96	CABLE MULTIFILAR DE 6 MM2	METROS	metros	1.000	3.230	3.230.000
97	CABLE MULTIFILAR DE 6 MM2	METROS	metros	100	3.230	323.000
98	CABLE MULTIFILAR DE 6 mm2	ROLLOS	Rollo 100m	10	323.000	3.230.000
99	CABLE MULTIFILAR DE 6 mm2	METROS	METROS	30	3.230	96.900
100	CABLE MULTIFILAR PLASTIPLOMO DE 2x2 MM	ROLLOS	Rollo 100m	10	353.000	3.530.000
101	CABLE PLASTIPLOMO 2x2 MM2	METROS	metros	200	3.530	706.000
102	CABLE PLASTIPLOMO 2x4	METROS	metros	150	6.220	933.000
103	CABLE PARA INTERPERIE DE 10 PA	METROS	metros	250	1.800	450.000
104	CABLE DE COBRE DE 1 MM	METROS	METROS	10	1.580	15.800
105	CABLE DE COBRE DE 2 MM	METROS	METROS	10	2.500	25.000
106	CABLE DE COBRE DE 4MM	METROS	METROS	10	4.500	45.000
107	CABLE FORRADO DE 4 MM	ROLLOS	Rollo 100m	350	221.000	77.350.000
108	CABLE COAXIAL RG 58	METROS	metros	500	2.800	1.400.000
109	CABLE COAXIAL RG 8 PARA MICROFONO	METROS	METROS	50	3.500	175.000
112	CABLE NYY 2x2 mm. TIPO TALLER	METROS	metros	1.200	4.100	4.920.000
113	CABLE NYY 2x4 mm. TIPO TALLER	METROS	metros	900	7.200	6.480.000
114	CABLE NYY 4x25 MM2	ML	metros	100	83.550	8.355.000
115	CABLE NYY DE 120 MM2	METROS	METROS	1	120.000	120.000
116	CABLE NYY DE 1x16 MM2	METROS	METROS	5	12.730	63.650
117	CABLE TIPO TALLER 2x2	METROS	METROS	1	7.590	7.590
118	CABLE TIPO TALLER 3x4	METROS	Rollo 100m	400	10.100	4.040.000
119	CABLE TIPO TALLER 4x1 DE 200 MTS	ROLLO	Rollo 200m	100	415.000	41.500.000
120	CABLE TIPO TALLER 4x4	METROS	Rollo 100m	8	1.278.000	10.224.000
121	CABLE TIPO TALLER 4x6 MM	ML	metros	100	18.250	1.825.000
122	CABLE TIPO TALLER DE 2X2 MM2	ROLLOS	Rollo 100m	12	409.000	4.908.000
123	CABLE TIPO TALLER DE 2x4 MM2	ROLLOS	Rollo 100m	1	714.000	714.000
124	PISTOLA PARA SILICONA	UNIDAD	UNIDAD	5	14.500	72.500
125	BROCA DE ACERO DE 6 mm2 CON BULON Y TUERCA	UNIDAD	UNIDAD	40	1.300	52.000
128	VARILLA ROSCADA CONTINUA DE 3/16 CON TUERCA	UNIDAD	UNIDAD	60	2.500	150.000
129	DUCHA ELECTRICA	UNIDAD	unidad	14	47.000	658.000
130	RESISTENCIA PARA DUCHA	UNIDAD	UNIDAD	2	14.500	29.000
131	TORNILLO PARA CHAPA DE 2M X6 mm2	UNIDAD	UNIDAD	24	120	2.880
132	BULON CROMADO C/TUERCA de 6 mm	UNIDAD	UNIDAD	30	3.500	105.000
133	BULON PARA TERMINAL DE 10 ML	UNIDAD	UNIDAD	20	2.500	50.000
134	BULON PARA TERMINAL DE 16 ML	UNIDAD	UNIDAD	6	3.900	23.400
135	BULON PARA TERMINAL DE 6 ML	UNIDAD	UNIDAD	50	2.000	100.000
139	IGNITORES DE 500 W para vapor socio	UNIDAD	UNIDAD	10	35.000	350.000
1	TARUGO DE PLASTICO P/TORNILLO Nº 6	UNIDAD	UNIDAD	200	120	24.000
142	TARUGO PLASTICO DE 6 mm2	UNIDAD	UNIDAD	24	50	1.200
143	CINTA AISLADORA de 20 metros de primera calidad	UNIDAD	unidad	550	4.000	2.200.000
144	CINTA AUTOVULCANIZANTE de 10 metros primera calidad	UNIDAD	UNIDAD	60	21.000	1.260.000
146	FOTOCELULAS 1000 W 220 V	UNIDAD	UNIDAD	700	19.500	13.650.000
147	CAPACITOR 145=175microfaradio DE PARTIDA	UNIDAD	UNIDAD	6	5.500	33.000
149	CAPACITOR PARA LAMPARA VM HALOGENA FRIA DE 150 W	UNIDAD	UNIDAD	2	25.000	50.000
150	CAPACITOR PARA REFLECTOR DE 400 W	UNIDAD	UNIDAD	2	35.000	70.000
151	CAPACITOR PARA VENTILADOR DE TECHO DE 2,5 microfaradio	UNIDAD	unidad	10	4.000	40.000
152	CAPACITOR PARA VENTILADOR DE TECHO DE 2,5 microfaradio	UNIDAD	UNIDAD	74	4.000	296.000
153	CAPACITOR PARA VENTILADOR DE TECHO DE 2,5 microfaradio	UNIDAD	UNIDAD	150	4.000	600.000
156	CAÑO DE CONEXIÓN	UNIDAD	UNIDAD	40	3.500	140.000
157	FOTOCELULA CON BASE	UNIDAD	UNIDAD	30	19.500	585.000
158	BASE DE ADOSAR PARA FOTOCELULA	UNIDAD	UNIDAD	100	12.500	1.250.000
159	ZOCALO COMUN PARA FLUORECENTE ANTIVIBRATORIO	UNIDAD	UNIDAD	25	3.000	75.000
160	ZOCALO PARA DICROICA A PRESION	UNIDAD	UNIDAD	80	1.900	152.000
161	ZOCALO PARA LAMPARA HALOGENA DE 300 W	UNIDAD	UNIDAD	50	6.500	325.000
162	ZOCALO AEREO PARA FLUORECENTE	UNIDAD	UNIDAD	30	3.000	90.000
166	LAMPARA COMUN DE 75 W	UNIDAD	UNIDAD	200	1.400	280.000
167	APLIQUE TIPO HONGO PARA PATIO	UNIDAD	UNIDAD	4	95.000	380.000
168	Lampara CONCENTRA DE 60 W	UNIDAD	unidad	600	4.200	2.520.000
169	Lampara DE LECTURA 100 W	UNIDAD	UNIDAD	20	4.500	90.000
170	LAMPARA CONCENTRA DE 100 W	UNIDAD	UNIDAD	120	6.800	816.000
171	LAMPARA DE BAJO CONSUMO DE 15 W	UNIDAD	UNIDAD	100	11.500	1.150.000
173	FOCO BIPIN DE 20 W	UNIDAD	UNIDAD	20	4.500	90.000
174	FOCO DECORATIVO DE 15 W ROSCA	UNIDAD	UNIDAD	50	3.500	175.000
175	FOCOS MINICONCENTER DE 60 W	UNIDAD	UNIDAD	20	1.800	36.000
177	LAMPARA TIPO SPOT DE 100 W	UNIDAD	UNIDAD	100	2.600	260.000
178	LAMPARA TIPO SPOT DE 60 W	UNIDAD	unidad	100	2.600	260.000
179	SPOT PARA DOS FOCOS MINICONCENTER	UNIDAD	unidad	4	16.500	66.000
180	GLOBO DE VIDRIO	UNIDAD	UNIDAD	30	65.000	1.950.000
181	FOCO TIPO VELA ROSCA COMUN 40 W	UNIDAD	UNIDAD	300	3.000	900.000
182	LAMPARA VELA DE 40 W	UNIDAD	UNIDAD	60	3.200	192.000
183	FOCOS TIPO BALON DE 40 W	UNIDAD	UNIDAD	20	4.500	90.000
185	LAMPARA TUBULAR HPIT DE 400 W	UNIDAD	unidad	2	16.500	33.000
186	DICROICA ROSCA COMUN	UNIDAD	UNIDAD	40	3.500	140.000
187	FOCOS DICROICAS DE 220 W	UNIDAD	UNIDAD	250	3.800	950.000
188	TUBO CUARZO DE 1000 W	UNIDAD	UNIDAD	100	3.500	350.000
189	TUBO CUARZO DE 300 W	UNIDAD	unidad	282	2.200	620.400
190	LAMPARA HALOGENA 1200W 240 V/VGX 9.5	UNIDAD	UNIDAD	20	3.500	70.000
191	LAMPARA HALOGENA 42W ECO LUX	UNIDAD	UNIDAD	20	49.000	980.000

Abog. Fernando Arturo Torres Abaral
Asesor Jurídicos
Municipalidad de Asunción

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Mónica T. Pintos Aguilera
Jefa
Departamento de Contrataciones

Lic. Ricardo J.
Director
Dirección de Adquisiciones

Econ. César Adrián Sanabria
Director General
Dirección Gral. de Administración y Finanzas

ECON. CARLOS MIRANDA P.
DIRECTOR GRAL.
DIRECCIÓN GRAL DE PLANIFICACIÓN TÉCNICA

192	LAMPARA HALOGENA DE 1000 W 230V G22	UNIDAD	unidad	20	49.000	980.000
193	LAMPARA HALOGENA DE 1000 W 240V 6995/BPGAD	UNIDAD	UNIDAD	20	4.500	90.000
194	LAMPARA HALOGENA HPL750 W 220V GE22015090	UNIDAD	UNIDAD	20	55.000	1.100.000
195	Lampara hALOGENO PARA REFLECTORES DE 1000 W	UNIDAD	UNIDAD	20	45.000	900.000
196	Lampara HQI DE 150 W	UNIDAD	UNIDAD	6	55.000	330.000
197	TUBOS HALOGENOS DE 150 W	UNIDAD	unidad	50	2.200	110.000
198	TUBOS HALOGENOS DE 300 W	UNIDAD	unidad	150	2.300	345.000
202	LAMPARA HALOGENA DE 300 W	UNIDAD	unidad	50	2.300	115.000
203	LAMPARA VM HALOGENA 150 W RX7S FRIA	UNIDAD	UNIDAD	2	4.500	9.000
204	CAJA DE TUBO FLUORECENTE DE 40 W	CAJADE10UNIDADES	unidad	30	28.000	840.000
205	FLUORECENTE CIRCULAR DE 32 W	UNIDAD	unidad	10	5.800	58.000
206	FLUORECENTE DE 20 W	UNIDAD	unidad	400	2.600	1.040.000
207	FLUORECENTE DE 40 W	UNIDAD	unidad	6.000	2.950	17.700.000
211	LAMPARA PARA REFLECTORES DE 1000 W	UNIDAD	UNIDAD	10	3.500	35.000
213	FOCO MIXTA DE 160 W	UNIDAD	unidad	50	11.000	550.000
216	LUZ MIXTA DE 160 W ROSCA COMUN 160x220	UNIDAD	UNIDAD	10	11.000	110.000
217	LUZ MIXTA DE 160 W ROSCA COMUN 250x220	UNIDAD	UNIDAD	10	11.000	110.000
218	LUZ MIXTA DE 160W ROSCA COMUN	UNIDAD	unidad	15	11.000	165.000
220	FOCO A VAPOR DE MERCURIO DE 250 W	UNIDAD	unidad	190	14.000	2.660.000
221	FOCO A VAPOR DE MERCURIO DE 500 W	UNIDAD	UNIDAD	40	27.500	1.100.000
222	LAMPARA A VAPOR DE MERCURIO DE 200 W	UNIDAD	UNIDAD	10	14.000	140.000
223	LAMPARA A VAPOR DE MERCURIO DE 400 W	UNIDAD	unidad	10	14.000	140.000
224	LAMPARA MERCURIO DE 250 W E-40	UNIDAD	unidad	800	14.000	11.200.000
225	REACTOR P/LAMPARA VAPOR SODIO 150 W	UNIDAD	unidad	10	55.000	550.000
228	LAMPARA A VAPOR DE SODIO DE 500 W	UNIDAD	UNIDAD	10	48.000	480.000
229	LAMPARA VAPOR DE SODIO DE 250 W	UNIDAD	unidad	20	16.500	330.000
230	LAMPARA VAPOR SODIO DE 150 W	UNIDAD	unidad	30	38.000	1.140.000
232	ARTEFACTO 3x40 CAJA EXTERNA	UNIDAD	UNIDAD	10	75.000	750.000
234	ARTEFACTO CIRCULAR DE 32W COMUN	UNIDAD	UNIDAD	3	12.500	37.500
235	ARTEFACTO DE 3x40 PARA EMBUTIR	UNIDAD	UNIDAD	10	95.000	950.000
236	ARTEFACTO DE EMBUTIR PARA LAMPARA BIPIN	UNIDAD	UNIDAD	4	16.500	66.000
238	arrancadores para tubo de fluorescentes	UNIDAD	unidad	1.300	900	1.170.000
239	REACTANCIA DE 1x20 W	UNIDAD	unidad	160	5.900	944.000
240	REACTANCIA DE 1x40	UNIDAD	unidad	20	5.900	118.000
241	REACTANCIA DE 1x40 W	UNIDAD	unidad	250	5.900	1.475.000
242	REACTANCIA de 40 watts	CAJADE10UNIDADES	Caja 10un	60	59.000	3.540.000
243	REACTANCIA TM DE 20 W	UNIDAD	unidad	30	5.900	177.000
244	REACTANCIAS 2x40 W	UNIDAD	unidad	50	12.500	625.000
246	ZOCALO PARA DICROICA	UNIDAD	UNIDAD	80	3.500	280.000
256	PORTA LAMPARA CON CAPUCHON E27	UNIDAD	UNIDAD	20	3.200	64.000
257	PORTALAMPARA CON CONO	UNIDAD	UNIDAD	500	3.800	1.900.000
258	PORTALAMPARA DE PORCELANA	UNIDAD	UNIDAD	100	4.500	450.000
259	PORTALAMPARA DE PORCELANA E-27 CON ROSCA	UNIDAD	UNIDAD	2.000	3.500	7.000.000
260	PORTALAMPARA DE PORCELANA E40	UNIDAD	UNIDAD	2	4.500	9.000
261	PORTALAMPARA DE PORCELANA E-40 CON ROSCA	UNIDAD	UNIDAD	1.000	9.500	9.500.000
263	PORTALAMPARA PARA DICROICA	UNIDAD	UNIDAD	50	3.500	175.000
264	PORTALAMPARA PARA FOCO BIPIN	UNIDAD	UNIDAD	6	4.500	27.000
265	PORTALAMPARA TIPO BAQUELITA	UNIDAD	unidad	50	1.500	75.000
266	INTERRUPTOR 1 PUNTO MAS TOMA	UNIDAD	unidad	40	6.000	240.000
267	LLAVE DE 1 PUNTO MAS TOMA CORRIENTE DE EMBUTIR	UNIDAD	unidad	30	8.300	249.000
268	LLAVE DE 2 PUNTOS DE EMBUTIR 16 A	UNIDAD	unidad	30	8.300	249.000
269	LLAVE DE 2 PUNTOS MAS TOMA CORRIENTE para embutir	UNIDAD	unidad	20	11.000	220.000
270	LLAVE DE 2P DE EMBUTIR	UNIDAD	unidad	4	8.300	33.200
271	LLAVE DE 3 PUNTOS DE EMBUTIR 16 A	UNIDAD	unidad	30	11.000	330.000
272	LLAVE DE 3 PUNTOS PARA EMBUTIR	UNIDAD	unidad	4	11.000	44.000
273	LLAVE DE DOS PUNTO Y TOMA	UNIDAD	unidad	50	11.000	550.000
274	LLAVE DE EMBUTIR DOS PUNTOS	UNIDAD	unidad	50	8.300	415.000
276	PLACA PARA PUNTO Y TOMA	UNIDAD	unidad	100	2.700	270.000
277	PUNTO DOBLE DE EMBUTIR	UNIDAD	unidad	20	2.700	54.000
278	PUNTO TOMA	UNIDAD	unidad	80	3.000	240.000
281	LLAVE DE 1 PUNTO TOMA EXTERNA	UNIDAD	unidad	50	7.500	375.000
283	LLAVE DE UN PUNTO Y TOMA	UNIDAD	unidad	50	8.300	415.000
289	CONDENSADor capacitor de 12.5 microfaradio	UNIDAD	UNIDAD	20	2.500	50.000
292	REACTOR CON IGNITOR INC 250 W	UNIDAD	UNIDAD	10	122.000	1.220.000
295	REACTOR IGNITOR INCORPORADO P/LAMP. HALOGENA 150 W	UNIDAD	unidad	3	75.000	225.000
299	REACTOR PARA REFLECTOR	UNIDAD	UNIDAD	10	65.000	650.000
300	REACTORES DE 500 W	UNIDAD	UNIDAD	5	125.000	625.000
301	RIEL DE METAL TIPO DIN	METROS	UNIDAD	10	11.000	110.000
302	TABLERO METALICO DE EMBUTIR de 24 TM	UNIDAD	unidad	1	65.000	65.000
303	TABLERO P/EMBUTIR PARA 16 LLAVES TM	UNIDAD	UNIDAD	50	32.000	1.600.000
304	TABLERO P/EMBUTIR PARA 24 LLAVES TM	UNIDAD	unidad	50	48.000	2.400.000
305	TABLERO P/EMBUTIR PARA 8 LLAVES TM	UNIDAD	unidad	50	19.000	950.000
306	TABLERO PARA EMBUTIR Nº 12 DIN METALICO	UNIDAD	unidad	20	28.000	560.000
307	CANALETA DE PLASTICO DE 10X20 MM AUTOADHESIVA	UNIDAD	unidad	10	4.500	45.000
308	CANALETA DE PLASTICO DE 25x20 mm.	TIRAS	TIRAS DE 2 MTS	30	6.500	195.000
309	CANALETA DE PLASTICO DE 25x20 mm. AUTOADHESIVA	UNIDAD	TIRAS DE 2 MTS	6	7.500	45.000

FIEL DEL ORIGINAL

Abog. Balmo Arnaldo Torres Aceval
Director
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

Pintos Aguilera
Jefa
Departamento de Contratos

UOC Nº 1
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

Director
Dirección de Administración

ECON. CARLOS MIRANDA P.
DIRECTOR GRAL.
DIRECCIÓN GRAL. DE PLANIFICACIÓN TÉCNICA

Econ. Cesar Adolfo Sanabria
Director
Dirección Gral. de Auditoría

310	CANALETA PLASTICA 16x24 P/INSTALACIONES ELECTRICAS	METROS	TIRAS DE 2 MTS	50	28.000	1.400.000
311	CANALETA PLASTICA 16x24 P/INSTALACIONES TELEFONICAS	UNIDAD	TIRAS DE 2 MTS	80	28.000	2.240.000
312	UNION SENCILLA DE 1" ANTILLAMA LISO	UNIDAD	UNIDAD	30	1.200	36.000
313	UNION SENCILLA DE 3/4" ANTILLAMA LISO	UNIDAD	UNIDAD	30	800	24.000
315	CAÑO ELECTRODUCTO TIPO 4P DE 1"	ML	metros	100	1.000	100.000
316	CAÑO LISO DE 5/8"	UNIDAD	METROS	70	750	52.500
317	CAÑO ANTILLAMA LISO DE 1" DE 3 MTS.	TIRAS	tiras	50	2.800	140.000
318	CAÑO ANTILLAMA LISO DE 3/4" DE 3 MTS.	TIRAS	tiras	100	1.600	160.000
319	TAPA CIEGA DE PLASTICO A TORNILLO 10x10 cms.	UNIDAD	unidad	20	1.000	20.000
320	TAPA CIEGA DE PLASTICO P/TABLERO P/TM RIELERA	UNIDAD	UNIDAD	30	12.000	360.000
325	TAPA CIEGA REDONDA	UNIDAD	UNIDAD	50	1.200	60.000
329	TABLERO DE EMBUTIR P/15 LLAVE TM EUROPEA	UNIDAD	UNIDAD	5	48.000	240.000
330	TABLERO EXTERNO RIELERA DE 6 AGUJERO	UNIDAD	UNIDAD	1	11.500	11.500
332	TABLERO METALICO PARA 30L EXTERNO	UNIDAD	UNIDAD	3	95.000	285.000
333	CAJA PRESINTABLE P/LLAVE TRIFASICO DIN	UNIDAD	UNIDAD	20	76.000	1.520.000
335	LLAVE DE EMBUTIR DE 2x16A	UNIDAD	UNIDAD	20	9.500	190.000
336	LLAVE DE EMBUTIR PANAM PARA AA	UNIDAD	unidad	10	17.500	175.000
337	LLAVE DE EMBUTIR PARA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	unidad	2	16.500	33.000
338	TOMA DE EMBUTIR UNIVERSAL	UNIDAD	unidad	6	6.500	39.000
341	CAJA DE CONEXIÓN	UNIDAD	unidad	100	1.500	150.000
342	CAJA DE CONEXIÓN	UNIDAD	unidad	20	1.500	30.000
343	CAJA DE CONEXIÓN	UNIDAD	unidad	10	1.500	15.000
344	CAJA DE CONEXIÓN	UNIDAD	unidad	100	1.500	150.000
345	CAJA DE LLAVE	UNIDAD	unidad	100	1.500	150.000
346	CAJA DE LLAVE DE 5"x3"	UNIDAD	unidad	30	1.500	45.000
347	CAJA DE LLAVE METALICO	UNIDAD	unidad	100	1.500	150.000
348	CAJA DE LLAVES	UNIDAD	unidad	4	1.500	6.000
349	CAJA DE METAL DE 10x10 cms.	UNIDAD	unidad	20	2.200	44.000
350	CAJA HEXAGONAL PARA EMBUTIR	UNIDAD	unidad	150	1.500	225.000
351	CAJA METALICA PARA ADOSAR	UNIDAD	unidad	25	1.500	37.500
352	CAJA PARA LLAVE RECTANGULAR METALICO	UNIDAD	unidad	12	1.500	18.000
353	CAJA PARA LLAVES DE 4 AGUJEROS	UNIDAD	UNIDAD	10	1.500	15.000
354	CAJA RECTANGULAR P/LLAVE DE EMBUTIR	UNIDAD	unidad	150	1.500	225.000
355	CAJAS DE CONEXION	UNIDAD	unidad	5	1.500	7.500
356	CAJAS PRESINTABLES CON JABALINA 3 ELEMENTOS	UNIDAD	UNIDAD	5	65.000	325.000
357	LLAVE DE 3P DE EMBUTIR	UNIDAD	unidad	4	11.000	44.000
361	SUPRESOR DE PICO PARA PC	UNIDAD	UNIDAD	14	16.500	231.000
362	SUPRESOR DE PICO PARA PC	UNIDAD	UNIDAD	5	16.500	82.500
363	ZAPATILLA DE 4 ENTRADAS	UNIDAD	UNIDAD	1	17.000	17.000
364	ZAPATILLA DE 4 ENTRADAS	UNIDAD	UNIDAD	10	17.000	170.000
365	FICHA DE ENCHUFE MACHO	UNIDAD	unidad	100	1.500	150.000
366	FICHA MACHO	UNIDAD	unidad	5	1.500	7.500
367	FICHA MACHO	UNIDAD	unidad	50	1.500	75.000
368	FICHA MACHO	UNIDAD	unidad	10	1.500	15.000
369	FICHAS MACHO DE 16 AMP	UNIDAD	UNIDAD	10	1.500	15.000
370	FICHA DE ENCHUFE HEMBRA	UNIDAD	unidad	100	1.500	150.000
371	FICHA HEMBRA	UNIDAD	unidad	50	1.500	75.000
372	FICHA HEMBRA	UNIDAD	unidad	160	1.500	240.000
373	FICHA HEMBRA DE 5 AGUJEROS tipo industrial	UNIDAD	unidad	10	32.000	320.000
374	FICHAS HEMBRA DE 16 AMP	UNIDAD	UNIDAD	10	2.500	25.000
375	TOMA CORRIENTE COMUN UNIVERSAL	UNIDAD	unidad	10	4.500	45.000
376	TOMA CORRIENTE DE EMBUTIR	UNIDAD	unidad	15	4.500	67.500
377	TOMA CORRIENTE DE EMBUTIR DOBLE	UNIDAD	unidad	8	8.300	66.400
378	TOMA CORRIENTE DE EMBUTIR POLARIZADO AMERICANO	UNIDAD	unidad	20	7.500	150.000
379	TOMA CORRIENTE DE EMBUTIR UNIVERSAL	UNIDAD	unidad	20	6.000	120.000
380	TOMA CORRIENTE DOBLE DE EMBUTIR	UNIDAD	unidad	30	8.300	249.000
381	TOMA CORRIENTE DOBLE EXTERNO	UNIDAD	unidad	30	9.500	285.000
382	TOMA CORRIENTE EXTERNA UNIVERSAL	UNIDAD	unidad	30	7.500	225.000
383	TOMA CORRIENTE EXTERNO 16A DE ADOSAR	UNIDAD	unidad	80	8.500	680.000
384	TOMA CORRIENTE EXTERNO AMERICANO POLARIZADO	UNIDAD	unidad	2	7.500	15.000
385	TOMA CORRIENTE EXTERNO C/CAJA COMUN	UNIDAD	unidad	30	7.500	225.000
386	TOMA CORRIENTE EXTERNO SCHUCKO	UNIDAD	unidad	2	21.500	43.000
387	TOMA CORRIENTE EXTERNO UNIVERSAL	UNIDAD	unidad	2	8.500	17.000
390	TOMA CORRIENTE SCHUKO EXTERNO CON CA	UNIDAD	unidad	25	21.500	537.500
392	TOMA CORRIENTE TIPO SCHUKO	UNIDAD	unidad	100	16.500	1.650.000
393	TOMA CORRIENTE UNIVERSAL	UNIDAD	unidad	10	6.500	65.000
394	TOMA DE TELEFONO	UNIDAD	unidad	40	13.500	540.000
395	TOMA MULTIPLE P/TOMA AMERICANO	UNIDAD	UNIDAD	1	17.000	17.000
396	PROLONGADOR DE 3/4x5cm CORRUGADO	UNIDAD	UNIDAD	80	9.500	760.000
397	PICO TOMA	UNIDAD	unidad	40	3.000	120.000
398	PICO TOMA DE EMBUTIR	UNIDAD	unidad	100	3.000	300.000
399	PICO LLAVE	UNIDAD	unidad	50	3.000	150.000
403	TERMINAL DE COBRE 4 MM2 CON BULON	UNIDAD	UNIDAD	4	750	3.000

Abog. Eduardo Gomez Arias
Director de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

COPIA FIEL DEL ORIGINAL

María T. Ríos Aguilera
Jefa
Departamento de Contratos

Dra. Ana J. [illegible]
Director
Dirección de Adquisiciones
Municipalidad de Asunción

Econ. César Adle Sanabria
Director General
Dirección Gral. de Administración y Finanzas

Econ. Carlos Miranda P.
Director Gral.
Dirección Gral. de Planificación Técnica

423	ELECTRODITO DE 1"	METROS	UNIDAD	300	1.000	300.000
424	ELECTRODO DE 2.5 mm.	KILOS	KGR	60	9.500	570.000
426	INTERRUPTOR MANUAL	UNIDAD	UNIDAD	3	6.500	19.500
427	INTERRUPTOR MANUAL	UNIDAD	UNIDAD	5	6.500	32.500
428	INTERRUPTOR MANUAL 16A L	UNIDAD	UNIDAD	10	6.000	60.000
429	INTERRUPTOR MANUAL DE 16 AMP.	UNIDAD	UNIDAD	15	6.000	90.000
430	INTERRUPTOR MANUAL DE 1X20	UNIDAD	UNIDAD	6	6.000	36.000
431	INTERRUPTOR NORMAL DE 1X20A	UNIDAD	UNIDAD	10	6.000	60.000
433	PERILLA PARA VELADOR	UNIDAD	UNIDAD	11	1.500	16.500
434	CONTACTOr TRIFASICO 100 A	UNIDAD	No cotiza	3	325.000	975.000
437	CONTACTOr TRIFASICO 40 A	UNIDAD	No cotiza	4	225.000	900.000
438	Contactor trifasico de 60 A	UNIDAD	No cotiza	3	195.000	585.000
445	BOQUILLA DE ACERO DE 1"	UNIDAD	UNIDAD	60	3.500	210.000
446	BOQUILLA DE ACERO DE 3/4"	UNIDAD	UNIDAD	50	4.500	225.000
447	ARTEFACTO REFLECTOR P/LAMPARA HALOGENA DE 300 W	UNIDAD	UNIDAD	5	19.500	97.500
448	REFLECTORES DE 1000 W	UNIDAD	UNIDAD	8	45.000	360.000
449	REFLECTORES DE 300 Y 500 W	UNIDAD	UNIDAD	4	26.500	106.000
450	DISYUNTOR DIFERENCIAL DE 4X32 A 30 MM	UNIDAD	UNIDAD	3	75.000	225.000
451	DISYUNTOR DIFERENCIAL DE 4X40 A 30 MM	UNIDAD	unidad	4	78.000	312.000
453	LLAVE TM TRIFASICO 3 x 32	UNIDAD	unidad	10	14.500	145.000
458	LLAVE TM 1x10 A	Cajas con 12 unidades	CAJA DE 12 UNIDADES	10	70.800	708.000
463	LLAVE TM 3x32A RIELERA	UNIDAD	unidad	25	14.500	362.500
464	LLAVE TM 3X38 AMP EUROPEA	UNIDAD	UNIDAD	1	14.500	14.500
465	LLAVE TM DE 3X40 EUROPEA	UNIDAD	unidad	2	14.500	29.000
468	LLAVE TM DE 1x10 A. EUROPEO	UNIDAD	unidad	3	5.900	17.700
469	LLAVE TM DE 1x10 EUROPEA	UNIDAD	unidad	6	5.900	35.400
473	LLAVE TM DE 1X16 EUROPEA	UNIDAD	unidad	6	5.900	35.400
478	LLAVE TM DE 1x20 EUROPEA	UNIDAD	unidad	5	5.900	29.500
482	LLAVE TM DE 1x25 EUROPEA	UNIDAD	unidad	5	5.900	29.500
485	LLAVE TM DE 3x10 A. EUROPEO	UNIDAD	unidad	1	14.500	14.500
486	LLAVE TM DE 3x10 EUROPEA	UNIDAD	unidad	1	14.500	14.500
487	LLAVE TM DE 3x125A 10 KA EUROPEA	UNIDAD	unidad	3	650.000	1.950.000
488	LLAVE TM DE 3X20 EUROPEA	UNIDAD	unidad	2	14.500	29.000
489	LLAVE TM DE 3X25 EUROPEA	UNIDAD	unidad	1	14.500	14.500
490	LLAVE TM DE 3X32 EUROPEA	UNIDAD	unidad	2	14.500	29.000
491	LLAVE TM DE 3X63 EUROPEA	UNIDAD	unidad	2	14.500	29.000
497	LLAVES TM DE 1x25	UNIDAD	UNIDAD	40	5.900	236.000
498	LLAVES TM DE 3x20	UNIDAD	unidad	5	14.500	72.500
499	LLAVES TM DE 3x40	UNIDAD	unidad	10	14.500	145.000
500	LLAVES TM DE 3x50	UNIDAD	unidad	35	14.500	507.500
503	LLAVE TM TRIPOLAR 63A DIN RIELERA	UNIDAD	unidad	40	18.500	740.000
519	CINTA COLLARIN DE 20 CM	UNIDAD	UNIDAD	29	70	2.030
520	CINTA COLLARIN DE 20 CM	UNIDAD	UNIDAD	40	70	2.800
521	CINTA COLLARIN DE 20 CM.	UNIDAD	UNIDAD	30	70	2.100
522	CINTA COLLARIN DE PLASTICO DE 20 CM.	UNIDAD	UNIDAD	1	70	70
523	CINTA COLLERIN DE 15 cm.	UNIDAD	UNIDAD	200	50	10.000
524	CINTA COLLERIN DE 30 cm.	UNIDAD	UNIDAD	100	90	9.000
525	GRAMPA A CLAVIJA Nº 5, 8, 10 Y 12	UNIDAD	UNIDAD	4	7.500	30.000
526	GRAMPA A TORNILLO Nº 6/16 mm2	UNIDAD	UNIDAD	24	9.500	228.000
527	GRAMPA CONEXIÓN	UNIDAD	UNIDAD	400	9.500	3.800.000
528	GRAMPA Nº 8	CAJA	CAJA DE 100 UNIDAD	72	9.500	684.000
529	CANO CORRUGADO 3/4	METROS	metros	100	350	35.000
530	CAÑO CORRUGADO DE 1"	UNIDAD	Rollo 100m	100	550	55.000
531	CAÑO CORRUGADO DE 100 MTS	ROLLOS	ROLLO DE 100 MTS	8	35.000	280.000
532	CAÑO CORRUGADO DE 3/4	ROLLOS	Rollo 100m	3	35.000	105.000
533	CAÑO CORRUGADO DE 3/4	ROLLOS	Rollo 100m	5	35.000	175.000
534	CAÑO CORRUGADO DE 5/8"	UNIDAD	Rollo 100m	50	300	15.000
536	AISLADOR P/BARRA MT 75x210 MM ISOLET	UNIDAD	UNIDAD	20	11.000	220.000
538	SOPORTE PARA Ventilador de Techo DE 3"	UNIDAD	UNIDAD	20	2.000	40.000
539	LLAVE DE VENTILADOR DE TECHO	UNIDAD	unidad	3	45.000	135.000
540	LLAVE SELECTIVA DE V.T. DE 5 VELOCIDADES	UNIDAD	unidad	30	45.000	1.350.000
541	SELECTOR P/VENTILADOR DE TECHO CAJA DE 7 VELOCIDADES	UNIDAD	unidad	2	45.000	90.000
542	PIPETA	UNIDAD	UNIDAD	50	3.500	175.000
548	FONDO MEDIDOR MONOFASICO	UNIDAD	UNIDAD	5	3.500	17.500
549	TAPA ANDE MONOFASICO	UNIDAD	UNIDAD	5	3.500	17.500
550	ANTENA PARA RADIO	UNIDAD	UNIDAD	10	7.500	75.000
						560.242.720

Abog. Benito Alejandro Torres Acevel
Encargado de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Marta T. Ponce Aguilera
Jefa
Departamento de Contratos

Lic. Mauro J. Coronel
Director
Dirección de Adquisiciones

Econ. CARLOS MIRANDA P.
DIRECTOR GRAL.
DIRECCIÓN GRAL. DE PLANIFICACIÓN TÉCNICA

Econ. César Adle Sanabria
Director General
Dirección Gral. de Administración y Finanzas

5.- CUADRO ADJUDICATIVO - COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.

Item	Descripción	U.M.	Presentación	Cant.	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
20	CABLE UTP CATEGORIA caracteristica 5E	ROLLO	Rollo 100m	2	183.000	366.000
23	CABLE DE 11 PARES	ROLLO	Rollo 100m	2	595.000	1.190.000
24	CABLE DE 16 PARES - TELEFONICO	METROS	METROS	150	8.400	1.260.000
28	CABLE ONCE PARES	METROS	METROS	250	5.950	1.487.500
33	CABLE TELEFONO DE 4 PARES	METROS	metros	300	2.600	780.000
36	MORDAZA DE RETENCION P/PREEMSAMBLADO	UNIDAD	unidad	120	10.500	1.260.000
37	MORDAZA DE RETENCION PARA PREENSAMBLADO	UNIDAD	unidad	100	10.500	1.050.000
41	CABLE TIPO CORDON 2X2	METROS	unidad	200	2.600	520.000
42	CABLE TIPO CORDON 2x2 MM	METROS	unidad	250	2.600	650.000
43	CABLE TIPO CORDON TRANSPAR 2X2 MM	METROS	unidad	100	2.880	288.000
45	CABLE PRE-EMSABLADO DE 2x16 mm.	METROS	metros	2.000	4.460	8.920.000
46	CABLE PREENSAMBLADO 2x16 MM	METROS	metros	350	4.460	1.561.000
47	CABLE PREENSAMBLADO 4x16	METROS	metros	150	7.160	1.074.000
48	CABLE PREENSAMBLADO 4x16 MM	METROS	metros	70	7.160	501.200
49	CABLE PREENSAMBLADO 4x25	METROS	metros	100	12.950	1.295.000
50	CABLE PRE-ENSAMBLADO DE 2x10 mm	METROS	metros	1.200	2.900	3.480.000
51	CABLE PRE-ENSAMBLADO DE 2x16 mm	METROS	metros	1.000	4.460	4.460.000
110	CABLE COAXIAL RG59	METROS	metros	2.931	850	2.491.350
111	CABLE N.Y.Y. DE 3x35 mm2 + 1x25 mm2	METROS	metros	30	28.000	840.000
126	CINTA PASACABLE DE 15 MTS	ROLLOS	Rollo	3	14.300	42.900
136	BRAZO CORTO PAP	UNIDAD	unidad	60	21.000	1.260.000
137	IGNITOR DE 250 W para vapor sodio	UNIDAD	unidad	8	19.250	154.000
138	IGNITOR de 400 W para Vapor Sodio	UNIDAD	unidad	50	19.250	962.500
140	PANTALLA ACRILICO PARA AP-1	UNIDAD	unidad	80	49.800	3.984.000
148	CAPACITOR PARA FLUORECENTE 4 microfaradio	UNIDAD	unidad	50	5.800	290.000
154	CAPACITOR 25 MF-50-60HZ 250 VOLT	UNIDAD	unidad	50	13.800	690.000
155	CAPACITOR 25MF 50/60HZ 250 V	UNIDAD	unidad	6	13.800	82.800
163	LAMPARA COMUN DE 100 W	UNIDAD	unidad	300	1.300	390.000
164	Lampara comun DE 40 W	UNIDAD	unidad	100	1.300	130.000
165	LAMPARA COMUN DE 60 W	UNIDAD	unidad	920	1.300	1.196.000
172	LAMPARA DE BAJO CONSUMO DE 18 W	UNIDAD	unidad	100	13.000	1.300.000
176	LAMPARA TIPO PERA 60 W	UNIDAD	unidad	150	1.680	252.000
184	LAMPARA PARA HPIT 400W E-40 TUBULAR	UNIDAD	unidad	10	53.200	532.000
201	FOCO NAV-400 W	UNIDAD	unidad	40	46.800	1.872.000
208	FOCO COMUN INCANDECENTE DE 100 W	UNIDAD	unidad	20	1.300	26.000
209	FOCO INCANDENCENTE DE 250 W mixto	UNIDAD	unidad	10	14.000	140.000
210	LAMPARA INCANDECENTE 100 W - E27	UNIDAD	unidad	350	1.300	455.000
212	FOCO Bajo consumo 14 W/240 V	UNIDAD	unidad	120	13.700	1.644.000
214	LAMPARA LUZ MIXTA 250 W E- 27	UNIDAD	unidad	1.100	13.000	14.300.000
215	LAMPARA MIXTA DE 250 W E27	UNIDAD	unidad	80	13.000	1.040.000
219	LUZ MIXTA DE 250 W	UNIDAD	unidad	6	13.000	78.000
226	REACTOR P/LAMPARA VAPOR SODIO 250 W	UNIDAD	unidad	8	66.500	532.000
227	PROYECTOR PARA HPIT (40x30 cm) E-40 EXTENSIVA	UNIDAD	unidad	10	210.000	2.100.000
231	LAMPARA FLUORECENTE COMPACTA 23W E27 BAJO CONSUMO	UNIDAD	unidad	150	17.500	2.625.000
237	ARTEFACTO EXTERNO 2x40	UNIDAD	unidad	20	10.500	210.000
245	PORTA ARRANCADOR AEREO	UNIDAD	unidad	300	720	216.000
247	ZOCALO PARA EQUIPO FLUORECENTE	PARES	unidad	600	2.300	1.380.000
248	CHAPA PARA FLUORECENTE 2x40	UNIDAD	unidad	40	7.800	312.000
249	Equipo FLUORECENTES COMUN DE 1x40	UNIDAD	unidad	200	22.000	4.400.000
250	ARTEFACTO ABIERTO API E40	UNIDAD	unidad	60	89.000	5.340.000
262	PORTALAMPARA DE PORCELANA ROSCA EDISON	UNIDAD	unidad	100	3.000	300.000
275	LLAVE DE PUNTO	UNIDAD	unidad	10	5.860	58.600
279	LLAVE DE 1 PUNTO DE EMBUTIR 16 A	UNIDAD	unidad	30	5.860	175.800
280	LLAVE DE 1 PUNTO EXTERNA	UNIDAD	unidad	50	6.820	341.000
282	LLAVE DE 1P DE EMBUTIR	UNIDAD	unidad	6	5.860	35.160
284	LLAVE DE UN PUNTO	UNIDAD	unidad	15	5.860	87.900
285	LLAVE DE UN PUNTO DE EMBUTIR	UNIDAD	unidad	55	5.860	322.300
286	LLAVE DE UN PUNTO EXTERNO	UNIDAD	unidad	50	6.820	341.000
287	LLAVE DE UN PUNTO EXTERNO	UNIDAD	unidad	50	6.820	341.000
288	llave de un punto para embutir	UNIDAD	unidad	100	5.860	586.000
293	REACTOR DE 250 W	UNIDAD	unidad	25	68.000	1.700.000
294	REACTOR DE MERCURIO 250 W C/BASE INCORPORADO	UNIDAD	unidad	50	110.000	5.500.000
296	REACTOR IGNITOR INCORPORADO PARA LAMPARA DE 400 W	UNIDAD	unidad	2	145.600	291.200
297	REACTOR PARA HPIT 400W INTERNO	UNIDAD	unidad	5	115.000	575.000
298	REACTOR PARA MERCURIO 250 W CON BASE INCORPORADO	UNIDAD	unidad	71	110.000	7.810.000
314	CAÑO 4P 3/4	ML	metros	800	835	668.000
321	TAPA CIEGA PLASTICA PARA TORNILLO	UNIDAD	unidad	120	750	90.000
322	TAPA CIEGA 40X10 A TORNILLO	UNIDAD	unidad	3	1.130	3.390
323	TAPA CIEGA DE 70x40CM	UNIDAD	unidad	50	1.130	56.500
324	TAPA CIEGA HEXAGONAL PLASTICA	UNIDAD	unidad	20	450	9.000
326	TAPA CIEGA RECTANGULAR	UNIDAD	unidad	30	750	22.500
327	TAPA CIEGA RECTANGULAR	UNIDAD	unidad	50	750	37.500
328	TAPA CIEGA RECTANGULAR	UNIDAD	unidad	10	750	7.500

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Abg. Ramón Aureliano Torres Acosval
Director
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

Econ. Carlos Miranda Benabria
Director
Dirección General de Planificación y Proyectos

Econ. Carlos Miranda P.
Director Gral.
Dirección Gral. de Planificación Técnica

Ana Maria T. Pintos Aguilera
Jefa
Departamento de Contratos

339	TOMA SCHUCKO DE EMBUTIR	UNIDAD	unidad	3	19.540	58.620
340	CAJA DE 6 MODULO	UNIDAD	unidad	14	8.910	124.740
358	TAPA CIEGA PARA CAJA DE CONEXION	UNIDAD	unidad	20	740	14.800
359	CONECTOR RJ-45 MACHO	UNIDAD	unidad	300	780	234.000
360	TOMA EXTERNO DE RJ11 4 HILOS	UNIDAD	unidad	200	3.600	720.000
388	TOMA CORRIENTE INDIV. 16 AMP. MACHO-HEMBRA	UNIDAD	unidad	80	10.450	836.000
389	TOMA CORRIENTE PARA EMBUTIR	UNIDAD	unidad	20	6.710	134.200
391	TOMA CORRIENTE TIPO AMERICANO CON CAJA	UNIDAD	unidad	80	13.415	1.073.200
400	PICO LLAVE DE EMBUTIR	UNIDAD	unidad	100	3.740	374.000
401	TERMINAL CU DE 10 mm.	UNIDAD	unidad	50	455	22.750
402	TERMINAL DE 16 MM2	UNIDAD	unidad	6	865	5.190
404	TERMINAL DE COBRE DE 10 MM2	UNIDAD	unidad	28	455	12.740
405	TERMINAL DE COBRE DE 120 MM2	UNIDAD	unidad	4	6.000	24.000
406	TERMINAL DE COBRE DE 25 mm2	UNIDAD	unidad	20	1.078	21.560
407	TERMINAL DE COBRE DE 35 mm2	UNIDAD	unidad	20	1.420	28.400
408	TERMINAL DE COBRE DE 4MM	UNIDAD	unidad	30	480	14.400
409	TERMINAL DE COBRE DE 6 MM	UNIDAD	unidad	50	480	24.000
410	TERMINAL DE COBRE DE 6 MM	UNIDAD	unidad	50	480	24.000
411	TERMINAL DE CU DE 10 MM	UNIDAD	unidad	16	455	7.280
412	TERMINAL DE CU DE 16 MM	UNIDAD	unidad	16	865	13.840
413	TERMINAL DE CU DE 25 MM	UNIDAD	unidad	25	1.078	26.950
414	TERMINAL DE CU DE 35 MM	UNIDAD	unidad	12	1.420	17.040
415	TERMINAL DE CU DE 4mm.	UNIDAD	unidad	24	480	11.520
416	TERMINAL DE CU DE 6MM	UNIDAD	unidad	60	480	28.800
418	CONECTOR DENTADO PARA PREENSAMBLADO	UNIDAD	unidad	100	9.980	998.000
421	CONECTOR PARA CABLE PRE-ENSAMBLADO	UNIDAD	unidad	240	9.980	2.395.200
422	CONECTOR PARA JABALINA 1/2 PULGADA	UNIDAD	unidad	10	2.340	23.400
425	INTERRUPTOR 2 PUNTOS MAS TOMA	UNIDAD	unidad	40	10.450	418.000
432	LLAVE INTERRUPTOR 1x16 RIELERA	UNIDAD	unidad	2	5.280	10.560
435	CONTACTOr TRIFASICO 16 A	UNIDAD	No cotiza	4	101.600	406.400
436	CONTACTOr TRIFASICO 25 A	UNIDAD	No cotiza	4	147.000	588.000
439	PLACA DE 1 PUNTO DE EMBUTIR	UNIDAD	unidad	50	2.970	148.500
440	PLACA DE 2 PUNTOS DE EMBUTIR	UNIDAD	unidad	50	2.970	148.500
441	PLACA DE 3 PUNTO DE EMBUTIR	UNIDAD	unidad	50	2.970	148.500
442	PLACA DE DOS MODULOS	UNIDAD	unidad	45	2.970	133.650
443	PLACA DE TRES MODULOS	UNIDAD	unidad	45	2.970	133.650
444	PLACA DE UN MODULO	UNIDAD	unidad	50	2.970	148.500
452	DISYUNTOR DIFERENCIAL DE 4X63 A 30 MM	UNIDAD	unidad	1	90.200	90.200
454	LLAVE TM MONOPOLAR 10A DIN RIELERA	UNIDAD	unidad	100	5.280	528.000
455	LLAVE TM MONOPOLAR 20A DIN RIELERA	UNIDAD	unidad	100	5.280	528.000
456	LLAVE TM MONOPOLAR 32A DIN RIELERA	UNIDAD	unidad	100	5.280	528.000
457	LLAVE TM MONOPOLAR 40A DIN RIELERA	UNIDAD	unidad	100	5.280	528.000
459	LLAVE TM 1x10 AMP.	UNIDAD	unidad	20	5.280	105.600
460	LLAVE TM 1x20 AMP	UNIDAD	unidad	24	5.280	126.720
461	LLAVE TM 1x25 AMP	UNIDAD	unidad	20	5.280	105.600
462	LLAVE TM 1x40 A RIELERA	UNIDAD	unidad	10	5.280	52.800
466	LLAVE TM DE 15 A	UNIDAD	unidad	12	5.280	63.360
467	LLAVE TM DE 1x10 6KA EUROPEA	UNIDAD	unidad	6	23.760	142.560
470	LLAVE TM DE 1X10A	UNIDAD	unidad	5	5.280	26.400
471	LLAVE TM DE 1X16 A	UNIDAD	unidad	3	5.280	15.840
472	LLAVE TM DE 1X16 A	UNIDAD	unidad	1	5.280	5.280
474	LLAVE TM DE 1X16A	UNIDAD	unidad	10	5.280	52.800
475	LLAVE TM DE 1X16A	UNIDAD	unidad	1	5.280	5.280
476	LLAVE TM DE 1x16A 6KA EUROPEA	UNIDAD	unidad	9	23.760	213.840
477	LLAVE TM DE 1X20 A	UNIDAD	unidad	3	5.280	15.840
479	LLAVE TM DE 1X20A	UNIDAD	unidad	6	5.280	31.680
480	LLAVE TM DE 1x20A 6KA EUROPEA	UNIDAD	unidad	20	23.760	475.200
481	LLAVE TM DE 1X25 A	UNIDAD	unidad	2	5.280	10.560
483	LLAVE TM DE 1X25A	UNIDAD	unidad	6	5.280	31.680
484	LLAVE TM DE 25 A	UNIDAD	unidad	15	5.280	79.200
492	LLAVE TM DE 40 A	UNIDAD	unidad	17	5.280	89.760
493	LLAVES TM DE 1x10	UNIDAD	unidad	20	5.280	105.600
494	LLAVES TM DE 1x15	UNIDAD	unidad	40	5.280	211.200
495	LLAVES TM DE 1x20	UNIDAD	unidad	40	5.280	211.200
496	LLAVES TM DE 1x25	UNIDAD	unidad	40	5.280	211.200
501	LLAVE TM TRIPOLAR 100A DIN RIELERA	UNIDAD	unidad	3	57.800	173.400
502	LLAVE TM TRIPOLAR 32A DIN RIELERA	UNIDAD	unidad	40	15.400	616.000
504	FUSIBLE 1 AMP	UNIDAD	unidad	70	17.000	1.190.000
505	FUSIBLE 3 AMP	UNIDAD	unidad	70	17.000	1.190.000
506	FUSIBLE 4 AMP	UNIDAD	unidad	70	17.000	1.190.000
514	JABALINA COBRE DE 5/8X1/2M.	UNIDAD	unidad	44	24.155	1.062.820
515	JABALINA COOPEWELLS CON ABRAZADERA DE 2 mts	METROS	unidad	8	27.410	219.280
516	JABALINA DE COBRE	UNIDAD	unidad	2	27.410	54.820
517	JABALINA DE COBRE DE 2.2 MTS.	UNIDAD	unidad	10	31.470	314.700
518	PORTA FUSIBLE AEREO	UNIDAD	unidad	9	20.000	180.000
535	CAÑO CORRUGADO PLASTICO ANTILLAMA DE 3/4"	METROS	metros	500	1.275	637.500
537	CONDUCTOR NYY DE 4x6 mm.	UNIDAD	metros	100	13.780	1.378.000
543	CURVA DE ANTILLAMA LISA DE 1"	UNIDAD	unidad	20	4.340	86.800
544	CURVA DE ANTILLAMA LISA DE 3/4"	UNIDAD	unidad	20	2.310	46.200
545	CURVA PARA CAÑO DE 1"	UNIDAD	unidad	20	3.500	70.000
						123.323.410

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Abog. Mario A. Ramírez Torres Asaval
Director
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

Director
Dirección de Adquisiciones
Municipalidad de Asunción

Econ. César Acle Sanabria
Director
Dirección Gral. de Administración y Finanzas

Econ. Carlos Miranda P.
Director Gral.
Dirección Gral. de Planificación Técnica

Maria T. Pintos Aguilera
Jefa
Departamento de Contrataciones

5.- CUADRO ADJUDICATIVO - FARRES S.A.C.I.

.	Descripción	U.M.	Presentación	Cant.	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
10	Acumuladores de energia para camion 24 volt 180 Amper	Unidad	Unidad	6	600.000	3.600.000
11	Acumuladores de energia para Automovil 60 Amper	Unidad	Unidad	10	250.000	2.500.000
12	Acumuladores de energia para Autmovil de 70 Amper	Unidad	Unidad	10	280.000	2.800.000
13	Acumuladores de energia para Automovil de 80 Amper	Unidad	Unidad	15	290.000	4.350.000
14	Acumuladores de energia para Automovil de 90 Amper	Unidad	Unidad	25	330.000	8.250.000
						21.500.000

Abog. Danilo Alejandro Torres Acoval
Director
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

Ing. Roberto J. Ovelar
Director
Dirección de Adquisiciones

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Econ. Carlos Miranda P.
Director Gral.
Dirección Gral. de Planificación Técnica

Econ. Cesar Ortiz Sanabria
Director General
Dirección Gral. de Administración y Finanzas

Jefa
Departamento de Contratos

16	ADAPTADOR – multivoltaje 220 v a 12,14,20 volt	UNIDAD	NO COTIZA
17	CABLE AMIANTO SILICONADO DE 1 MM2	METROS	NO COTIZA
18	CABLE AMIANTO SILICONADO DE 2 MM2	METROS	NO COTIZA
19	CABLE AMIANTO SILICONADO DE 4 MM2	METROS	NO COTIZA
22	CABLE DE 100 PARA TELEFONOS	METROS	**NO COTIZA**
34	ADAPTADOR CONECTOR PL MACHO MINI P multivolt	UNIDAD	**NO COTIZA**
127	HERRAMIENTA INSERCION CON SENSOR PARA TELEFONIA tipo crone	UNIDAD	**NO COTIZA**
145	opticas led para semaforo 220 volt	UNIDAD	
199	LAMPARAS PARA SEMAFOROS 70 W E27	UNIDAD	**NO COTIZA**
200	BIPINES (ALOPINES) DE 220x25 W	UNIDAD	**NO COTIZA**
233	ARTEFACTO ABIERTO FA-5 E40 para alumbrado publico	UNIDAD	**NO COTIZA**
251	ARTEFACTO ABIERTO FA-3 E27	UNIDAD	**NO COTIZA**
252	ARTEFACTO DE 150 W	UNIDAD	**NO COTIZA**
253	ARTEFACTOS DE EMBUTIR	UNIDAD	**NO COTIZA**
254	ARTEFACTOS EXTERNOS	UNIDAD	**NO COTIZA**
255	LINTERNA de 4 pilas tipo D	UNIDAD	**NO COTIZA**
290	ESTABILIZADOR DE TENSION PARA IMPRENTA	UNIDAD	**NO COTIZA**
291	FUENTE DE ALIMENTACION	UNIDAD	**NO COTIZA**
331	TABLERO METAL P/LLAVES CON CONTRATAPA	UNIDAD	**NO COTIZA**
334	LLAVE DE CONTACTO UNIVERSAL	UNIDAD	**NO COTIZA**
417	CONECTOR	UNIDAD	**NO COTIZA**
419	CONECTOR FP/RG6	UNIDAD	**NO COTIZA**
420	CONECTOR P/RG59	UNIDAD	**NO COTIZA**
507	FUSIBLE A CARTUCHO CON DISPARADOR AUTOMATICO 20 AMP	UNIDAD	**NO COTIZA**
508	FUSIBLE NH 1200 MP TAMM	UNIDAD	**NO COTIZA**
509	FUSIBLE NH 800AMP TAM 04	UNIDAD	**NO COTIZA**
510	FUSIBLE PARA CONTROLADOR SIMATIC	UNIDAD	**NO COTIZA**
511	FUSIBLE PARA MANTENIMIENTO ELECTRICO	UNIDAD	**NO COTIZA**
512	FUSIBLE VIDRIO	UNIDAD	**NO COTIZA**
513	FUSIBLE DE BT 200A	UNIDAD	**NO COTIZA**
546	FILTRO PARA LUCES	UNIDAD	**NO COTIZA**
547	CONTRATAPA DE METAL DE 28X38 CM	UNIDAD	**NO COTIZA**

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Martín T. Montos Aguilera
Jefe
Departamento de Contrataciones

Econ. Cesar Rodríguez Sosa
Director Gral. Administración y Finanzas

Abogado Jorge Torres Aceval
Director
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

Lic. Fabián J. Levalosa
Director
Dirección de Adquisiciones
Municipalidad de la Ciudad de Asunción

Econ. Carlos Miranda P.
Director Gral.
Dirección Gral. de Planificación Técnica

16	ADAPTADOR – multivoltaje [illegible]220 v a 12,14,20 volt	UNIDAD	NO COTIZA
17	CABLE AMIANTO SILICONADO DE 1 MM2	METROS	NO COTIZA
18	CABLE AMIANTO SILICONADO DE 2 MM2	METROS	NO COTIZA
19	CABLE AMIANTO SILICONADO DE 4 MM2	METROS	NO COTIZA
22	CABLE DE 100 PARA TELEFONOS	METROS	**NO COTIZA**
34	ADAPTADOR CONECTOR PL MACHO MINI P multivolt	UNIDAD	**NO COTIZA**
127	HERRAMIENTA INSERCION CON SENSOR PARA TELEFONIA tipo crone	UNIDAD	**NO COTIZA**
145	opticas led para semaforo [illegible]220 volt	UNIDAD	
199	LAMPARAS PARA SEMAFOROS 70 W E27	UNIDAD	**NO COTIZA**
200	BIPINES (ALOPINES) DE 220x25[illegible]W	UNIDAD	**NO COTIZA**
233	ARTEFACTO ABIERTO FA-5 E40 para alumbrado publico	UNIDAD	**NO COTIZA**
251	ARTEFACTO ABIERTO FA-3 E27	UNIDAD	**NO COTIZA**
252	ARTEFACTO DE 150 W	UNIDAD	**NO COTIZA**
253	ARTEFACTOS DE EMBUTIR	UNIDAD	**NO COTIZA**
254	ARTEFACTOS EXTERNOS	UNIDAD	**NO COTIZA**
255	LINTERNA de 4 pilas tipo D	UNIDAD	**NO COTIZA**
290	ESTABILIZADOR DE TENSION PARA IMPRENTA	UNIDAD	**NO COTIZA**
291	FUENTE DE ALIMENTACION	UNIDAD	**NO COTIZA**
331	TABLERO METAL P/LLAVES CON CONTRATAPA	UNIDAD	**NO COTIZA**
334	LLAVE DE CONTACTO UNIVERSAL	UNIDAD	**NO COTIZA**
417	CONECTOR	UNIDAD	**NO COTIZA**
419	CONECTOR FP/RG6	UNIDAD	**NO COTIZA**
420	CONECTOR P/RG59	UNIDAD	**NO COTIZA**
507	FUSIBLE A CARTUCHO CON DISPARADOR AUTOMATICO [illegible]20 AMP	UNIDAD	**NO COTIZA**
508	FUSIBLE NH 1200 MP TAMM	UNIDAD	**NO COTIZA**
509	FUSIBLE NH 800AMP TAM 04	UNIDAD	**NO COTIZA**
510	FUSIBLE PARA CONTROLADOR SIMATIC	UNIDAD	**NO COTIZA**
511	FUSIBLE PARA MANTENIMIENTO ELECTRICO	UNIDAD	**NO COTIZA**
512	FUSIBLE VIDRIO	UNIDAD	**NO COTIZA**
513	FUSIBLE DE BT 200A	UNIDAD	**NO COTIZA**
546	FILTRO PARA LUCES	UNIDAD	**NO COTIZA**
547	CONTRATAPA DE METAL DE[illegible]28X38 CM	UNIDAD	**NO COTIZA**

Econ. Carlos Miranda P.
Director Gral. de Planificación y Finanzas

Abog. Daniel Torres Aceval
Director
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

Director
Dirección de Adquisiciones
Municipalidad de la Ciudad de Asunción

María [illegible] Pintos Agüicia
Jefa
Departamento de Contratos

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

ECON. CARLOS MIRANDA P.
DIRECTOR GRAL.
DIRECCIÓN GRAL. DE PLANIFICACIÓN TÉCNICA

4.- Cuadro Comparativo de Ofertas

Item	Descripción	Cantidad	CCP S.A.		GEMA S.A.		FARRES S.A.C.I.		FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.	
			Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido
1	PILAS ALCALINAS GRANDES DE 1,5V Tamaño D	773	No cotiza	No cotiza	17.000	13.141.000	No cotiza	No cotiza	6.500	5.024.500
2	PILAS ALCALINAS DE 1,5V□□tamaño A	30	No cotiza	No cotiza	105.000	3.150.000	No cotiza	No cotiza	4.000	120.000
3	PILAS ALCALINAS Tamño AA	20	No cotiza	No cotiza	105.000	2.100.000	No cotiza	No cotiza	91.200	1.824.000
4	PILAS ALCALINAS DE 1,5V□□tamaño A	5	No cotiza	No cotiza		0	No cotiza	No cotiza	2.500	12.500
5	PILAS ALCALINAS DE 1,5V□□tamaño AAA	1	No cotiza	No cotiza	105.000	105.000	No cotiza	No cotiza	91.200	91.200
6	PILAS ALCALINAS DE 1,5V□□tamaño AAA	5	No cotiza	No cotiza	9.000	45.000	No cotiza	No cotiza	7.600	38.000
7	PILAS ALCALINAS DE 1,5V□□tamaño AAA	20	No cotiza	No cotiza	9.000	180.000	No cotiza	No cotiza	7.600	152.000
8	Acumuladores de Energia para camion 110 Amper	30	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	450.000	13.500.000	446.000	13.380.000
9	Acumuladores de Energia para camion 24 volt 120 amper	50	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	500.000	25.000.000	485.000	24.250.000
10	Acumuladores de Energia para camion 24 volt 180 amper	6	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	600.000	3.600.000	710.000	4.260.000
11	Acumuladores de Energia para Automovil de 60 Amper	10	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	250.000	2.500.000	275.000	2.750.000
12	Acumuladores de Energia para Automovil de 70 Amper	10	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	280.000	2.800.000	290.000	2.900.000
13	Acumuladores de Energia para Automovil de 80 Amper	15	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	290.000	4.350.000	310.000	4.650.000
14	Acumuladores de Energia para camioneta 90 Amper	25	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	330.000	8.250.000	402.000	10.050.000
15	BATERIA PARA UPS DE 25□□AMPER	10	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	380.000	3.800.000	284.900	2.849.000
16	ADAPTADOR – multivoltaje□□220 v a 12,14,20 volt	12	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
17	CABLE AMIANTO SILICONADO DE 1 MM2	5	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
18	CABLE AMIANTO SILICONADO DE 2 MM2	5	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
19	CABLE AMIANTO SILICONADO DE 4 MM2	5	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
20	CABLE UTP CATEGORIA□□caracteristica 5E	2	183.000	366.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	411.000	822.000
21	CABLE DE 1 PAR	3	102.000	306.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	72.000	216.000
22	CABLE DE 100 PARA TELEFONOS	100	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
23	CABLE DE 11 PARES	2	595.000	1.190.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	950.000	1.900.000
24	CABLE DE 16 PARES - TELEFONICO	150	8.400	1.260.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	19.500	2.925.000
25	CABLE DE 2 PARES	2	150.000	300.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	124.000	248.000
26	CABLE DE 4 HILOS PARA TELEFONO	300	1.440	432.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	1.240	372.000
27	CABLE DOS PARES	1.500	1.500	2.250.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	1.240	1.860.000
28	CABLE ONCE PARES	250	5.950	1.487.500	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	6.500	1.625.000
29	CABLE PARA CONEXIÓN DE RED DE DATOS	1.500	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	1.500	2.250.000
30	CABLE PARA TELEFONO	1.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	730	730.000
31	CABLE TELEFONICO DE 1 PAR	600	1.020	612.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	720	432.000
32	CABLE TELEFONICO DE 6□□PARES	250	3.600	900.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	3.200	800.000
33	CABLE TELEFONO DE 4 PARES	300	2.600	780.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	5.500	1.650.000
34	ADAPTADOR CONECTOR PL MACHO MINI P multivolt "	20	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
35	CABLE PRESINTABLE tipo collarin	8	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	25.000	200.000
36	MORDAZA DE RETENCION P/PREEMSAMBLADO	120	10.500	1.260.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	14.300	1.716.000
37	MORDAZA DE RETENCION PARA PREENSAMBLADO	100	10.500	1.050.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	14.500	1.450.000
38	CABLE CORDON	300	2.600	780.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	950	285.000
39	CABLE CORDON DE 2 MM	200	2.600	520.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	1.700	340.000
40	CABLE CORDON PARA TELEFONO		No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	720	21.600
41	CABLE TIPO CORDON 2X2	200	2.600	520.000	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	2.680	536.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Maria T. Pintos Aguilera
Jefa
Departamento de Contratos

Econ. Carlos Miranda P.
Director Gral.
Dirección Gral. de Planificación Técnica

Lic. Virginia L. López
Director
Dirección Servicios Administrativos

Abog. Benito Alejandro Romero Aveval
Director
Dirección de Asuntos Jurídicos
Municipalidad de Asunción

Econ. Ramón Sanabria
Director Gral. de Administración y Finanzas