Petropar ñanemba'e

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 08/2014 "Adquisición de materiales

Item	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de Medida	PROVINDUS Marca	PROVINDUS Procedencia	PROVINDUS Precio Unitario Gs. Iva Incluido	PROVINDUS Precio Total Gs. Iva Incluido	RIEDER & CIA SACI Marca	RIEDER & CIA SACI Procedencia	RIEDER & CIA SACI Precio Unitario Gs. Iva Incluido	RIEDER & CIA SACI Precio Total Gs. Iva Incluido	COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY Marca	COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY Procedencia	COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY Precio Unitario Gs. Iva Incluido	COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY Precio Total Gs. Iva Incluido	RECORD ELECTRIC Marca	RECORD ELECTRIC Procedencia	RECORD ELECTRIC Precio Unitario Gs. Iva Incluido	RECORD ELECTRIC Precio Total Gs. Iva Incluido
1	Cable multifilar antillama de 25 mm. Tensión de servicio 750 V	800	mts	INPACO	PARAGUAY	18.180	14.544.000	INPACO	PARAGUAY	16.574	13.259.200	INPACO	PARAGUAY	14.320	11.456.000	INPACO	PARAGUAY	16.300	13.040.000
2	Cable multifilar NYY multifilar 4 x 35	500	mts	SIL	BRASIL	108.820	54.410.000	INPACO	PARAGUAY	118.766	59.383.000	INPACO	PARAGUAY	102.828	51.414.000	INPACO	PARAGUAY	116.600	58.300.000
3	Cable multifilar NYY multifilar 4x25mm	500	mts	SIL	BRASIL	83.410	41.705.000	INPACO	PARAGUAY	12.716	6.358.000	INPACO	PARAGUAY	76.040	38.020.000	INPACO	PARAGUAY	86.200	43.100.000
4	Cable multifilar antillama de 16 mm. Tensión de servicio 750 V	800	mts	INPACO	PARAGUAY	11.990	9.592.000	INPACO	PARAGUAY	10.927	8.741.600	INPACO	PARAGUAY	9.351	7.480.800	INPACO	PARAGUAY	9.400	7.520.000
5	Cable multifilar antillama de 10 mm. Tensión de servicio 750 V	500	mts	INPACO	PARAGUAY	9.350	4.675.000	INPACO	PARAGUAY	6.331	3.165.500	INPACO	PARAGUAY	5.366	2.683.000	INPACO	PARAGUAY	5.850	2.925.000
6	Cable multifilar antillama de 6 mm. Tensión de servicio 750 V	800	mts	INPACO	PARAGUAY	5.300	4.240.000	INPACO	PARAGUAY	3.567	2.853.600	INPACO	PARAGUAY	3.023	2.418.400	INPACO	PARAGUAY	3.200	2.560.000
7	Cable multifilar antillama de 4 mm. Tensión de servicio 750 V	800	mts	INPACO	PARAGUAY	3.710	2.968.000	INPACO	PARAGUAY	2.446	1.956.800	INPACO	PARAGUAY	2.073	1.658.400	INPACO	PARAGUAY	2.200	1.760.000
8	Cable multifilar antillama de 2 mm. Tensión de servicio 750 V	1000	mts	INPACO	PARAGUAY	1.740	1.740.000	INPACO	PARAGUAY	1.313	1.313.000	INPACO	PARAGUAY	1.112	1.112.000	INPACO	PARAGUAY	1.150	1.150.000
9	Cable NYY de 2x4mm. Tensión de servicio 0,6/0,1 KV. Tipo antillama	800	mts	SIL	BRASIL	8.080	6.464.000	INPACO	PARAGUAY	9.385	7.508.000	INPACO	PARAGUAY	8.125	6.500.000	INDUSCABOS	BRASIL	6.250	5.000.000
10	Cable NYY de 2x2 mm. Tensión de servicio 0,6/0,1 KV	600	mts	SIL	BRASIL	4.930	2.958.000	INPACO	PARAGUAY	5.046	3.027.600	INPACO	PARAGUAY	4.370	2.622.000	INDUSCABOS	BRASIL	4.250	2.550.000
11	Cable NYY de 3x1mm antillama 0,6/0,1	500	mts	SIL	BRASIL	4.680	2.340.000	INPACO	PARAGUAY	4.334	2.167.000	INPACO	PARAGUAY	3.755	1.877.500	INDUSCABOS	BRASIL	3.900	1.950.000
12	Cable preensamblado 4x16mm	500	mts	INPACO	PARAGUAY	7.590	3.795.000	INPACO	PARAGUAY	6.110	3.055.000	INPACO	PARAGUAY	7.382	3.691.000	RESA	CHINA	7.250	3.625.000
13	Cable preensamblado 4x25mm	1.500	mts	INPACO	PARAGUAY	17.650	26.475.000	INPACO	PARAGUAY	87.822	131.733.000	INPACO	PARAGUAY	11.700	17.550.000	INPACO	PARAGUAY	14.550	21.825.000
14	Cable multifilar para soldadura de 70mm	200	mts	INPACO	PARAGUAY	67.800	13.560.000	INPACO	PARAGUAY	60.212	12.042.400	INPACO	PARAGUAY	52.132	10.426.400	INPACO	PARAGUAY	59.100	11.820.000
15	Cable multifilar tipo cordón paralelo 2x1mm²	500	mts	INPACO	PARAGUAY	2.370	1.185.000	INPACO	PARAGUAY	1.693	846.500	INPACO	PARAGUAY	1.465	732.500	INPACO	PARAGUAY	1.700	850.000
16	Caño corrugado de PVC 3/4"	100	mts	-	-		0	-	-		0	NACIONAL	PARAGUAY	302	30.200	RESA	CHINA	6.150	615.000
17	Caño corrugado de PVC 1 ½"	50	mts	-	-		0	-	-		0	NACIONAL	PARAGUAY	235	11.750	RESA	CHINA	3.750	187.500
18	Caño corrugado de PVC 5/8"	100	mts	-	-		0	-	-		0	NACIONAL	PARAGUAY	265	26.500	RESA	CHINA	450	45.000
19	Caño corrugado de PVC 1"	50	mts	-	-		0	-	-		0	NACIONAL	PARAGUAY	448	22.400	RESA	CHINA	7.900	395.000
20	Carbon cobreado para troller de puente grúa MAUSA de 15 Tn (med. 10x(25x60) mm). Se suministrara muestra	40	un	-	-		0	-	-		0				0	-	-		0
21	Carbon grafito c/dos cabos terminales para motor elevador de puente grua de 15 Tn (medidas: 3(10x8x22mm)). Se suministrara muestra	40	un	-	-		0	-	-		0				0	-	-		0
22	Carbon para esmeriladora de 9" (grande) Marca BOSH	50	par	-	-		0	-	-		0				0	-	-		0
23	Carbon para esmeriladora de 9" (grande) Marca Maquita	50	par	MAQUITA	BRASIL	45.000	2.250.000	-	-		0				0	-	-		0
24	Fichas tipo macho 220V-10A	100	un	-	-		0	-	-		0	FAMATEL	ESPAÑA	2.400	240.000	VIMAR	ITALIA	5.700	570.000
25	Fichas tipo hembra 220V-10A	50	un	-	-		0	-	-		0	FAMATEL	ESPAÑA	2.400	120.000	VIMAR	ITALIA	8.150	407.500
26	Ficha macho trifasico tipo industrial c/Neutro de 32A	50	un	-	-		0	-	-		0	FAMATEL	ESPAÑA	23.000	1.150.000	-	-		0
27	Ficha macho hembra tipo industrial c/Neutro de 32A	50	un	-	-		0	-	-		0				0	-	-		0
28	Lámpara a vapor de mercurio HPIT 400W, 220V	150	un	-	-		0	-	-		0	OSRAM	BRASIL	48.000	7.200.000	RESA	CHINA	27.100	4.065.000
29	Reactor conjugado para lámpara a Vapor Metálico HPI de 400W, 220V	50	un	-	-		0	-	-		0	BEZZI	ITALIA	99.000	4.950.000	-	-		0
30	Artefacto para lampara de mercurio HPIT de 400W	30	un	-	-		0	-	-		0	NACIONAL	PARAGUAY	88.000	2.640.000	-	-		0
31	Artefacto para lampara de alumbrado público (incluir protector mas brazo de fijación)	50	un	-	-		0	-	-		0	NACIONAL	PARAGUAY	96.665	4.833.250	-	-		0
32	Arrancador p/ tubo fluorescente	500	un	-	-		0	-	-		0	INDEFINIDA	CHINA	600	300.000	-	-		0
33	Zocalos c/ tornillo p/ fluorescentes (200 pzas tipo sencillo y 200 pzas tipo porta arrancador)	200	pares	-	-		0	-	-		0	ENERGY	CHINA	2.260	452.000	-	-		0
34	Resistencia de 20 W, 220 Volt	100	un	-	-		0	-	-		0	EKO	CHINA	5.400	540.000	RESA	CHINA	9.950	995.000
35	Resistencia de 40 W, 220 Volt	150	un	-	-		0	-	-		0	EKO	CHINA	5.600	840.000	RESA	CHINA	9.950	1.492.500
36	Tubo fluorescente de 40 W, 220 Volt	200	un	-	-		0	-	-		0	OSRAM	BRASIL	3.935	787.000	RESA	CHINA	2.900	580.000
37	Tubo fluorescente de 20 W, 220 Volt	100	un	-	-		0	-	-		0	OSRAM	BRASIL	3.256	325.600	RESA	CHINA	2.500	250.000
38	Chapa para tubo fluorescente de 20W (simple)	30	un	-	-		0	-	-		0	NACIONAL	PARAGUAY	3.520	105.600	INGEMAT	NACIONAL	7.450	223.500
39	Chapa para tubo fluorescente de 40 W (simple)	50	un	-	-		0	-	-		0	NACIONAL	PARAGUAY	5.500	275.000	INGEMAT	NACIONAL	8.700	435.000
40	Chapa para tubo fluorescente de 40 W (doble)	100	un	-	-		0	-	-		0	NACIONAL	PARAGUAY	7.700	770.000	INGEMAT	NACIONAL	10.650	1.065.000
41	Foco luz mixta de 250 W, 220 Volt, rosca grande E-40	350	un	-	-		0	-	-		0	OSRAM	BRASIL	12.860	4.501.000	RESA	CHINA	12.300	4.305.000
42	Foco luz mixta de 250 W, 220 Volt, rosca grande E-27	100	un	-	-		0	-	-		0	OSRAM	BRASIL	11.630	1.163.000	RESA	CHINA	12.300	1.230.000
43	Foco incandescente de 100 W	150	un	-	-		0	-	-		0	OSRAM	BRASIL	1.300	195.000	RESA	CHINA	950	142.500
44	Pinza porta electrodo para 300 A reforzada, con revestimiento de baquelita para maquina de soldar por arco eléctrico	50	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
45	Porta foco de alemar roscas para foco incandescente de 100W. Material baquelita	100	un	-	-		0	-	-		0	FAMATEL	ESPAÑA	4.980	498.000	-	-		0
46	Portalampara de porcelana rosca grande E-4	100	un	-	-		0	-	-		0	INDEFINIDA	CHINA	5.000	500.000	RESA	CHINA	6.300	630.000
47	Portalampara de porcelana rosca grande E-27	100	un	-	-		0	-	-		0	INDEFINIDA	CHINA	3.300	330.000	RESA	CHINA	900	90.000
48	Fotocedula de 1000 W. Para control de conexión y desconexión de artefacto de iluminación, uso externo	50	un	-	-		0	-	-		0	EXATRON	BRASIL	16.565	828.250	RESA	CHINA	18.000	900.000
49	Base para fotocélula	25	un	-	-		0	-	-		0	EXATRON	BRASIL	6.125	153.125	RESA	CHINA	12.600	315.000
50	Capacitor de 25uF 250V, de uso en reflectores de 400W	50	un	-	-		0	-	-		0	DUCATTI	ARGENTINA	11.700	585.000	-	-		0
51	Caja portatil para seis tomacorrientes monofasicos	6	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
52	Cinta aisladora de uso electrico 3/4x10metros. Material PVC autoextinguible	150	un	-	-		0	-	-		0	MILLION	JAPON	2.125	318.750	TACSA	ARGENTINA	2.750	412.500
53	Cinta autovulcanizante p/BT y MT(50 y 20 cm respectivamente)	50	un	-	-		0	-	-		0	PRYSMIAN	ARGENTINA	23.000	1.150.000	-	-		0
54	Cinta hilera de ancho 1"x 25 metros. Color blanco. Cinta aisladora de tela de uso en instalaciones de baja tensión	30	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
55	Caja de embutir rectangular p/llave	50	un	-	-		0	-	-		0	MULTIELECTRICA	BRASIL	1.500	75.000	RESA	CHINA	1.350	67.500
56	Caja de embutir octangular de paso	50	un	-	-		0	-	-		0	MULTIELECTRICA	BRASIL	1.500	75.000	RESA	CHINA	1.700	85.000
57	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 95mm	100	un	-	-		0	-	-		0	INTELLI	BRASIL	3.500	350.000	FLY-DRAGON	CHINA	5.850	585.000
58	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 70mm	100	un	-	-		0	-	-		0	INTELLI	BRASIL	2.800	280.000	FLY-DRAGON	CHINA	3.600	360.000
59	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 50mm	150	un	-	-		0	-	-		0	INTELLI	BRASIL	2.680	402.000	FLY-DRAGON	CHINA	2.600	390.000
60	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 35mm	150	un	-	-		0	-	-		0	INTELLI	BRASIL	3.000	450.000	FLY-DRAGON	CHINA	1.450	217.500
61	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 25mm	150	un	-	-		0	-	-		0	INTELLI	BRASIL	1.100	165.000	FLY-DRAGON	CHINA	1.000	150.000
62	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 16mm	150	un	-	-		0	-	-		0	INTELLI	BRASIL	765	114.750	FLY-DRAGON	CHINA	750	112.500
63	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 10mm	150	un	-	-		0	-	-		0	INTELLI	BRASIL	500	75.000	FLY-DRAGON	CHINA	650	97.500
64	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 6mm	150	un	-	-		0	-	-		0	INTELLI	BRASIL	470	70.500	FLY-DRAGON	CHINA	500	75.000
65	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 4mm	150	un	-	-		0	-	-		0	INTELLI	BRASIL	470	70.500	FLY-DRAGON	CHINA	400	60.000
66	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 2mm	100	un	-	-		0	-	-		0	INTELLI	BRASIL	420	42.000	FLY-DRAGON	CHINA	300	30.000
67	Llave termomagnetica unipolar de 20 A. Tension de servicio máx. 400VAC 50 Hz. Vida electrica 10000 maniobras. Vida mecanica 20000 maniobras. Capacidad de interrupcion 3 KA, curvas de disparo segun IEC 60 898	50	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	18.102	905.100	SICA	CHINA	5.135	256.750	WEG	BRASIL	8.600	430.000
68	Llave termomagnética unipolar de 16 A. Tension de servicio max. 400VAC 50 Hz. Vida electrica 10000 maniobras. Vida mecanica 20000 maniobras. Capacidad de interrupcion 3 KA, curvas de disparo segun IEC 60 898	50	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	18.102	905.100	SICA	CHINA	5.135	256.750	WEG	BRASIL	8.700	435.000
69	Llave termomagnetica unipolar de 25 A. Tension de servicio max. 400VAC 50 Hz. Vida electrica 10000 maniobras. Vida mecanica 20000 maniobras. Capacidad de interrupcion 3 KA, curvas de disparo segun IEC 60 898	50	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	18.102	905.100	SICA	CHINA	5.135	256.750	WEG	BRASIL	8.650	432.500
70	Llave termomagnetica unipolar de 32 A. Tension de servicio max. 400VAC 50 Hz. Vida electrica 10000 maniobras. Vida mecanica 20000 maniobras. Capacidad de interrupcion 3 KA, curvas de disparo segun IEC 60 898	50	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	18.102	905.100	SICA	CHINA	5.135	256.750	WEG	BRASIL	8.650	432.500
71	Llave termomagnetica unipolar de 15 A. Tension de servicio max. 400VAC 50 Hz. Vida electrica 10000 maniobras. Vida mecanica 20000 maniobras. Capacidad de interrupcion 3 KA, curvas de disparo segun IEC 60 898	50	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	18.102	905.100	SICA	CHINA	5.135	256.750	WEG	BRASIL	8.700	435.000
72	Llave termomagnetica unipolar de 50 A. Tension de servicio max. 400VAC 50 Hz. Vida electrica 10000 maniobras. Vida mecanica 20000 maniobras. Capacidad de interrupcion 3 KA, curvas de disparo segun IEC 60 898	50	un	-	-		0	-	BRASIL	18.102	905.100	SICA	CHINA	5.135	256.750	RESA	CHINA	9.350	467.500
73	Llave termomagnetica tripolar de 50 A. Tension de servicio max. 690VAC 50 Hz. Vida electrica 10000 maniobras. Vida mecanica 20000 maniobras. Capacidad de interrupcion Icu 3 KA, curvas de disparo segun IEC 60898. Normas segun IEC 60898, IEC 60947-2	4	un	-	-		0	-	BRASIL	90.144	2.704.320	SICA	CHINA	17.315	519.450	WEG	BRASIL	34.100	1.023.000
74	Llave termomagnetica tripolar de 100A. Tension de servicio max. 690VAC 50 Hz. Vida electrica 10000 maniobras. Vida mecanica 20000 maniobras. Capacidad de interrupcion Icu 3 KA, curvas de disparo segun IEC 60898. Normas segun IEC 60898, IEC 60947-2	20	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	423.351	8.467.020	SICA	CHINA	57.940	1.158.800	WEG	BRASIL	123.650	2.473.000

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 08/2014 "Adquisición de materiales

Item	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de Medida	PROVINDUS Marca	PROVINDUS Procedencia	PROVINDUS Precio Unitario Gs. Iva Incluido	PROVINDUS Precio Total Gs. Iva Incluido	RIEDER & CIA SACI Marca	RIEDER & CIA SACI Procedencia	RIEDER & CIA SACI Precio Unitario Gs. Iva Incluido	RIEDER & CIA SACI Precio Total Gs. Iva Incluido	COMPAÑIA COMERCIAL DEL PARAGUAY Marca	COMPAÑIA COMERCIAL DEL PARAGUAY Procedencia	COMPAÑIA COMERCIAL DEL PARAGUAY Precio Unitario Gs. Iva Incluido	COMPAÑIA COMERCIAL DEL PARAGUAY Precio Total Gs. Iva Incluido	RECORD ELECTRIC Marca	RECORD ELECTRIC Procedencia	RECORD ELECTRIC Precio Unitario Gs. Iva Incluido	RECORD ELECTRIC Precio Total Gs. Iva Incluido
75	Llave termomagnética tripolar de 125 A. Tension de servicio max. 690V/AC 50 Hz. Vida electrica 10000 maniobras. Vida mecánica 20000 maniobras. Capacidad de interrupción Icu 3 KA, curvas de disparo según IEC 60898. Normas según IEC 60898, IEC60947-4	20	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
76	Pulsadores marcha-parada, color verde y rojo (doble)	50	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	72.200	3.610.000	LOVATO/NEW ELFIN	ITALIA	36.000	1.800.000	RESA	CHINA	10.350	517.500
77	Pulsador de marcha simple	50	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	41.000	2.050.000	LOVATO/NEW ELFIN	ITALIA	22.700	1.135.000	WEG	BRASIL	14.100	705.000
78	Pulsador de parada simple	50	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	41.000	2.050.000	LOVATO/NEW ELFIN	ITALIA	22.700	1.135.000	WEG	BRASIL	14.100	705.000
79	Selectora, perilla larga, dos posiciones NA/NC de posición fija	100	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	46.000	4.600.000	LOVATO/NEW ELFIN	ITALIA	43.500	4.350.000	WEG	BRASIL	22.950	2.295.000
80	Ventilador de techo de 56", c/caja metalica p 7 velocidades (equipo completo)	10	un	-	-		0	-	-		0	WAHSON	CHINA	278.000	2.780.000	-	-		0
81	Fusibles para 23 kv de 10 Amp	10	un	-	-		0	-	-		0	LERCA	ARGENTINA	13.000	130.000	RESA	CHINA	6.450	64.500
82	Fusibles para 23 kv de 20 Amp	10	un	-	-		0	-	-		0	LERCA	ARGENTINA	17.000	170.000	RESA	CHINA	7.950	79.500
83	Fusibles para 23 kv de 30 Amp	10	un	-	-		0	-	-		0	LERCA	ARGENTINA	22.000	220.000				0
84	Fusibles para 23kv de 50 Amp	10	un	-	-		0	-	-		0	LERCA	ARGENTINA	30.000	300.000	RESA	CHINA	14.550	145.500
85	Fusibles para 23 kv de 80 Amp	10	un	-	-		0	-	-		0	LERCA	ARGENTINA	68.000	680.000	-			0
86	Fusibles para 23 kv de 100 Amp	10	un	-	-		0	-	-		0	LERCA	ARGENTINA	75.000	750.000	RESA	CHINA	23.150	231.500
87	Fusible NH-00 de 80 Ampers. Norma Din 43620. Tipo Gl	100	un	-	-		0	-	-		0	TEE	BRASIL	12.500	1.250.000	WEG	BRASIL	19.900	1.990.000
88	Fusible NH-00 de 125 Ampers. Norma Din 43620. Tipo gL	100	un	-	-		0	-	-		0	TEE	BRASIL	12.500	1.250.000	WEG	BRASIL	19.950	1.995.000
89	Fusible NH-00 de 160 Ampers. Norma Din 43620. Tipo gL	100	un	-	-		0	-	-		0	TEE	BRASIL	30.000	3.000.000	WEG	BRASIL	21.900	2.190.000
90	Fusible NH-1 de 125 Ampers. Norma Din 43620. Tipo gL	50	un	-	-		0	-	-		0	TEE	BRASIL	31.500	1.575.000				0
91	Fusible NH3 gL-gL de 315 Ampers, 500 Volt. 120KA	30	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
92	Base fusible NH00. Tipo 160NH. Norma DIN 43620	100	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
93	Base fusible DIAZED II (completo). Tipo APW 25 rosca E27	50	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
94	Base fusible DIAZED III (completo). Tipo APW 63 rosca E33	40	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
95	Fusible NH-00 tipo aR 690V 160A. Norma VDE 0636 DIN 43620 IEC 60269	30	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
96	Fusible NH-1 tipo aR 690V 315A. Norma VDE 0636 DIN 43620 IEC 60270	12	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
97	Fusible NH-1 tipo aR 690V 160A. Norma VDE 0636 DIN 43620 IEC 60271	30	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
98	Fusible NH-1 tipo aR 690V 36A. Norma VDE 0636 DIN 43620 IEC 60272	20	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
99	Fusible NH-2 tipo aR 690V 365A. Norma VDE 0636 DIN 43620 IEC 60273	12	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
100	Fusible tipo T-43 aR 690V 700A. Norma VDE 0636 din 43620 IEC 60274	15	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
101	Fusible NH-00 tipo aR 690V 25A. Norma VDE 0636 DIN 43620 IEC 60269	15	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
102	Fusible NH-1 tipo aR 690V 125A. Norma VDE 0636 DIN 43620 IEC 60272	15	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
103	Contactor tripolar de 300 HP, con bobina a 220 Volt. Incluido además bloques de contactos auxiliares con 3NA y 3 NC	2	un	-	-		0	SIEMENS	ALEMANIA	6.578.616	13.157.232	-	-		0	WEG	BRASIL	5.208.850	10.417.700
104	Contactor tripolar de 250 HP, con bobina a 220 Volt. Incluido además bloques de contactos auxiliares con 3NA y 3 NC	2	un	-	-		0	SIEMENS	ALEMANIA	4.158.739	8.317.478	-	-		0	WEG	BRASIL	4.099.300	8.198.600
105	Contactor tripolar de 75 kW, con bobina a 220 Volt, con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como mínimo) Incluido además bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	2	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	1.412.029	2.824.058	LOVATO	ITALIA	1.546.000	3.092.000	WEG	BRASIL	1.244.600	2.489.200
106	Contactor tripolar de 25 kW, con bobina a 220 Volt, con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como mínimo) Incluido además bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	6	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	641.743	3.850.458	LOVATO	ITALIA	450.000	2.700.000	WEG	BRASIL	441.700	2.650.200
107	Contactor tripolar de 18 kW, con bobina a 220 Volt, con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como mínimo) Incluido además bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	10	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	354.204	3.542.040	LOVATO	ITALIA	265.000	2.650.000	WEG	BRASIL	289.850	2.898.500
108	Contactor tripolar de 100 kW, con bobina a 220 Volt, con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como mínimo) Incluido además bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	5	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	1.967.719	9.838.595	-	-		0	WEG	BRASIL	1.244.600	6.223.000
109	Contactor tripolar de 12 HP, con bobina a 220 Volt, con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como mínimo) Incluido además bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	20	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	288.672	5.773.440	LOVATO	ITALIA	130.400	2.608.000	WEG	BRASIL	155.300	3.106.000
110	Contactor tripolar de 15 HP, con bobina a 220 Volt, con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como mínimo) Incluido además bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	20	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	288.672	5.773.440	LOVATO	ITALIA	185.000	3.700.000	WEG	BRASIL	155.300	3.106.000
111	Contactor tripolar de 25 HP, con bobina a 220 Volt, con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como mínimo) Incluido además bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	20	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	354.204	7.084.080	LOVATO	ITALIA	265.000	5.300.000	WEG	BRASIL	289.850	5.797.000
112	Contactor tripolar de 40 HP, con bobina a 220 Volt, con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como mínimo) Incluido además bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	10	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	583.403	5.834.030	LOVATO	ITALIA	450.000	4.500.000	WEG	BRASIL	441.700	4.417.000
113	Contactor tripolar de 7,5 HP, con bobina a 220 Volt, con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como mínimo) Incluido además bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	30	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	288.672	8.660.160	LOVATO	ITALIA	112.000	3.360.000	WEG	BRASIL	123.550	3.706.500
114	Contactor tripolar de 61 HP, con bobina a 220 Volt, con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como mínimo) Incluido además bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	10	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	1.269.158	11.691.580	-	-		0	WEG	BRASIL	605.850	6.058.500
115	Contactor tripolar de 80 HP, con bobina a 220 Volt, con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como mínimo) Incluido además bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	10	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	1.412.029	14.120.290	-	-		0	WEG	BRASIL	1.244.600	12.446.000
116	Contactor tripolar de 108 HP, con bobina a 220 Volt, con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como mínimo) Incluido además bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	2	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	1.776.452	3.552.904	-	-		0	WEG	BRASIL	1.244.600	2.489.200
117	Relé falta de fase •Contacto auxiliares 1NA 1NC •Indicadores luminosos de activacion y desactivacion de rele •Montaje sobre riel DIN 35mm •Tension 380 Vca 50/60 Hz •Con ajuste de sensibilidad de 70 a 90%	10	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	348.480	3.484.800	LOVATO	ITALIA	330.000	3.300.000	WEG	BRASIL	144.000	1.440.000
118	Rele temporizador electronico •Tension de alimentacion 220 Vca 50/60 Hz •Contacto auxiliares 1NA 1NC •Con ajuste de sensibilidad de 0 a 60 seg •Modelo con retardo a la energización •Indicadores luminosos de activacion y desactivacion de relé •Montaje sobre riel DIN 35mm	15	un	-	-		0	SIEMENS	BRASIL	190.233	2.853.495	LOVATO	ITALIA	167.800	2.517.000	WEG	BRASIL	86.350	1.295.250
119	Rele sobrecarga (termico) •Rango de ajuste 7 - 10 A •Contactos auxiliar 1NA 1NC •Boton de rearmado y test	6	un	-	-		0	SIEMENS	ALEMANIA	185.953	1.115.718	LOVATO	ITALIA	83.500	501.000	WEG	BRASIL	93.400	560.400
120	Rele sobrecarga (termico) •Rango de ajuste 22 - 32 A •Contactos auxiliar 1NA 1NC •Boton de rearmado y test	8	un	-	-		0	SIEMENS	ALEMANIA	388.518	3.108.144	LOVATO	ITALIA	196.900	1.575.200	WEG	BRASIL	93.800	750.400
121	Rele sobrecarga (termico) •Rango de ajuste 63 - 80 A •Contactos auxiliar 1NA 1NC •Boton de rearmado y test	6	un	-	-		0	SIEMENS	ALEMANIA	479.308	2.875.848	LOVATO	ITALIA	280.980	1.685.880	WEG	BRASIL	213.800	1.282.800
122	Rele sobrecarga (termico) •Rango de ajuste 25 - 40 A •Contactos auxiliar 1NA 1NC •Boton de rearmado y test	6	un	-	-		0	SIEMENS	ALEMANIA	493.728	2.962.368	LOVATO	ITALIA	460.900	2.765.400	WEG	BRASIL	284.500	1.707.000
123	Rele sobrecarga (termico) •Rango de ajuste 90 - 120 A •Contactos auxiliar 1NA 1NC •Boton de rearmado y test	4	un	-	-		0	SIEMENS	ALEMANIA	1.154.540	4.618.160	-	-		0	WEG	BRASIL	341.800	1.367.200
124	Conector flexible de plastico para conexion de bornera 1 1/2"	25	mts	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
125	Conector flexible de plastico para conexion de bornera 3/4"	25	mts	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
126	Conector flexible de plastico para conexion de bornera 1"	25	mts	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
127	Conector estanco macho de 1 1/2"	100	mts	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
128	Conector estanco macho de 3/4"	50	mts	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
129	Conector estanco macho de 1"	30	mts	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
130	Forro o funda flexible para cable de 2mm	4	mts	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
131	Forro o funda flexible para cable de 4mm	40	mts	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
132	Forro o funda flexible para cable de 6mm	50	mts	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 08/2014 "Adquisición de materiales

Item	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de Medida	PROVINDUS				RIEDER & CIA SACI				COMPAÑIA COMERCIAL DEL PARAGUAY				RECORD ELECTRIC			
				Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. Iva Incluido	Precio Total Gs. Iva Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. Iva Incluido	Precio Total Gs. Iva Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. Iva Incluido	Precio Total Gs. Iva Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. Iva Incluido	Precio Total Gs. Iva Incluido
133	Forro o funda flexible para cable de 10mm.	40	mts	-	-		0	-	-		0	-	-		0				0
134	Llave de un punto y toma (Linea modular incluido marco)	50	un	-	-		0	-	-		0	SICA	ARGENTINA	9.670	483.500	RESA	CHINA	8.500	425.000
135	Llave de dos puntos y toma	50	un	-	-		0	-	-		0	SICA	ARGENTINA	13.200	660.000	RESA	CHINA	10.750	537.500
136	Llave de tres puntos	50	un	-	-		0	-	-		0	SICA	ARGENTINA	13.200	660.000	RESA	CHINA	10.800	535.000
137	Marco tipo modular para tres modulos incluir dos tapas	40	un	-	-		0	-	-		0	SICA	ARGENTINA	5.460	218.400	RESA	CHINA	3.500	140.000
138	Módulo de toma corriente tipo universal con tierra 2P+T	50	un	-	-		0	-	-		0	SICA	ARGENTINA	5.632	281.600	RESA	CHINA	3.050	152.500
139	Módulo de toma corriente tipo universal 2P	40	un	-	-		0	-	-		0	SICA	ARGENTINA	8.527	141.080	RESA	CHINA	2.750	110.000
140	Modulo tipo sobre de 16A (de embutir)	50	un	-	-		0	-	-		0	SICA	ARGENTINA	17.973	898.650	RESA	CHINA	8.700	435.000
141	Pulsador de timbre tipo externo	50	un	-	-		0	-	-		0	SICA	ARGENTINA	13.612	136.120	RESA	CHINA	3.850	38.500
142	Potenciometro de alambre de 5 Kilo-ohm	10	un	-	-		C	-	-		C	-	-		0	-	-		0
143	Protector de lámpara con regillas de aluminio y cobertura de vidrio templado (incluir espachón y brazo de fijación)	10	un	-	-		0	-	-		0	-	-		D	-	-		0
144	Solenoide para electroválvula • Ancho: 52mm Ø de pasaje de 1,1mm. • Protección: IP 65Temp • Ambiente max. 50°C • 24 Vac o 48 Vac 11 VA	15	un	MICRO	ARGENTINA	70.000	1.050.000	-	-		0	-	-		C	-	-		D
145	Solenoide para electroválvula • Ancho 22mm. Ø de pasaje de 1,1mm. • Protección IP 65Temp • Ambiente max. 50°C • 220 Vac o 48	5	un	MICRO	ARGENTINA	70.000	350.000	-	-		0	-	-		D	-	-		D
146	Unidades FRL de tratamiento de aire (filtro regulador, lubricador y manometro) • Con cuerpos y vasos de plastico, con bloquen en el regulador y vasos hacia abajo • Poder filtrante 25 u • Temperatura de 0 a 50°C • Presión de Trabajo 0,5 a 8bar • Cerrado de condensado manual • Manometro de 0 a bar, escala G1/4"	7	un	MICRO	ARGENTINA	550.000	3.850.000	-	-		0	-	-		0	-	-		D
147	Filtro de aire para compresor a tornillo: Marca SCHULZ Modelo SRP 2015 Código 007 0115 0 A	3	un	SCHULZ	BRASIL	150.000	450.000	-	-		0	-	-		0	SCHULZ	BRASIL	79.150	237.450
148	Filtro de aceite para compresor a tornillo: Marca SCHULZ Modelo SRP 2015 Código 007 0115 0 A	1	un	SCHULZ	BRASIL	80.000	80.000	-	-		0	-	-		0	SCHULZ	BRASIL	69.250	69.250
149	Separador de aire-aceite para compresor a tornillo Modelo SRP 2015 Código 007 0112 0	1	un	SCHULZ	BRASIL	645.000	645.000	-	-		0	-	-		0	-	-		0
150	Correa 2415 DS 10x10,5 mm	1	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
151	Tacometro analogico • Escala de 100 a 10000 rpm • Visor de 3 1/2	1	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
152	Indicador Digital Referencia Mod. IM-11 (SIN 1815 • Indicador Microprocesado tipo IM-11(S) Indicador digital microprocesado con entrada configurable Display LED s con 5 dígitos (indicación de -1999 a 30000) • Numero de entradas 1(0 a 5V mA o 0 a 10VCC, 0 a 20 Khz o PT 100 3Hilos) • Numero de salidas 3 (5 a 24 mA o carga maxima de 350 ohm, o 0 a 10 Vcc carga maxima de 300mA) • Recorte en panel 91x42mm • Fijación: frente del panel • Alimentacion 127/220 Vca o 24 Vcc o 85 - 264 Vca (especifique) • Construccion: Plastico ABS • Consumo 4,4 VA • Grado de proteccion: Frontal IP-65 Trasera IP-20	1	un	DLG	BRASIL	4.620.000	4.620.000	-	-		0	-	-		C	-	-		0
153	Posicionador para válvula automática de accionamiento lineal Referencia MARCA: SMAR modelo: FY-301 Repuesto original SMAR • Entrada 4-20 mA a dos hilos • Salida de 0 - 100 % de la presión de aire de alimentación de la Salida al Actuador. Acción doble o simple • Capacidad de salida Suministro de 13 (6 Nm³/h @ SCFM) a 5.6 bar (80PSI) • Fuente de alimentación Suministrada por la corriente de 4-20mA • Configuracion usando el desarmador magnético de ajuste local, o configuracion remota usando el HHT • Presion de alimentacion de 1.4 a 7 bar (20-100PSI). Libre de aceite, polvo y agua • Deteccion de posicion real magnetica (sin contacto) via Efecto Hall • Indicacion indicador LCD opcional • Material Carcasa de Aluminio de bajo cobre inyectado con pintura de poliester o de acero inoxidable 316 • Temperatura limite de proceso -40 a 85°C (-40	1	un	-	-		D	-	-		D	-	-		C	-	-		C
154	Pistolin de nylon 2½ cm	-	un	-	-		0	-	-		0	-	-		C	-	-		0
155	Valvula esferica serie rapido inox. De 1/4" roscable	1	un	PROVINDUS	CHINA	80.000	80.000	-	-		0	-	-		0	-	-		0
156	Manometro escala 0-300 PSI, visor de 1 1/2", entrada de 1/4"	1	un	MICRO	ARGENTINA	59.000	59.000	-	-		0	-	-		0	-	-		0
157	Manómetro escala 0-300 PSI, visor de 1 1/2", entrada de 1/4"	1	un	MICRO	ARGENTINA	59.000	59.000	-	-		0	-	-		0	-	-		0
158	Vidrio de aire para compresor a pistón: Modelo MSV 40 Fort Código 007 0118 0	1	un	SCHULZ	BRASIL	70.000	70.000	-	-		0	-	-		0	-	-		0
159	**Filtro de aire para compresor a pistón. Modelo MSV 40 Max. Código 007 0118 0**	1	un	SCHULZ	BRASIL	70.000	70.000	-	-		0	-	-		0	-	-		0
160	CPU 700 EJH linea smar LC700	1	un	-	-		0	-	-		0	-	-		C	-	-		0
161	**Módulo multifuncion MR 700 SMAR para el sistema de control**	1	un	-	-		0	SIEMENS	ALEMANIA	5.672.758	5.672.758	-	-		D	WEG	BRASIL	3.752.350	3.752.350
162	**Arrancador suave de 95 A**	1	un	-	-		0	-	-	6.000.000	6.000.000	-	-		0	WEG	BRASIL	2.249.750	2.249.750
163	**Variador de frecuencia 380 V**, corriente de salida 6,5A	10	un	-	-		C	-	-		0	-	-		C	-	-		0
164	**Interruptor de nivel tipo pera de mercurio de 3 cables.** El detector de nivel tipo "pera" esta inyectado en PVC, contiene un interruptor de mercurio para la activacion de control automatico de bombas, programadores, etc	4	un	-	-		C	-	-		0	-	-		D	VIGILANT	ARGENTINA	44400	177.600
165	**Interruptor de nivel de flotador. (Boya tipo pera) para nivel de tanque de agua**, construida con componentes especiales para una utilizacion en agua potable de alta turbulencia. Diseñada a su angulo diferencial de +- 165°, el interruptor Boya de nivel elimina de manera definitiva los riesgos de encendidos en seco de la bomba y es la solucion ideal para la medicion de nivel en grandes tanques y torres de agua, equipado de un lastre en acero inoxidable, ajustable sobre el cable y puede ser conectado a bombas hasta 1 ½ caballos de fuerza (HP) o bombas de mayor potencia a traves de un rele. Sin mercurio, no peligro																		
							204.294.000				422.733.216				265.130.755				307.829.360

Miembro de comite

Miembro de comite

Petropar ñanemba'e

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 08/2014 "Adquisición de materiales eléctricos para la planta de Mauricio José Troche 2014"

Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de Medida	ELECTROMEC				PIRO'Y S.A.				SAS PARAGUAY S.A.				FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A.			
				Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. Iva Incluido	Precio Total Gs. Iva Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. Iva Incluido	Precio Total Gs. Iva Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. Iva Incluido	Precio Total Gs. Iva Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. Iva Incluido	Precio Total Gs. Iva Incluido
1	Cable multifilar antillama de 25 mm. Tension de servicio 750 V	800	mts	INPACO	PARAGUAY	21.000	16.800.000	CONDEL	PARAGUAY	14.328	11.462.400	INPACO	PARAGUAY	14.663	11.730.400	INPACO	PARAGUAY	16.300	13.040.000
2	Cable multifilar NYY multifilar 4 x 35	500	mts	INPACO	PARAGUAY	160.000	80.000.000	CONDEL	PARAGUAY	[illegible]	44.550.000	WIREX	BRASIL	[illegible]	47.133.500	INPACO	PARAGUAY	[illegible]	44.500.000
3	Cable multifilar NYY multifilar 4x25mm	500	mts	FICAP	BRASIL	110.000	55.000.000	CONDEL	PARAGUAY	72.094	36.047.000	WIREX	BRASIL	68.917	34.458.500	INPACO	PARAGUAY	120.000	60.000.000
4	Cable multifilar antillama de 16 mm. Tension de servicio 750 V	800	mts	INPACO	PARAGUAY	14.000	11.200.000	CONDEL	PARAGUAY	12.196	9.756.800	INPACO	PARAGUAY	9.668	7.734.400	INPACO	PARAGUAY	10.550	8.440.000
5	Cable multifilar antillama de 10 mm. Tension de servicio 750 V	500	mts	INPACO	PARAGUAY	8.000	4.000.000	CONDEL	PARAGUAY	5.680	2.840.000	INPACO	PARAGUAY	5.602	2.801.000	INPACO	PARAGUAY	3.375	1.687.500
6	Cable multifilar antillama de 6 mm. Tension de servicio 750 V	800	mts	INPACO	PARAGUAY	5.000	4.000.000	CONDEL	PARAGUAY	3.200	2.560.000	INPACO	PARAGUAY	3.156	2.524.800	INPACO	PARAGUAY	3.310	2.648.000
7	Cable multifilar antillama de 4 mm. Tension de servicio 750 V	800	mts	INPACO	PARAGUAY	3.500	2.800.000	CONDEL	PARAGUAY	2.195	1.756.000	INPACO	PARAGUAY	2.164	1.731.200	INPACO	PARAGUAY	2.270	1.816.000
8	Cable multifilar antillama de 2 mm. Tension de servicio 750 V	1000	mts	INPACO	PARAGUAY	2.000	2.000.000	CONDEL	PARAGUAY	1.178	1.178.000	INPACO	PARAGUAY	1.162	1.162.000	INPACO	PARAGUAY	1.220	1.220.000
9	Cable NYY de 2x4mm. Tensión de servicio 0,6/0,1 kV. Tipo antillama	800	mts	FICAP	BRASIL	11.000	8.800.000	CONDEL	PARAGUAY	7.161	5.728.800	WIREX	BRASIL	5.762	4.609.600	INPACO	PARAGUAY	9.050	7.240.000
10	Cable NYY de 2x2 mm. Tension de servicio 0,6/0,1 KV	600	mts	FICAP	BRASIL	8.000	4.800.000	CONDEL	PARAGUAY	4.010	2.406.000	WIREX	BRASIL	4.013	2.407.800	INPACO	PARAGUAY	4.950	2.970.000
11	Cable NYY de 3x1mm antillama 0,6/0,1	500	mts	INPACO	PARAGUAY	6.000	3.000.000	CONDEL	PARAGUAY	3.300	1.650.000	WIREX	BRASIL	3.690	1.845.000	INPACO	PARAGUAY	4.250	2.125.000
12	Cable preensamblado 4x16mm	500	mts	INPACO	PARAGUAY	8.000	4.000.000	CONDEL	PARAGUAY	5.705	2.852.500	INPACO	PARAGUAY	5.713	2.856.500	INPACO	PARAGUAY	8.720	4.360.000
13	Cable preensamblado 4x25mm	1.500	mts	INPACO	PARAGUAY	18.000	27.000.000	CONDEL	PARAGUAY	9.782	14.673.000	INPACO	PARAGUAY	12.098	18.147.000	INPACO	PARAGUAY	13.800	20.700.000
14	Cable multifilar para soldadura de 70mm	200	mts	INPACO	PARAGUAY	85.000	17.000.000	CONDEL	PARAGUAY	42.182	8.436.400	WIREX	BRASIL	53.270	10.654.000	INPACO	PARAGUAY	46.800	9.360.000
15	Cable multifilar tipo cordon paralelo 2x1mm²	500	mts	INPACO	PARAGUAY	3.000	1.500.000	CONDEL	PARAGUAY	1.518	759.000	INPACO	PARAGUAY	1.544	772.000	INPACO	PARAGUAY	1.630	815.000
16	Caño corrugado de PVC 3/4"	100	mts	TIGRE	BRASIL	2.000	200.000	TITAN	ARGENTINA	327	32.700	-	-		0	PLÁSTICOS	PARAGUAY	450	45.000
17	Caño corrugado de PVC 1/2"	50	mts	TIGRE	BRASIL	2.000	100.000	TITAN	ARGENTINA	199	9.950	-	-		0	PLÁSTICOS	PARAGUAY	350	17.500
18	Caño corrugado de PVC 5/8"	100	mts	TIGRE	BRASIL	2.000	200.000	TITAN	ARGENTINA	254	25.400	-	-		0	PLÁSTICOS	PARAGUAY	500	50.000
19	Caño corrugado de PVC 1"	50	mts	TIGRE	BRASIL	3.000	150.000	TITAN	ARGENTINA	399	19.950	-	-		0	PLÁSTICOS	PARAGUAY	750	37.500
20	Carbón cobreado para troller de puente grua MAUSA de 15 Tn (med. 100x30x60 mm). Se suministrara muestra	40	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
21	Carbon grafito c/dos cabos terminales para motor elevador de puente grúa de 15 Tn. (medidas 30x40x22mm). Se suministrara muestra	40	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
22	Carbón para esmeriladora de 9" (grande) Marca BOSH	50	par	-	-		0	-	-		0	-	-		0	CHINA	CHINA	25.500	1.275.000
23	Carbón para esmeriladora de 9" (grande) Marca Maquita	50	par	-	-		0	-	-		0	-	-		0	CHINA	CHINA	25.000	1.250.000
24	Fichas tipo macho 220V-10A	100	un	INDELPLAS	PARAGUAY	4.000	400.000	KALOP	ARGENTINA	2.031	203.100	-	-		0	KALOP	ARGENTINA	2.300	230.000
25	Fichas tipo hembra 220V-10A	50	un	INDELPLAS	PARAGUAY	3.000	150.000	KALOP	ARGENTINA	2.002	100.100	-	-		0	KALOP	ARGENTINA	2.300	115.000
26	Ficha macho trifásica tipo industrial c/Neutro de 32A	50	un	SASSIN	CHINA	27.000	1.350.000	VCP	CHINA	16.651	832.550	PCE	AUSTRIA	24.375	1.218.750	VCP	CHINA	19.900	995.000
27	Ficha macho hembra tipo industrial c/Neutro de 32A	50	un	SASSIN	CHINA	30.000	1.500.000	VCP	CHINA	21.553	1.077.650	-	-		0	VCP	CHINA	19.900	995.000
28	Lampara a vapor de mercurio HPTT, 400W, 220V	150	un	GENERAL ELECTRIC	EE.UU.	125.000	18.750.000	VCP	CHINA	20.109	3.016.350	-	-		0	VCP	CHINA	61.500	9.225.000
29	Reactor conjugado para lámpara a Vapor Metálico HPIT de 400W, 220V	50	un	KEIKO	CHINA	190.000	9.500.000	VESCUS/LAYRTON	ESPAÑA	82.507	4.125.350	-	-		0	VCP	CHINA	121.900	6.095.000
30	Artefacto para lámpara de mercurio HPL de 400W	30	un	INPACO	PARAGUAY	146.000	4.380.000	VCP	CHINA	312.499	9.374.970	-	-		0	VCP	CHINA	345.000	10.350.000
31	Artefacto para lampara de alumbrado público (incluir protector mas brazo de fijacion)	50	un	INPACO	PARAGUAY	34.000	1.700.000	ILUX S.A.	PARAGUAY	141.188	7.059.400	-	-		0	VCP	CHINA	355.000	17.750.000
32	Arrancador p/ tubo fluorescente	500	un	PHILIPS	EE.UU.	3.000	1.500.000	VCP	CHINA	688	344.000	SYLVANIA	CHINA	990	495.000	VCP	CHINA	900	450.000
33	Zocalos c/ tornillo p/ fluorescentes (200 pzas tipo sencillo y 200 pzas tipo porta arrancador)	200	pares	INPACO	PARAGUAY	4.000	800.000	MOLVENO	URUGUAY	4.038	807.600	-	-		0	MOLVENO	URUGUAY	3.000	600.000
34	Reactancia de 20 W, 220 Volt	100	un	GENERAL ELECTRIC	EE.UU.	22.000	2.200.000	VCP	CHINA	14.878	1.487.800	-	-		0	TIPICAL	CHINA	6.200	620.000
35	Reactancia de 40 W, 220 Volt	150	un	GENERAL ELECTRIC	EE.UU.	22.000	3.300.000	VCP	CHINA	14.878	2.231.700	-	-		0	TIPICAL	CHINA	6.200	930.000
36	Tubo fluorescente de 40 W, 220 Volt	200	un	GENERAL ELECTRIC	EE.UU.	8.000	1.600.000	SILVERLUX	CHINA	4.400	880.000	-	-		0	VCP	CHINA	4.500	900.000
37	Tubo fluorescente de 20 W, 220 Volt	100	un	GENERAL ELECTRIC	EE.UU.	7.000	700.000	SILVERLUX	CHINA	3.919	391.900	-	-		0	VCP	CHINA	3.800	380.000
38	Chapa para tubo fluorescente de 20W (simple)	30	un	GENERAL ELECTRIC	EE.UU.	7.000	210.000	ARTEFACTO	PARAGUAY	4.125	123.750	-	-		0	AR	PARAGUAY	3.500	105.000
39	Chapa para tubo fluorescente de 40 W (simple)	50	un	GENERAL ELECTRIC	EE.UU.	9.000	450.000	ARTEFACTO	PARAGUAY	6.875	343.750	-	-		0	AR	PARAGUAY	6.500	325.000
40	Chapa para tubo fluorescente de 40 W (doble)	100	un	GENERAL ELECTRIC	EE.UU.	11.000	1.100.000	ARTEFACTO	PARAGUAY	16.500	1.650.000	-	-		0	AR	PARAGUAY	9.500	950.000
41	Foco luz mixta de 250 W, 220 Volt, rosca grande E-40	350	un	GENERAL ELECTRIC	EE.UU.	30.000	10.500.000	VCP	CHINA	15.675	5.486.250	-	-		0	VCP	CHINA	13.700	4.795.000
42	Foco luz mixta de 250 W, 220 Volt, rosca grande E-27	100	un	GENERAL ELECTRIC	EE.UU	26.000	2.600.000	VCP	CHINA	15.675	1.567.500	-	-		0	VCP	CHINA	13.700	1.370.000
43	Foco incandescente de 100 W	150	un	GENERAL ELECTRIC	EE.UU.	3.000	450.000	NARVA	EUROPA	1.176	176.400	-	-		0	VCP	CHINA	1.200	180.000
44	Pinza porta electrodo para 300 A reforzada, con revestimiento de baquelita para máquina de soldar por arco eléctrico	50	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	GERMANY	ALEMANIA	75.000	3.750.000
45	Porta foco de adosar roscas para foco incandescente de 100W. Material baquelita	100	un	GENERAL ELECTRIC	EE.UU.	9.000	900.000	KALOP	ARGENTINA	4.478	447.800	-	-		0	VCP	CHINA	2.800	280.000
46	Portalampara de porcelana rosca grande E-40	100	un	GENERAL ELECTRIC	EE.UU.	7.000	700.000	LORENZETTI	BRASIL	10.370	1.037.000	-	-		0	VCP	CHINA	4.550	455.000
47	Portalampara de porcelana rosca grande E-27	100	un	GENERAL ELECTRIC	EE.UU.	6.000	600.000	LORENZETTI	BRASIL	2.401	240.100	-	-		0	VCP	CHINA	4.300	430.000
48	Fotocélula de 1000 W. Para control de conexion y desconexion de artefacto de iluminación, uso exterior	50	un	INPACO	PARAGUAY	29.000	1.450.000	VCP	CHINA	30.525	1.526.250	STIELETRONICA	BRASIL	25.500	1.275.000	VCP	CHINA	22.100	1.105.000
49	Base para fotocélula	25	un	INPACO	PARAGUAY	19.000	475.000	VCP	CHINA	13.200	330.000	STIELETRONICA	BRASIL	12.495	312.375	VCP	CHINA	11.800	295.000
50	Capacitor de 25µF 250V, de uso en reflectores de 400W	50	un	INPACO	PARAGUAY	17.000	850.000	EPCOS	BRASIL	9.291	464.550	ITALFARAD	ITALIA	11.440	572.000	LORENZETTI	BRASIL	65.000	3.250.000
51	Caja portátil para seis tomacorrientes monofásicos	6	un	INPACO	PARAGUAY	16.000	96.000	CONATEL	URUGUAY	9.752	58.512	-	-		0	CONATEL	URUGUAY	12.000	72.000
52	Cinta aisladora de uso eléctrico. 3/4x1 metros. Material PVC autoextinguible	150	un	3M	BRASIL	7.000	1.050.000	TACSA	ARGENTINA	4.613	691.950	3M	BRASIL	4.120	618.000	3M	BRASIL	4.000	600.000
53	Cinta autovulcanizante p/BT y MT(60) 20 e 4 respectivamente)	50	un	3M	BRASIL	25.000	1.250.000	TACSA	ARGENTINA	15.511	775.550	3M	BRASIL	22.950	1.147.500	3M	BRASIL	24.500	1.225.000
54	Cinta hilera de ancho 1"x 25 metros. Color blanco. Cinta aisladora de tela de uso en instalaciones de baja tension.	30	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	CHINA	CHINA	15.000	450.000
55	Caja de embutir rectangular p/llave	50	un	KACON	KOREA	4.000	200.000	MULTIELECTRICA	BRASIL	1.975	98.750	-	-		0	AR	PARAGUAY	2.000	100.000
56	Caja de embutir octangular de paso	50	un	KACON	KOREA	3.000	150.000	MULTIELECTRICA	BRASIL	1.525	76.250	-	-		0	AR	PARAGUAY	2.000	100.000
57	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 95mm	100	un	INPACO	PARAGUAY	12.000	1.200.000	LCT	ARGENTINA	7.523	752.300	LCT	ARGENTINA	7.395	739.500	VCP	CHINA	5.500	550.000
58	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 70mm	100	un	INPACO	PARAGUAY	8.000	800.000	LCT	ARGENTINA	5.130	513.000	LCT	ARGENTINA	5.330	533.000	VCP	CHINA	3.690	369.000
59	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 50mm	150	un	INPACO	PARAGUAY	4.000	600.000	LCT	ARGENTINA	3.552	532.800	LCT	ARGENTINA	3.280	492.000	VCP	CHINA	2.470	370.500
60	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 35mm	150	un	INPACO	PARAGUAY	3.000	450.000	LCT	ARGENTINA	2.353	352.950	LCT	ARGENTINA	2.425	363.750	VCP	CHINA	1.480	222.000
61	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 25mm	150	un	INPACO	PARAGUAY	2.000	300.000	LCT	ARGENTINA	1.480	222.000	LCT	ARGENTINA	1.530	229.500	VCP	CHINA	1.110	166.500
62	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 16mm	150	un	INPACO	PARAGUAY	2.000	300.000	LCT	ARGENTINA	967	145.050	LCT	ARGENTINA	1.020	153.000	VCP	CHINA	840	126.000
63	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 10mm	150	un	INPACO	PARAGUAY	2.000	300.000	LCT	ARGENTINA	714	107.100	LCT	ARGENTINA	935	140.250	VCP	CHINA	470	70.500
64	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 6mm	150	un	INPACO	PARAGUAY	1.000	150.000	LCT	ARGENTINA	600	90.000	LCT	ARGENTINA	590	88.500	VCP	CHINA	390	58.500
65	Terminal prensable de cobre-plateado de Ø 4mm	150	un	INPACO	PARAGUAY	1.000	150.000	LCT	ARGENTINA	400	60.000	LCT	ARGENTINA	550	82.500	VCP	CHINA	370	55.500
66	Terminal prensable de cobre plateado de Ø 2mm	100	un	INPACO	PARAGUAY	1.000	100.000	LCT	ARGENTINA	353	35.300	-	-		0	VCP	CHINA	350	35.000
67	Llave termomagnética unipolar de 20 A. Tension de servicio max. 400 VAC 50 Hz. Vida eléctrica 10.000 maniobras. Vida mecánica 20.000 maniobras. Capacidad de interrupción 3 KA, curvas de disparo según IEC 60.898	50	un	LS	KOREA	16.000	800.000	EATON	AUSTRIA	12.715	635.750	LS	KOREA	12.345	617.250	SCHNEIDER	ARGENTINA	27.800	1.390.000
68	Llave termomagnética unipolar de 10 A. Tension de servicio max. 400 VAC 50 Hz. Vida eléctrica 10.000 maniobras. Vida mecánica 20.000 maniobras. Capacidad de interrupción 3 KA, curvas de disparo según IEC 60.898	50	un	LS	KOREA	16.000	800.000	EATON	AUSTRIA	12.900	645.000	LS	KOREA	12.345	617.250	SCHNEIDER	ARGENTINA	27.800	1.390.000
69	Llave termomagnética unipolar de 25 A. Tension de servicio max. 400 VAC 50 Hz. Vida eléctrica 10.000 maniobras. Vida mecánica 20.000 maniobras. Capacidad de interrupción 3 KA, curvas de disparo según IEC 60.898	50	un	LS	KOREA	16.000	800.000	EATON	AUSTRIA	13.500	675.000	LS	KOREA	12.345	617.250	VCP	CHINA	5.300	265.000
70	Llave termomagnética unipolar de 16 A. Tension de servicio max. 400 VAC 50 Hz. Vida eléctrica 10.000 maniobras. Vida mecánica 20.000 maniobras. Capacidad de interrupción 3 KA, curvas de disparo según IEC 60.898	50	un	LS	KOREA	16.000	800.000	EATON	AUSTRIA	13.500	675.000	LS	KOREA	12.345	617.250	SCHNEIDER	ARGENTINA	27.800	1.390.000

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 08/2014 "Adquisición de materiales eléctricos para la planta de Mauricio José Troche 2014"

Item	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de Medida	ELECTROMEC Marca	ELECTROMEC Procedencia	ELECTROMEC Precio Unitario Gs. Iva Incluido	ELECTROMEC Precio Total Gs. Iva Incluido	PIRO'Y S.A. Marca	PIRO'Y S.A. Procedencia	PIRO'Y S.A. Precio Unitario Gs. Iva Incluido	PIRO'Y S.A. Precio Total Gs. Iva Incluido	SAS PARAGUAY S.A. Marca	SAS PARAGUAY S.A. Procedencia	SAS PARAGUAY S.A. Precio Unitario Gs. Iva Incluido	SAS PARAGUAY S.A. Precio Total Gs. Iva Incluido	FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A. Marca	FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A. Procedencia	FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A. Precio Unitario Gs. Iva Incluido	FERRETERÍA INTERNACIONAL S.A. Precio Total Gs. Iva Incluido
71	Llave termomagnética unipolar de 15 A. Tensión de servicio máx. 400VAC 50 Hz, Vida eléctrica 10000 maniobras, Vida mecánica 20000 maniobras. Capacidad de interrupción 3 KA, curvas de disparo según IEC 60 898	50	un	LS	KOREA	16.000	800.000	EATON	AUSTRIA	12.800	640.000	LS	KOREA	12.345	617.250	VCP	CHINA	5.300	265.000
72	Llave termomagnética unipolar de 50 A. Tensión de servicio máx. 400VAC 50 Hz, Vida eléctrica 10000 maniobras, Vida mecánica 20000 maniobras. Capacidad de interrupción 3 KA, curvas de disparo según IEC 60 898	50	un	LS	KOREA	16.000	800.000	EATON	AUSTRIA	20.100	1.005.000	LS	KOREA	17.745	887.250	SCHNEIDER	ARGENTINA	45.000	2.250.000
73	Llave termomagnética tripolar de 50 A. Tensión de servicio máx. 690VAC 50 Hz, Vida eléctrica 10000 maniobras, Vida mecánica 20000 maniobras. Capacidad de interrupción Icu 3 KA, curvas de disparo según IEC 60898. Normas según IEC 60898, IEC60947-2	30	un	LS	KOREA	61.000	1.830.000	EATON	AUSTRIA	67.900	2.037.000	LS	KOREA	47.100	1.413.000	SCHNEIDER	ARGENTINA	165.000	4.950.000
74	Llave termomagnética tripolar de 100A. Tensión de servicio máx. 690VAC 50 Hz, Vida eléctrica 10000 maniobras, Vida mecánica 20000 maniobras. Capacidad de interrupción Icu 3 KA, curvas de disparo según IEC 60898. Normas según IEC 60898, IEC60947-2	20	un	LS	KOREA	210.000	4.200.000	EATON	AUSTRIA	315.000	6.300.000	LS	KOREA	160.390	3.207.800	VCP	CHINA	741.000	14.820.000
75	Llave termomagnética tripolar de 125 A. Tensión de servicio máx. 690VAC 50 Hz, Vida eléctrica 10000 maniobras, Vida mecánica 20000 maniobras. Capacidad de interrupción Icu 3 KA, curvas de disparo según IEC 60898. Normas según IEC 60898, IEC60947-2	20	un	LS	KOREA	245.000	4.900.000	EATON	AUSTRIA	314.000	6.280.000	LS	KOREA	187.690	3.753.800	SCHNEIDER	ARGENTINA	808.600	16.192.000
76	Pulsadores marcha/parada, color verde y rojo (doble)	50	un	KACON	KOREA	72.000	3.600.000	EATON	AUSTRIA	68.000	3.400.000	KACON	KOREA	44.460	2.223.000	-	-		0
77	Pulsador de marcha simple	50	un	KACON	KOREA	63.000	3.150.000	EATON	AUSTRIA	36.450	1.822.500	KACON	KOREA	19.890	994.500	-	-		0
78	Pulsador de parada simple	50	un	KACON	KOREA	63.000	3.150.000	EATON	AUSTRIA	37.506	1.875.300	KACON	KOREA	19.890	994.500	-	-		0
79	Selectora, perilla larga, dos posiciones NA/NC de posicion fija	100	un	KACON	KOREA	60.000	6.000.000	-	-		0	KACON	KOREA	38.600	3.860.000	-	-		0
80	Ventilador de techo de 56", c/caja metálica p/7 velocidades (equipo completo)	10	un	-	-		0	VCP	CHINA	268.751	2.687.510	-	-		0	VCP	CHINA	265.600	2.656.000
81	Fusibles para 23 kv de 10 Amp	10	un	-	-		0	GENERICO	-	4.137	41.370	DELMAR	BRASIL	9.855	98.550	-	-		0
82	Fusibles para 23 kv de 20 Amp	10	un	-	-		0	GENERICO	-	6.625	66.250	DELMAR	BRASIL	9.855	98.550	-	-		0
83	Fusibles para 23 kv de 30 Amp	10	un	-	-		0	GENERICO	-	7.575	75.750	DELMAR	BRASIL	12.750	127.500	-	-		0
84	Fusibles para 23 kv de 50 Amp	10	un	-	-		0	GENERICO	-	10.413	104.130	DELMAR	BRASIL	15.520	155.200	-	-		0
85	Fusibles para 23 kv de 80 Amp	10	un	-	-		0	-	-		0	DELMAR	BRASIL	32.100	321.000	-	-		0
86	Fusibles para 23 kv de 100 Amp	10	un	-	-		0	VCP	CHINA	93.750	937.500	DELMAR	BRASIL	35.000	350.000	-	-		0
87	Fusible NH-00 de 80 Ampers. Norma Din 43620. Tipo Gl	100	un	-	-		0	VCP	CHINA	9.940	994.000	TEE	BRASIL	16.800	1.680.000	-	-		0
88	Fusible NH-00 de 125 Ampers. Norma Din 43620. Tipo gL	100	un	-	-		0	VCP	CHINA	9.625	962.500	TEE	BRASIL	16.800	1.680.000	-	-		0
89	Fusible NH-00 de 160 Ampers. Norma Din 43620. Tipo gL	100	un	-	-		0	VCP	CHINA	9.625	962.500	TEE	BRASIL	16.800	1.680.000	-	-		0
90	Fusible NH-1 de 125 Ampers. Norma Din 43620. Tipo gL	50	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
91	Fusible NH3 gL/gL de 315 Ampers, 500 Volt, 120KA	30	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
92	Base fusible NH00 . Tipo B00NH. Norma DIN 43620	100	un	-	-		0	VCP	CHINA	10.997	1.099.700	TEE	BRASIL	26.400	2.640.000	-	-		0
93	Base fusible DIAZED II (completo). Tipo APW 25 rosca E27	50	un	-	-		0	VCP	CHINA	24.750	1.237.500	TEE	BRASIL	21.330	1.066.500	-	-		0
94	Base fusible DIAZED II (completo). Tipo APW 63 rosca E33	50	un	-	-		0	VCP	CHINA	23.375	1.168.750	TEE	BRASIL	33.260	1.663.000	-	-		0
95	Fusible NH-00 tipo aR 690V 160A. Norma VDE 0636 DIN 43620. IEC 60269	30	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
96	Fusible NH-2 tipo aR 690V 315A. Norma VDE 0636 DIN 43620. IEC 60270	12	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
97	Fusible NH-1 tipo aR 690V 160A. Norma VDE 0636 DIN 43620. IEC 60271	30	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
98	Fusible NH-1 tipo aR 690V 36A. Norma VDE 0636 DIN 43620. IEC 60272	20	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
99	Fusible NH-2 tipo aR 690V 365A. Norma VDE 0636 DIN 43620. IEC 60273	12	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
100	Fusible tipo T-43 aR 690V 700a. Norma VDE 0636 din 43620 IEC 60274	15	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
101	Fusible NH-00 tipo aR 690V 25A. Norma VDE 0636 DIN 43620. IEC 60269	15	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
102	Fusible NH-1 tipo aR 690V 125A. Norma VDE 0636 DIN 43620. IEC 60272	15	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
103	Contactor tripolar de 350 HP, con bobina a 220 Volt. Incluido ademas bloques de contactos auxiliares con 3NA y 3 NC	2	un	LS	KOREA	6.342.000	12.684.000	EATON	ALEMANIA	4.968.000	9.936.000	LS	KOREA	4.446.000	8.892.000	-	-		0
104	Contractor tripolar de 250 HP, con bobina a 220 Volt. Incluido ademas bloques de contactos auxiliares con 3NA y 3 NC	2	un	LS	KOREA	3.574.000	7.148.000	EATON	ALEMANIA	3.358.235	6.716.470	LS	KOREA	2.223.000	4.446.000	-	-		0
105	Contactor tripolar de 75 kW, con bobina a 220 Volt., con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como minimo). Incluido ademas bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	2	un	LS	KOREA	1.329.000	2.658.000	EATON	ALEMANIA	1.382.000	2.764.000	LS	KOREA	831.000	1.662.000	-	-		0
106	Contactor tripolar de 25 kW, con bobina a 220 Volt., con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como minimo). Incluido ademas bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	6	un	LS	KOREA	387.000	2.322.000	EATON	ALEMANIA	572.000	3.432.000	LS	KOREA	341.000	2.046.000	-	-		0
107	Contactor tripolar de 18 kW, con bobina a 220 Volt., con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como minimo). Incluido ademas bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	10	un	LS	KOREA	250.000	2.500.000	EATON	ALEMANIA	480.000	4.800.000	LS	KOREA	233.000	2.330.000	-	-		0
108	Contactor tripolar de 100 kW, con bobina a 220 Volt., con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como minimo). Incluido ademas bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	5	un	LS	KOREA	1.870.000	9.350.000	EATON	ALEMANIA	2.346.000	11.730.000	LS	KOREA	1.287.000	6.435.000	-	-		0
109	Contactor tripolar de 12 HP, con bobina a 220 Volt., con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como minimo). Incluido además bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	20	un	LS	KOREA	131.000	2.620.000	EATON	ALEMANIA	395.000	7.900.000	LS	KOREA	175.000	3.500.000	-	-		0
110	Contactor tripolar de 15 HP, con bobina a 220 Volt., con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como minimo). Incluido ademas bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	20	un	LS	KOREA	131.000	2.620.000	EATON	ALEMANIA	288.600	5.772.000	LS	KOREA	175.000	3.500.000	-	-		0
111	Contactor tripolar de 25 HP, con bobina a 220 Volt., con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como minimo). Incluido ademas bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	20	un	LS	KOREA	249.000	4.980.000	EATON	ALEMANIA	480.000	9.600.000	LS	KOREA	233.000	4.660.000	-	-		0
112	Contactor tripolar de 40 HP, con bobina a 220 Volt., con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como minimo). Incluido además bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	10	un	LS	KOREA	387.000	3.870.000	EATON	ALEMANIA	978.907	9.789.070	LS	KOREA	341.000	3.410.000	-	-		0
113	Contactor tripolar de 7,5 HP, con bobina a 220 Volt., con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como minimo). Incluido ademas bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	30	un	LS	KOREA	77.000	2.310.000	EATON	ALEMANIA	218.000	6.540.000	LS	KOREA	133.000	3.990.000	-	-		0
114	Contactor tripolar de 61 HP, con bobina a 220 Volt., con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como minimo). Incluido ademas bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	10	un	LS	KOREA	774.000	7.740.000	EATON	ALEMANIA	920.000	9.200.000	LS	KOREA	544.000	5.440.000	-	-		0
115	Contactor tripolar de 80 HP, con bobina a 220 Volt., con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como minimo). Incluido además bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	10	un	LS	KOREA	841.000	8.410.000	EATON	ALEMANIA	2.043.699	20.436.990	LS	KOREA	655.000	6.550.000	-	-		0
116	Contactor tripolar de 108 HP, con bobina a 220 Volt., con rele auxiliar (2 NC y 2NA, como minimo). Incluido ademas bloques de contactos auxiliares con 2NA y 2 NC	2	un	LS	KOREA	1.581.000	3.162.000	EATON	ALEMANIA	1.380.000	2.760.000	LS	KOREA	1.112.000	2.224.000	-	-		0
117	Relé falta de fase ◆Tension 380 Vca 50/60 Hz ◆Contacto auxiliares 1NA 1NC ◆Con ajuste de sensibilidad de 70 a 90% ◆Indicadores luminosos de activación y desactivacion de rele ◆Montaje sobre riel DIN 35mm	10	un	LS	KOREA	337.000	3.370.000	TRON	BRASIL	199.939	1.999.390	KLEMSAN	TURQUÍA	242.000	2.420.000	-	-		0
118	Rele temporizador electronico ◆Tension de alimentacion 220 Vca 50/60 Hz ◆Contacto auxiliares 1NA 1NC ◆Con ajuste de sensibilidad de 0 a 60 seg ◆Modelo con retardo a la energizacion ◆Indicadores luminosos de activacion y desactivacion de rele ◆Montaje sobre riel DIN 35mm	15	un	LS	KOREA	232.000	3.480.000	-	-		0	KLEMSAN	TURQUÍA	180.000	2.700.000	-	-		0
119	Rele sobrecarga (termico) ◆Rango de ajuste 7 - 10 A ◆Contactos auxiliar 1NA 1NC ◆Boton de rearmado y test	6	un	LS	KOREA	106.000	636.000	EATON	ALEMANIA	82.400	494.400	LS	KOREA	81.900	491.400	-	-		0
120	Rele sobrecarga (termico) ◆Rango de ajuste 22 - 32 A ◆Contactos auxiliar 1NA 1NC ◆Boton de rearmado y test	8	un	LS	KOREA	139.000	1.112.000	EATON	ALEMANIA	153.000	1.224.000	LS	KOREA	108.000	864.000	-	-		0
121	Rele sobrecarga (termico) ◆Rango de ajuste 63 - 80 A ◆Contactos auxiliar 1NA 1NC ◆Boton de rearmado y test	6	un	LS	KOREA	337.000	2.022.000	-	-		0	LS	KOREA	262.000	1.572.000	-	-		0
122	Rele sobrecarga (termico) ◆Rango de ajuste 75 - 90 A ◆Contactos auxiliar 1NA 1NC ◆Boton de rearmado y test	6	un	LS	KOREA	345.000	2.070.000	EATON	ALEMANIA	320.000	1.920.000	LS	KOREA	269.000	1.614.000	-	-		0
123	Rele sobrecarga (termico) ◆Rango de ajuste 90 - 112 A ◆Contactos auxiliar 1NA 1NC ◆Boton de rearmado y test	4	un	LS	KOREA	513.000	2.052.000	EATON	ALEMANIA	320.000	1.280.000	LS	KOREA	399.000	1.596.000	-	-		0
124	Conector flexible de plastico para conexion de bornera 1 2"	75	mts	INPACO	PARAGUAY	200	15.000	-	-		0	-			0	-	-		0
125	Conector flexible de plastico para conexion de bornera 1 4"	25	mts				0	-			0	-	-		0	-	-		0
126	Conector flexible de plastico para conexion de bornera 1"	25	mts	-	-		0	-	-		0				0	-			0

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 08/2014 "Adquisición de materiales eléctricos para la planta de Mauricio José Troche 2014"

				ELECTROMEC				PIRO'Y S.A.				SAS PARAGUAY S.A.				FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.			
Item	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de Medida	Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. Iva Incluido	Precio Total Gs. Iva Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. Iva Incluido	Precio Total Gs. Iva Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. Iva Incluido	Precio Total Gs. Iva Incluido	Marca	Procedencia	Precio Unitario Gs. Iva Incluido	Precio Total Gs. Iva Incluido
127	Conector estanco macho de 1/2"	100	mts	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
128	Conector estanco macho de 3/4"	30	mts	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
129	Conector estanco macho de 1"	30	mts	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
130	Forro o funda flexible para cable de 2mm	40	mts	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
131	Forro o funda flexible para cable de 4mm	40	mts	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
132	Forro o funda flexible para cable de 6mm	50	mts	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
133	Forro o funda flexible para cable de 10mm	40	mts	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
134	Llave de un punto y toma (Línea modular incluido marco)	50	un	-	-		0	MOLVENO	URUGUAY	9.692	484.600	-	-		0	CONATEL	URUGUAY	12.500	625.000
135	Llave de dos puntos y toma	50	un	-	-		0	MOLVENO	URUGUAY	12.603	630.150	-	-		0	CONATEL	URUGUAY	17.000	850.000
136	Llave de tres puntos	50	un	-	-		0	MOLVENO	URUGUAY	12.775	638.750	-	-		0	CONATEL	URUGUAY	17.000	850.000
137	Marco tipo modular para tres modulos incluir dos tapas	40	un	-	-		0	MOLVENO	URUGUAY	3.490	139.600	-	-		0	CONATEL	URUGUAY	9.500	380.000
138	Módulo de toma corriente tipo universal con tierra 2P+T	50	un	-	-		0	MOLVENO	URUGUAY	14.033	701.650	-	-		0	CONATEL	URUGUAY	24.000	1.200.000
139	Modulo de toma corriente tipo universal 2P	40	un	-	-		0	MOLVENO	URUGUAY	9.521	380.840	-	-		0	CONATEL	URUGUAY	12.500	500.000
140	Módulo tipo schuko de 16A (de embutir)	50	un	-	-		0	MOLVENO	URUGUAY	10.453	522.650	-	-		0	CONATEL	URUGUAY	25.000	1.250.000
141	Pulsador de timbre tipo externo	10	un	-	-		0	MOLVENO	URUGUAY	4.285	42.850	-	-		0	CONATEL	URUGUAY	17.000	170.000
142	Potenciómetro de alambre de 5 Kilo-ohm	10	un	-	-		0	MOLVENO	URUGUAY	172.968	1.729.680	-	-		0	-	-		0
143	Protector de lámpara con regillas de aluminio y cobertura de vidrio templado (incluir capuchón y brazo de fijacion)	30	un	-	-		0	MOLVENO	URUGUAY	129.469	3.884.070	-	-		0	-	-		0
144	Solenoide para electroválvula •Protección IP 65Temp •220 W - 50 Hz 11 VA •Ancho 22mm O de pasaje de 1,1mm •Ambiente max 50ºC	15	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
145	Solenoide para electroválvula •Protección IP 65Temp •12 Vcc - 4 W •Ancho 22mm O de pasaje de 1,1mm •Ambiente max 50ºC	5	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
146	Unidades FRL de tratamiento de aire (filtro regulador, lubricador y manómetro) •Con cuerpos y vasos de plástico, con bloqueo en el regulador y vasos hacia abajo •Temperatura de 0 a 50ºC •Presion de Trabajo 0,5 a 8bar •Manómetro de 0 40mm (entrada G1/4") •Poder filtrante 25µ •Drenado de condensado manual	7	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
147	Filtro de aire para compresor a tornillo. Marca SCHULZ. Modelo SRP 2015. Código 007.0110-0	3	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
148	Filtro de aceite para compresor a tornillo. Marca SCHULZ. Modelo SRP 2015. Código 007.0115-0/A	1	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
149	Separador de aire-aceite para compresor a tornillo. Modelo SRP 2015. Código 007.0112-0	1	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
150	Correa 7405 GS 10x1025 mm	1	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
151	Tacómetro analógico •Visor de 3 1/2 •Escala de 1000 a 10000 rpm	1	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
152	Indicador Digital Referencia-Mod. IM-110 SN 1815 •Indicador Microprocesado tipo IM-110. Indicador digital microprocesado con entrada configurable. Display LED s con 5 digitos (indicación de -1999 a 30.000) •Numero de entradas: 1(0 a 20 mA o 0 a 10VCC, 0 a 30 Khz o PT 100 800ºC) •Numero de salidas: 3 (0 a 20 mA carga maxima de 750 ohm o 0 a 10 Vcc carga máxima de 30mA) •Fijación: frente del panel •Recorte en panel: 90x42mm •Construccion: Plástico ABS •Alimentacion: 127/220 Vca o 24 Vcc o 85 ~ 264 Vca (especificar) •Consumo: 4,4 VA •Grado de protección: Frontal IP-65 Trasera IP-20	1	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
153	Posicionador para valvula automática de accionamiento lineal. Referencia MARCA: SMAR modelo FY-301 Repuesto original SMAR •Entrada 4-20mA a dos hilos •Salida de 0 - 100% de la presion de aire de alimentación de la Salida al Actuador. Accion doble o simple •Capacidad de salida Suministro de 13,5 Nm³/h (8 SCFM) a 5,6 bar (80PSI) •Fuente de alimentacion Suministrado por la corriente de 4-20mA •Configuracion usando el desarmador magnético de ajuste local, o configuracion remota usando el HHT •Presión de alimentación de 1,4 a 7 bar (20-100PSI). Libre de aceite, polvo y agua •Deteccion de posicion real magnética (sin contacto) via Efecto Hall •Indicación indicador LCD opcional •Material Carcasa de Aluminio de bajo cobre inyectado con pintura de poliester o de acero inoxidable 316 •Temperatura limite de proceso -40 a 85ºC (-40	1	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
154	Precinto de nylon 20 cm	1	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
155	Válvula esferica cierre rapido inox. De 1/4" roscable	1	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
156	Manómetro escala 0-100 PSI, visor de 1 1/2", entrada de 1/8"	1	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
157	Manometro escala 0-300 PSI, visor de 1 1/2", entrada de 1/4"	1	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
158	Filtro de aire para compresor a piston. Modelo MSW 40 Fort. Codigo 007.0118-0	1	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
159	**Filtro de aire para compresor a piston. Modelo MSV 40 Max. Codigo 007.0118-0**	1	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
160	**CPU-700 E3R linea smar LC700**	1	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
161	**Modulo multifuncion MB 700 SMAR para el sistema de control**	1	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
162	**Arrancador suave de 85 A**	1	ur	WEG	BRASIL	8.500.000	8.500.000	-	-		0	-	-		0	-	-		0
163	**Variador de frecuencia 380 V** corriente de salida 6,5A	1	un	LS	KOREA	2.300.000	2.300.000	-	-		0	LS	KOREA	1.697.000	1.697.000	-	-		0
164	**Interruptor de nivel tipo pera de mercurio de 3 cables.** El detector de nivel tipo "pera" esta inyectado en PVC, contiene un interruptor de mercurio para la activación de control automatico de bombas, programadores, etc	10	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
165	**Interruptor de nivel de flotador, (Boya tipo pera) para nivel de tanque de agua**, construida con componentes especiales para una utilizacion en agua potable de alta turbulencia. Gracias a su angulo diferencial de +/- 165º, el interruptor boya de nivel elimina de manera definitiva los riesgos de encendidos en seco de la bomba y es la solucion ideal para la medicion de nivel en grandes tanques y torres de agua. equipado de un lastre en acero inoxidable, ajustable sobre el cable y puede ser conectado a bombas hasta 1,5 caballos de fuerza (HP) o bombas de mayor potencia a traves de un rele. Sin mercurio, ni plomo	4	un	-	-		0	-	-		0	-	-		0	-	-		0
							447.322.000				360.358.402				263.048.125				306.485.000

miembro de comite

Miembro de Comite