión para 185 mm².	37.410	81	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	3.030.210	43.500	81	OPEL	PARAGUAY	3.523.500
80	Arandela lisa cuadrada de 2" x 2" x 11/16" AC-5	1.892	1.015	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.920.380	2.200	1.015	OPEL	PARAGUAY	2.233.000
81	Armadura vertical Tipo AR 44 trifásico	51.600	33	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.702.800	55.000	33	OPEL	PARAGUAY	1.815.000
82	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 3/8"x 3", con tuerca y arandela	1.032	14	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	14.448	1.200	14	OPEL	PARAGUAY	16.800
83	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 2 1/2", con tuerca y arandela	2.408	378	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	910.224	2.800	378	OPEL	PARAGUAY	1.058.400
84	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 3", con tuerca y arandela	2.752	190	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	522.880	3.200	190	OPEL	PARAGUAY	608.000
85	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 4 1/2", con tuerca y arandela	3.440	244	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	839.360	4.000	244	OPEL	PARAGUAY	976.000
86	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 1/2"x 5 1/2", con tuerca y arandela	1.376	28	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	38.528	1.600	28	OPEL	PARAGUAY	44.800
87	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 6 1/2", con tuerca y arandela	4.816	50	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	240.800	5.600	50	OPEL	PARAGUAY	280.000
88	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 7", con tuerca y arandela	5.590	30	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	167.700	6.500	30	OPEL	PARAGUAY	195.000
89	Bulón cabeza hexagonal de Acero Galvanizado de 5/8"x 9", con tuerca y arandela	9.460	453	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	4.285.380	11.000	453	OPEL	PARAGUAY	4.983.000
90	Cable Cu duro desnudo 25 mm²	12.900	360	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	4.644.000	15.000	360	OPEL	PARAGUAY	5.400.000
91	Cable Cu duro desnudo 35 mm²	17.200	25	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	430.000	20.000	25	OPEL	PARAGUAY	500.000
92	Cable Preensamlado Al 3x70+1x50 mm²	22.360	4.680	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	104.644.800	26.500	4.680	OPEL	PARAGUAY	124.020.000
93	Cable de Acero recubierto de cobre 70 mm²	25.456	353	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	8.985.968	29.600	353	OPEL	PARAGUAY	10.448.800
94	Caja terminal intemperie contractil en frio 240 mm² MT	215.000	6	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.290.000	250.000	6	OPEL	PARAGUAY	1.500.000
95	Conector a compresión Al/Cu 35-70 / 10-25 mm²	2.322	93	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	215.946	2.700	93	OPEL	PARAGUAY	251.100
96	Conector a compresión para Acom. Al/Cu 16-35 / 35-16 mm²	3.268	32	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	104.576	3.800	32	OPEL	PARAGUAY	121.600
97	Conector a compresión para Acom. Al/Cu 35 / 70 - 2 / 8 mm²	1.720	696	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.197.120	2.000	696	OPEL	PARAGUAY	1.392.000
98	Conector a compresión Al/Al 16 / 35 - 16 / 35 mm²	4.730	28	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	132.440	5.500	28	OPEL	PARAGUAY	154.000
99	Conector derivación a diente 4/35 - 16/95 mm²	6.450	696	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	4.489.200	7.500	696	OPEL	PARAGUAY	5.220.000
100	Conector derivación a diente 50/70 - 50/70 mm²	7.654	60	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	459.240	8.900	60	OPEL	PARAGUAY	534.000
101	Conector tipo cuña 185/185 mm² derivación	44.720	21	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	939.120	52.000	21	OPEL	PARAGUAY	1.092.000
102	Cruceta de madera 3"x4"x1 m para HºAº M.T.	25.284	3	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	75.852	29.400	3	OPEL	PARAGUAY	88.200
103	Cruceta de madera 3"x4"x2,4 m MT Kurupa'y	61.920	120	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	7.430.400	72.000	120	OPEL	PARAGUAY	8.640.000
104	Cruceta de madera 2"x3"x1 m BT	17.200	8	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	137.600	20.000	8	OPEL	PARAGUAY	160.000
105	Cruceta de madera 2"x3"x0,5 m BT	8.600	2	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	17.200	10.000	2	OPEL	PARAGUAY	20.000
106	Conjunto estribo conector para lineas vivas 35 mm²	8.600	48	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	412.800	10.000	48	OPEL	PARAGUAY	480.000
107	Conjunto estribo conector para lineas vivas 150 mm²	12.040	9	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	108.360	14.000	9	OPEL	PARAGUAY	126.000
108	Conjunto estribo conector tipo cuña 185 mm²	37.840	75	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	2.838.000	44.000	75	OPEL	PARAGUAY	3.300.000
109	Elemento Fusible MT 3A SF Aéreo Cabeza Fija	4.472	15	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	67.080	5.200	15	OPEL	PARAGUAY	78.000
110	[illegible]	4.472	15	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	67.080	5.200	15	OPEL	PARAGUAY	78.000
111	Mano francesa para poste de HºAº MF 2 M.T.	17.200	242	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	4.162.400	20.000	242	OPEL	PARAGUAY	4.840.000
112	[illegible]	14.620	67	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	979.540	17.000	67	OPEL	PARAGUAY	1.139.000
113	Conjunto de suspensión para líneas preensambladas BT	6.880	137	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	942.560	8.000	137	OPEL	PARAGUAY	1.096.000
114	Perno anclaje con ojal cerrado de 5/8 x 8"	8.600	43	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	369.800	10.000	43	OPEL	PARAGUAY	430.000
115	Perno todo rosca de 5/8 x 16"	18.834	95	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.789.230	21.900	95	OPEL	PARAGUAY	2.080.500
116	Perno recto de 3/4 x 11" para aislador de porcelana	19.608	195	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	3.823.560	22.800	195	OPEL	PARAGUAY	4.446.000
117	Perno recto de 5/8 x 8" para aislador polimérico	13.760	46	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	632.960	16.000	46	OPEL	PARAGUAY	736.000
118	Perno recto de 5/8 x 13,5" para aislador polimérico	16.340	10	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	163.400	19.000	10	OPEL	PARAGUAY	190.000
119	Poste de Hº Aº de 9 m 150 kgf.	536.640	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	536.640	572.000	1	OPEL	PARAGUAY	572.000
120	Poste de Hº Aº de 9 m 200 kgf.	644.140	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	644.140	643.000	1	OPEL	PARAGUAY	643.000
121	Poste de Hº Aº de 9 m 500 kgf.	842.800	1	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	842.800	1.100.000	1	OPEL	PARAGUAY	1.100.000
122	Poste de Hº Aº de 12 m 800 kgf.	2.322.000	23	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	53.406.000	2.650.000	23	OPEL	PARAGUAY	60.950.000
123	Poste de Hº Aº de 12 m 500 kgf.	1.451.680	26	RG INGENIERÍA		37.743.680	1.550.000	26	OPEL	PARAGUAY	40.300.000
124	Poste de Hº Aº de 12 m 300 kgf.	1.221.200	105	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	128.226.000	1.250.000	105	OPEL	PARAGUAY	131.250.000
125	Prensa línea viva hasta 13/150-8/70 mm²	21.758	57	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.240.206	25.300	57	OPEL	PARAGUAY	1.442.100
126	Prensa paralela Cu/Cu 95/25 mm²	6.880	86	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	591.680	8.000	86	OPEL	PARAGUAY	688.000
127	Prensa paralela Al/Al 150/150 mm²	9.460	66	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	624.360	11.000	66	OPEL	PARAGUAY	726.000
128	Soporte madera para cable subterráneo 240 mm²	8.600	2	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	17.200	10.000	2	OPEL	PARAGUAY	20.000
129	Soporte caja terminal intemperie	4.300	3	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	12.900	5.000	3	OPEL	PARAGUAY	15.000
130	Percha separadora tipo diamante EP MT	111.800	504	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	56.347.200	94.300	504	OPEL	PARAGUAY	47.527.200
131	Terminal a compresión para cable Cu 35 mm²	4.300	276	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	1.186.800	5.000	276	OPEL	PARAGUAY	1.380.000
132	Terminal a compresión para cable Cu 70 mm²	4.300	30	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	129.000	5.000	30	OPEL	PARAGUAY	150.000
133	Tuerca ojal de 5/8"	4.300	125	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	537.500	5.000	125	OPEL	PARAGUAY	625.000
134	Tronco anclaje de madera de 0,2m. x 1,2 m.	85.140	2	RG INGENIERÍA	PARAGUAY	170.280		2	OPEL	PARAGUAY	198.000
135	Varilla Anclaje VA 2 5/8" x 2,1 m	38.700	2	RG INGENIERÍA	PARAGUAY		45.000	2	OPEL	PARAGUAY	90.000
TOTAL:						980.405.934					991.984.055