UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ANEXO B - 02 - 08

				FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.							SERVI TODO de Jackeline Paniagua			
Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Presentacion	Unidad de medida	Cant. MAX	Cant. MIN.	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
1	Candado	de metal grande CR de 30mm 1 3/6"	unidad	unidad	16	8	9.500	DIAMANTE	CHINA	152.000	19.700	Papaiz	Brasil	315.200
2	Candado	Chica para seguridad de CPU	unidad	unidad	110	55	4.500	DIAMANTE	CHINA	495.000	15.200	Papaiz	Brasil	1.672.000
3	Cinta métrica	de metal, de 3 m. con escala en centímetros y pulgadas. Presición de 1 mm.	unidad	unidad	20	10	5.500	PROFIELD	CHINA	110.000	N/C	N/C	N/C	-
4	Destornillador	Torx Tamaño T10	unidad	unidad	8	4	35.000	PROFIELD	CHINA	280.000	N/C	N/C	N/C	-
5	Destornillador	Torx Tamaño T15	unidad	unidad	8	4	75.000	PROFIELD	CHINA	600.000	N/C	N/C	N/C	-
6	Destornillador	Torx Tamaño T20	unidad	unidad	8	4	95.000	PROFIELD	CHINA	760.000	N/C	N/C	N/C	-
7	Estaños para soldar	fino para soldaduras delicadas	rollos de 100 mts	mts	10	5	110.000	BEST	BRASIL	1.100.000	24.000	Profiel	Chino	240.000
8	Kits de herramientas	Destornillador mediano plano y cruz diferentes tamaños, pinza alicate, pinza universal	Paquetes de 5 unidad o superior	unidad	2	1	35.000	TRAMONTINA	BRASIL	70.000	173.000	Eco	Chino	346.000
9	Juego de Limas para metal	afiladoras planas medianas	Paquetes de 5 unid o superior	unidad	6	3	75.000	NICHOLSON	BRASIL	450.000	9.500	Española	Española	57.000
10	Pasta para soldar		unidad	unidad	10	5	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C	-
11	Adhesivo	liquido instantaneo	unidad	unidad	10	5	5.500	POXIPOL	ARGENTINA	55.000	5.500	La gotita	Uruguaya	55.000
12	Pegamento	transparente, universal pega todo tipo de materiales: plasticos, goma, corcho, cuero, cartón, plásticos rígidos, metal, vidrio, porcelana.	pomo de 125 grs	gramos	10	5	11.500	POXIPOL	ARGENTINA	115.000	15.000	Unipox	Uruguaya	150.000
13	Prensa Morsa	Nº 4	unidad	unidad	2	1	450.000	SHULLS	BRASIL	900.000	190.000	Chino	Chino	380.000
14	Restaurador de gomas	en aerosol	frasco de 330 ml	cc	10	5	N/C	N/C	N/C	-	28.500	Kit	Brasil	285.000
15	Arco de Sierra	Arco de sierra de cuerpo de aluminio para hojas de 300 mm, con zonas de apoyo reforzadas ergonomicas, amarre de hoja mediante mariposa, posibilidad de trabajo de la hoja en vertical y a 45º.	unidad	unidad	16	8	19.500	PROFIELD	CHINA	312.000	18.500	Tramontina	Brasil	296.000
16	Silicona	para pistola grande	unidad	unidad	10	5	17.500	QUILOSA	ESPAÑA	175.000	N/C	N/C	N/C	-
17	Silicona	para pistola chica	unidad	unidad	10	5	17.500	QUILOSA	ESPAÑA	175.000	N/C	N/C	N/C	-
18	Soldadores eléctricos	30W con punta cerámica	unidad	unidad	4	2	28.000	PROFIELD	CHINA	112.000	18.000	Profiel	Chino	72.000
19	Soportes	para soldar	unidad	unidad	4	2	23.500	PROFIELD	CHINA	94.000	N/C			-
20	Tijera	metálica para podar mediana	unidad	unidad	4	2	26.500	TRAMONTINA	BRASIL	106.000	23.500	Tramontina	Brasil	94.000
21	Manguera	Malla/tejida-riego-auto1/2 x 25 m	rollo de 25 mts	metros	6	3	187.500	AFA	ARGENTINA	1.125.000	3.500	Tigre	Argentina	21.000
22	Pico para manguera	Pico para manguera	unidad	unidad	10	5	13.500	RAMOS	ARGENTINA	135.000	4.500	Tramontina	Brasil	45.000
23	Un juego de acople para baterias	3 mts, cable 16mm	unidad	unidad	2	1	200.000	INPACO	PARAGUAY	400.000	144.500	Impaco	Nacional	289.000
24	Juego de Llaves	llaves principales para vehiculos	kits	unidad	2	1	125.000	TRAMONTINA	BRASIL	250.000	138.000	Tramontina	Brasil	276.000
25	Cinta métrica	De acero forrado de poliamida (antidobleces) Clase I, longitud de 5 m, división en mm (una cara), ancho de cinta 13 mm en caja cerrada(grande)	unidad	unidad	64	32	6.500	PROFIELD	CHINA	416.000	11.500	Profiel	Chino	736.000

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ANEXO B - 02 - 08

				FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.							SERVI TODO de Jackeline Paniagua			
Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Presentacion	Unidad de medida	Cant. MAX	Cant. MIN.	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
26	Lavadero para cocina en acero inoxidable con dos bachas	Con ajustadores para fácil instalación en cualquier mueble de cocina (madera, cemento, granito, etc.) ancho de lavadero 53 cm, largo 98 cm. Poza (ancho 36 cm, largo 40 cm, profundidad 15,5 cm)	unidad	unidad	2	1	295.000	DOUWAT	BRASIL	590.000	N/C	N/C	N/C	-
27	Guantes de cuero	extra, con puño largo o corto y con ribete en el borde del puño, con refuerzo	unidad	unidad	32	16	9.500	GUAINDUPAR	PARAGUAY	304.000	11.500	Nacional	Nacional	368.000
28	Rastrillo	Para jardín (varillas redondas) con mango de madera de 120 cm.	unidad	unidad	24	12	21.500	FAMASTIL	BRASIL	516.000	17.000	Famaxtil	Brasil	408.000
29	Azada	Media Luna con agujeros, para jardineria	unidad	unidad	6	3	29.500	TRAMONTINA	BRASIL	177.000	25.500	Tramontina	Brasil	153.000
30	Cerradura	Para gavetas	unidad	unidad	150	75	19.500	SOPRANO	BRASIL	2.925.000	2.500	Chino	Chino	375.000
31	Cerradura	para puerta de madera con cilindro y picaporte	unidad	unidad	120	60	32.000	SOPRANO	BRASIL	3.840.000	34.500	Soprano	Brasil	4.140.000
32	Pala	ancha	unidad	unidad	10	5	48.000	TRAMONTINA	BRASIL	480.000	50.500	Tramontina	Brasil	505.000
33	Pala	de punta	unidad	unidad	10	5	95.000	TRAMONTINA	BRASIL	950.000	53.500	Nacional	Nacional	535.000
34	Martillo	con mango de madera, mediano para carpinteria	unidad	unidad	14	7	27.500	TRAMONTINA	BRASIL	385.000	21.850	Tramontina	Brasil	305.900
35	Manguera	Malla/tejida-riego-auto1/2 x 40 m	rollos de 40 mts	metros	4	2	380.000	AFA	ARGENTINA	1.520.000	1.500	Tecnocon	Argentina	6.000
36	Tenaza	para carpintería mediano	unidad	unidad	8	4	32.000	PROFIELD	CHINA	256.000	26.500	Tramontina	Brasil	212.000
37	Serrucho	para carpintería mediano	unidad	unidad	4	2	45.000	TRAMONTINA	BRASIL	180.000	31.850	Tramontina	Brasil	127.400
38	Hilo	de nylon	rollo de 100 mts	metros	12	6	23.500	ARATY	BRASIL	282.000	58.500	Comersur	Nacional	702.000
39	Cinta vulcanizante	Cinta autovulcanizante 19mm x 9,14m x 0,76mm.	unidad	unidad	110	55	27.500	3M	BRASIL	3.025.000	35.650	3M	Brasil	3.921.500
40	Brocha grande	blanca, nº 7 o 9 (10 cm x 1 cm)	unidad	unidad	40	20	9.500	ATLAS	BRASIL	380.000	10.900	Atlas	Brasil	436.000
41	Silica Gel	para estación automática	paquetes	kilogramos	2	1	N/C	N/C	N/C	-	N/C	N/C	N/C	-
42	Lija	De 80 mm	cajas de 10 unid	unidad	4	2	800	NORTON	BRASIL	3.200	1.100	Norton	Brasil	4.400
43	Lija	de 100mm	cajas de 10 unid	unidad	4	2	800	NORTON	BRASIL	3.200	1.200	Norton	Brasil	4.800
44	Hilo	de ferretería, Nº 9, algodón grueso	rollos de 100 mts	metros	10	5	12.500	FG	PARAGUAY	125.000	12.700	Nacional	Nacional	127.000
45	Cepillo de acero		unidad	unidad	6	3	4.500	MAX	BRASIL	27.000	3.400	Chino	Chino	20.400
46	Caño	de plástico negro para agua 1/2"	rollos de 100 mts	metros	4	2	180.000	TITAN	PARAGUAY	720.000	230.000	4P	Nacional	920.000
47	Caño	de plástico negro para agua 3/4"	rollos de 100 mts	metros	4	2	235.000	TITAN	PARAGUAY	940.000	287.500	4P	Nacional	1.150.000
48	Caja	de plástico sifonada de 100 mm	unidad	unidad	20	10	24.500	TIGRE	BRASIL	490.000	N/C	N/C	N/C	-
49	Llave de paso	de paso 1/2 "	unidad	unidad	20	10	29.000	RAMOS	ARGENTINA	580.000	30.200	FV	Argentina	604.000
50	Llave de paso	de paso 3/4"	unidad	unidad	20	10	39.000	RAMOS	ARGENTINA	780.000	38.000	FV	Argentina	760.000
51	Caño	de plàstico de 100mm,para desague de 6 mts	unidad	unidad	20	10	45.000	TITAN	PARAGUAY	900.000	31.400	4P	Nacional	628.000
52	Caño	de plástico de 50 mm, para desague de 6 mts	unidad	unidad	20	10	30.000	TITAN	PARAGUAY	600.000	17.800	4P	Nacional	356.000
53	Caño	de plástico de 40 mm , para desague de 6 mts	unidad	unidad	20	10	22.000	TITAN	PARAGUAY	440.000	11.500	4P	Nacional	230.000
54	Codo	de plástico de 100 mm	unidad	unidad	30	15	9.500	AMANCO	BRASIL	285.000	9.600	Tigre	Argentina	288.000
55	Codo	de plástico de 50 mm	unidad	unidad	30	15	3.200	AMANCO	BRASIL	96.000	4.000	Tigre	Argentina	120.000
56	Codo	de plástico de 40 mm	unidad	unidad	30	15	1.600	AMANCO	BRASIL	48.000	1.400	Tigre	Argentina	42.000
57	Te	de plástico de 100 mm	unidad	unidad	10	5	15.500	AMANCO	BRASIL	155.000	21.700	Tigre	Argentina	217.000
58	Pomo	adhesivo para caño de 100cc	unidad	unidad	6	3	19.500	TIGRE	BRASIL	117.000	N/C	N/C	N/C	-
59	Cinta	teflón para plomeria, tamaño grande	unidad	unidad	20	10	4.500	THORO	BRASIL	90.000	13.100	Pulvetic		262.000
60	Canilla	para agua 1/2 pulgada pico grande	unidad	unidad	30	15	37.000	RAMOS	ARGENTINA	1.110.000	69.000	FV	Argentina	2.070.000
61	Canilla	de 1/2 plastica	unidad	unidad	100	50	3.500	ASTRA	BRASIL	350.000	28.300	FV	Argentina	2.830.000
62	Canilla	cromado para lavatorio	unidad	unidad	32	16	43.000	RAMOS	ARGENTINA	1.376.000	89.000	FV	Argentina	2.848.000
63	Canilla	cromado para cocina	unidad	unidad	20	10	55.000	ULIX	CHINA	1.100.000	44.800	FV	Argentina	896.000
64	Tornillo	de bronce con tarugo de plástico para inodoro	Caja de 100 unidad	unidad	30	15	260.000	MALVAR	ARGENTINA	7.800.000	7.700	FV	Argentina	231.000

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ANEXO B - 02 - 08

				FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.							SERVI TODO de Jackeline Paniagua			
Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Presentacion	Unidad de medida	Cant. MAX	Cant. MIN.	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
65	Valvulita	de goma para canilla	unidad	unidad	150	75	1.200	MALVAR	ARGENTINA	180.000	1.600	FV	Argentina	240.000
66	Manguera	de plástico flexible de 1/2	metros	metros	200	100	7.500	ORION	PARAGUAY	1.500.000	3.300	Tigre	Argentina	660.000
67	Union simple	de 1/2 PVC	unidad	unidad	30	15	1.100	AMANCO	BRASIL	33.000	1.800	Tigre	Brasil	54.000
68	Union simple	de 3/4 PVC	unidad	unidad	30	15	1.700	AMANCO	BRASIL	51.000	2.700	Tigre	Brasil	81.000
69	Union doble	de 1/2 PVC	unidad	unidad	30	15	4.000	AMANCO	BRASIL	120.000	6.000	Tigre	Brasil	180.000
70	Union doble	de 3/4 PVC	unidad	unidad	30	15	6.000	AMANCO	BRASIL	180.000	8.400	Tigre	Brasil	252.000
71	Union doble	de 1" PVC	unidad	unidad	20	10	9.000	AMANCO	BRASIL	180.000	13.700	Tigre	Brasil	274.000
72	Codo	de 1/2" PVC	unidad	unidad	30	15	1.600	AMANCO	BRASIL	48.000	1.900	Tigre	Brasil	57.000
73	Codo	de 3/4" PVC	unidad	unidad	30	15	2.000	AMANCO	BRASIL	60.000	3.000	Tigre	Brasil	90.000
74	Codo	de 1" PVC	unidad	unidad	30	15	4.000	AMANCO	BRASIL	120.000	5.900	Tigre	Brasil	177.000
75	Te	1/2 PVC	unidad	unidad	30	15	2.000	AMANCO	BRASIL	60.000	3.300	Tigre	Brasil	99.000
76	Te	3/4 PVC	unidad	unidad	30	15	3.000	AMANCO	BRASIL	90.000	4.900	Tigre	Brasil	147.000
77	Te	1 PVC	unidad	unidad	30	15	6.000	AMANCO	BRASIL	180.000	8.200	Tigre	Brasil	246.000
78	Reducción	1 a 3/4 de PVC	unidad	unidad	30	15	1.500	AMANCO	BRASIL	45.000	1.300	Tigre	Brasil	39.000
79	Reducción	3/4 a 1/2 de PVC	unidad	unidad	30	15	800	AMANCO	BRASIL	24.000	950	Tigre	Brasil	28.500
80	Tapón	1/2 de PVC	unidad	unidad	20	10	350	AMANCO	BRASIL	7.000	550	Tigre	Brasil	11.000
81	Tapón	3/4 de PVC	unidad	unidad	20	10	650	AMANCO	BRASIL	13.000	900	Tigre	Brasil	18.000
82	Tapón	1 de PVC	unidad	unidad	20	10	900	AMANCO	BRASIL	18.000	1.300	Tigre	Brasil	26.000
83	Llave de paso	tipo pico loro	unidad	unidad	10	5	75.000	PROFIELD	CHINA	750.000	N/C	N/C	N/C	-
84	Cortador de hierro	mediano	unidad	unidad	6	3	19.500	TRAMONTINA	BRASIL	117.000	25.300	Tramontina	Brasil	151.800
85	Llave de paso	con campana de 1/2 "	unidad	unidad	10	5	58.000	RAMOS	ARGENTINA	580.000	87.800	FV	Argentina	878.000
86	Llave de paso	con campana de 3/4 "	unidad	unidad	10	5	62.000	RAMOS	ARGENTINA	620.000	110.800	FV	Argentina	1.108.000
87	Conexión	cromada de metal de 40"	unidad	unidad	50	25	14.500	ITALY	ITALIA	725.000	21.000	FV	Italiana	1.050.000
88	Conexión	de plastico de 40"	unidad	unidad	50	25	7.500	ORION	PARAGUAY	375.000	9.900	Tigre	Argentina	495.000
89	Mecha	de hierro de 10 mm para madera	unidad	unidad	30	15	3.500	HSS	GERMANY	105.000	N/C	N/C	N/C	-
90	Mecha	de hierro de 8 mm para madera	unidad	unidad	30	15	3.000	HSS	GERMANY	90.000	N/C	N/C	N/C	-
91	Mecha	de hierro de 5 mm para madera	unidad	unidad	30	15	2.500	HSS	GERMANY	75.000	N/C	N/C	N/C	-
92	Destornillador	Plano grande	unidad	unidad	5	3	5.500	TRAMONTINA	BRASIL	27.500	9.250	Tramontina	Brasil	46.250
93	Destornillador	Plano mediano	unidad	unidad	5	3	4.500	TRAMONTINA	BRASIL	22.500	8.200	Tramontina	Brasil	41.000
94	Destornillador	Plano chico	unidad	unidad	5	3	3.800	TRAMONTINA	BRASIL	19.000	1.950	Tramontina	Brasil	9.750
95	Destornillador	cruz grande	unidad	unidad	5	3	5.500	TRAMONTINA	BRASIL	27.500	7.100	Tramontina	Brasil	35.500
96	Destornillador	cruz mediano	unidad	unidad	5	3	3.500	TRAMONTINA	BRASIL	17.500	3.500	Tramontina	Brasil	17.500
97	Juego de mecha	de hierro para pared	paquetes de 5 unidades	unidad	50	25	95.000	IRWIN	BRASIL	4.750.000	N/C	N/C	N/C	-
98	Hoja circular	para sinfin	unidad	unidad	5	3	78.000	PROFIELD	CHINA	390.000	N/C	N/C	N/C	-
99	Bisagra	para colocacion de puerta 5 abujero	unidad	unidad	30	15	7.500	FUMACA		225.000	450		Chino	13.500
100	Cola vinilica	para carpinteria	Frascos de 500 gramos	gramos	10	5	10.500	QUIMAFLEX	PARAGUAY	105.000	8.700	Quimaflex	Nacional	87.000
101	Clavo	de 1 1/2" sencillo	paquetes de 1 kilo	kilogramos	10	5	11.500	ACERO ASUNCION	PARAGUAY	115.000	13.250	Gerdau	Brasil	132.500
102	Clavo	de 1" sencillo	paquetes de 1 kilo	kilogramos	10	5	11.500	ACERO ASUNCION	PARAGUAY	115.000	13.250	Gerdau	Brasil	132.500
103	Clavo	de 2" sencillo	paquetes de 1 kilo	kilogramos	10	5	11.500	ACERO ASUNCION	PARAGUAY	115.000	13.250	Gerdau	Brasil	132.500
104	Cemento	de contacto 3600 cc	Bolsas de 3600cc	cc	10	5	92.000	QUIMAFLEX	PARAGUAY	920.000	97.750	Quimaflex	Nacional	977.500
105	Tornillo	1 x 8 pulgada	Caja de 100 unidad	unidad	10	5	4.500	MITTO	BRASIL	45.000	N/C	N/C	N/C	-
106	Tornillo	3/4 x 6 pulgada	Caja de 100 unidad	unidad	10	5	2.500	MITTO	BRASIL	25.000	N/C	N/C	N/C	-
107	Clavo	sin cabeza 3/4	paquetes de 1 kilo	kilogramos	10	5	11.500	ACERO ASUNCION	PARAGUAY	115.000	23.000	Gerdau	Brasil	230.000
108	Pasador	de embutir	unidad	unidad	30	15	6.500	LOHT	BRASIL	195.000	N/C	N/C	N/C	-
109	Pasador	de metal plano de 5"	unidad	unidad	20	10	7.500	LOHT	BRASIL	150.000	10.350	Arena	Argentina	207.000
110	Lima afiladora	triangular mediano	unidad	unidad	10	5	9.500	.NICHOLSON	PARAGUAY	95.000	11.500	Bellota	Española	115.000
111	Hojas	de sierrita	unidad	unidad	30	15	5.200	NICHOLSON	BRASIL	156.000	5.000	Nicholson	Brasil	150.000

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ANEXO B - 02 - 08

				FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.							SERVI TODO de Jackeline Paniagua			
Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Presentacion	Unidad de medida	Cant. MAX	Cant. MIN.	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
112	Cerradura	para puerta metalica con cilindro	unidad	unidad	100	50	32.000	SOPRANO	BRASIL	3.200.000	48.800	Soprano	Brasil	4.880.000
113	Cilindro	de cerradura para puerta	unidad	unidad	100	50	19.500	SOPRANO	BRASIL	1.950.000	N/C	N/C	N/C	-
114	Pasador	de metal plano de 3"	unidad	unidad	50	25	4.500	LOHT	BRASIL	225.000	5.150		Chino	257.500
115	Vidrio común	doble de 72 x 37 c	unidad	unidad	50	25	25.300	DURAVID	BRASIL	1.265.000	N/C	N/C	N/C	-
116	Pomo Silicona	300 ml	frasco	ml	15	7	14.500	QUILOSA	PARAGUAY	217.500	N/C	N/C	N/C	-
117	Masilla	para vidrio	paquete de 1 kilo	kilogramos	10	5	14.500	PROTEKA	PARAGUAY	145.000	N/C	N/C	N/C	-
118	Vidrio inglés	blanco 3 mm 18x97 cm	unidad	unidad	20	10	16.500	DURAVID	BRASIL	330.000	N/C	N/C	N/C	-
119	Vidrio común	de 3m x 1,5m	unidad	unidad	20	10	427.500	DURAVID	BRASIL	8.550.000	N/C	N/C	N/C	-
120	Vidrio inglés	blanco de 3 mm 21 x 70 cm	unidad	unidad	20	10	14.000	DURAVID	BRASIL	280.000	N/C	N/C	N/C	-
121	Vidrio inglés	blanco de 3 mm 34 x 68 cm	unidad	unidad	20	10	22.000	DURAVID	BRASIL	440.000	N/C	N/C	N/C	-
122	Vidrio inglés	blanco de 3 mm 37 x 73 cm	unidad	unidad	20	10	26.000	DURAVID	BRASIL	520.000	N/C	N/C	N/C	-
123	Vidrio común	blanco 3 mm 18x96 cm	unidad	unidad	20	10	16.500	DURAVID	BRASIL	330.000	N/C	N/C	N/C	-
124	Vidrio común	1,50 mts x 60 cm , recubrimiento de vidrio para mesa de reuniones	unidad	unidad	20	10	95.000	DURAVID	BRASIL	1.900.000	N/C	N/C	N/C	-
125	Vidrio común	blanco 3 mm 19x87 cm	unidad	unidad	20	10	16.500	DURAVID	BRASIL	330.000	N/C	N/C	N/C	-
126	Vidrio común	blanco 3 mm 23x55 cm	unidad	unidad	20	10	12.000	DURAVID	BRASIL	240.000	N/C	N/C	N/C	-
127	Vidrio común	blanco 3 mm 33x33 cm	unidad	unidad	20	10	10.500	DURAVID	BRASIL	210.000	N/C	N/C	N/C	-
128	Varilla de hierro	lisa planchuela de 1 1/2 de 3 mm	unidad	unidad	20	10	75.000	ASUCENA	PARAGUAY	1.500.000	N/C	N/C	N/C	-
129	Varilla de hierro	lisa planchuela de 1 de 3 mm	unidad	unidad	20	10	45.000	ASUCENA	PARAGUAY	900.000	N/C	N/C	N/C	-
130	Varilla de hierro	lisa planchuela de 3/4 de 3 mm	unidad	unidad	20	10	38.500	ASUCENA	PARAGUAY	770.000	N/C	N/C	N/C	-
131	Varilla de hierro	lisa planchuela de 1/2 de 3 mm	unidad	unidad	20	10	16.500	ASUCENA	PARAGUAY	330.000	N/C	N/C	N/C	-
132	Varilla de hierro	lisa angulo de 1 1/2 de 3 mm	unidad	unidad	20	10	95.000	ASUCENA	PARAGUAY	1.900.000	N/C	N/C	N/C	-
133	Varilla de hierro	lisa angulo de 1 de 3 mm	unidad	unidad	20	10	75.000	ASUCENA	PARAGUAY	1.500.000	N/C	N/C	N/C	-
134	Varilla de hierro	lisa angulo de 3/4 de 3 mm	unidad	unidad	20	10	45.000	ASUCENA	PARAGUAY	900.000	N/C	N/C	N/C	-
135	Varilla de hierro	lisa angulo de 1/2 de 3 mm	unidad	unidad	20	10	32.000	ASUCENA	PARAGUAY	640.000	N/C	N/C	N/C	-
136	Varilla de hierro	lisa de 6 m	unidad	unidad	30	15	18.500	GALLO	PARAGUAY	555.000	N/C	N/C	N/C	-
137	Varilla de hierro	lisa de 12 mm	unidad	unidad	20	10	45.000	GALLO	PARAGUAY	900.000	N/C	N/C	N/C	-
138	Caño	de hierro 40/15 mm de 6 m	unidad	unidad	10	5	85.000	ASUCENA	PARAGUAY	850.000	N/C	N/C	N/C	-
139	Mecha	de hierro de 15 mm para madera	unidad	unidad	20	10	12.500	HSS	GERMANY	250.000	N/C	N/C	N/C	-
140	Mecha	de hierro de 13 mm para madera	unidad	unidad	20	10	9.500	HSS	GERMANY	190.000	10.150	Bellota	Española	203.000
141	Mecha	de hierro de 3,5 mm para madera	unidad	unidad	20	10	1.000	HSS	GERMANY	20.000	N/C	N/C	N/C	-
142	Varilla de hierro	torcionadas de 6mm	unidad	unidad	20	10	19.500	ASUCENA	PARAGUAY	390.000	N/C	N/C	N/C	-
143	Varilla de hierro	torcionadas de 8mm	unidad	unidad	20	10	32.000	ASUCENA	PARAGUAY	640.000	N/C	N/C	N/C	-
144	Electrodos	para soldaduras de hierro	paquete de 1 kilo	kilogramos	50	25	9.500	ITARENDY	PARAGUAY	475.000	17.250	Conarco	Argentina	862.500
145	Pinza	para electrodos	unidad	unidad	4	2	23.500	PROFIELD	CHINA	94.000	34.500	Profiel	Chino	138.000
146	Machete	grande	unidad	unidad	8	4	19.500	CORNETA	COLOMBIA	156.000	21.000	Corneta	Brasil	168.000
147	Tijera	metalica para podar grande	unidad	unidad	12	6	29.500	TRAMONTINA	BRASIL	354.000	25.050	Tramontina	Brasil	300.600
148	Hilo	nylon para cortadora de cesped de 5mm	rollos de 100 mts	metros	16	8	110.000	GRILON	BRASIL	1.760.000	2.900	Oreon	Americano	46.400
149	Carretilla	de metal	unidad	unidad	4	2	125.000	CACESA	CHINA	500.000	179.000	Tramontina	Brasil	716.000
150	Pala	recta	unidad	unidad	10	5	42.000	HERRERIA DUARTE	PARAGUAY	420.000	63.500			635.000
151	Membrana aislante de techo caliente		mts2	mts2	300	150	14.500	PENSILBANIA	URUGUAY	4.350.000	165.000	Pensilvania	Argentina	49.500.000
152	Balde de albañil	de plástico grande	unidad	unidad	10	5	9.500	ANSA	ARGENTINA	95.000	8.500	Voss	Argentina	85.000
153	Cuchara para albañil	mediano	unidad	unidad	5	3	11.000	PROFIELD	CHINA	55.000	8.000	Profiel	Chino	40.000
154	Nivel de metal	de 40 cm por lo menos	unidad	unidad	10	5	16.500	PROFIELD	CHINA	165.000	13.800	Profiel	Chino	138.000
155	Disco	para cortar piso	unidad	unidad	15	8	17.500	NORTON	BRASIL	262.500	-			-
156	Alambre liso	de atar	kilos	kilos	10	5	12.500	BELGO	BRASIL	125.000	115.000		Nacional	1.150.000
157	Arco de Sierra	estandar 632-12	unidad	unidad	10	5	16.500	PROFIELD	CHINA	165.000	368.000	Profiel	Chino	3.680.000
158	Candado	de metal grande para puerta	unidad	unidad	30	15	29.500	DIAMANTE	CHINA	885.000	42.300	Papaiz	Brasil	1.269.000
159	Candado	de metal mediano para puerta	unidad	unidad	40	20	11.500	DIAMANTE	CHINA	460.000	29.500	Papaiz	Brasil	1.180.000
160	Mazo	5 Kg	unidad	unidad	5	3	125.000	CACESA	CHINA	625.000	368.500	Lyl	Argentina	1.842.500
161	Piedra	para afilar esmeril fino	unidad	unidad	10	5	19.500	NORTON	BRASIL	195.000	2.500	Profiel	Chino	25.000

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ANEXO B - 02 - 08

				FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.							SERVI TODO de Jackeline Paniagua			
Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Presentacion	Unidad de medida	Cant. MAX	Cant. MIN.	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
162	Pistola	Pistola de silicona Grande 220/50Hz	unidad	unidad	30	15	24.500	PROFIELD	CHINA	735.000	12.100	Profiel	Chino	363.000
163	Postes de cemento (HºAº)	con codo arriba	unidad	unidad	100	50	47.000	TUVIARE MOSAICOS	PARAGUAY	4.700.000	44.000		Nacional	4.400.000
164	Remachadora	estándar	unidad	unidad	8	4	39.500	PROFIELD	CHINA	316.000	37.200	Profiel	Chino	297.600
165	Silicona negra		unidad	unidad	15	8	14.500	QUILOSA	ESPAÑA	217.500	16.300			244.500
166	Tarugo	de plástico de 10 mm	paquetes de 10 unidad	unidad	4	2	2.500	REPLAST	BRASIL	10.000	150	IV8	Brasil	600
167	Tarugo	de plástico de 8 mm	paquetes de 10 unidad	unidad	4	2	1.200	REPLAST	BRASIL	4.800	100	IV8	Brasil	400
168	Pincel	de cerda de 4"	unidad	unidad	70	35	7.670	GALGO	ARGENTINA	536.900	12.650	Condor	Brasil	885.500
169	Pincel	de cerda de 8"	unidad	unidad	30	15	14.500	GALGO	ARGENTINA	435.000	N/C	N/C	N/C	-
170	Pincel	de cerda de 2"	unidad	unidad	50	25	4.500	GALGO	ARGENTINA	225.000	5.750	Condor	Brasil	287.500
171	Pincel	de cerda de 1"	unidad	unidad	50	25	2.000	GALGO	ARGENTINA	100.000	3.450	Condor	Brasil	172.500
172	Rodillo de espuma	30 cm para pintura al agua	unidad	unidad	50	25	11.500	GALGO	ARGENTINA	575.000	11.500	Egalgo	Argentina	575.000
173	Rodillo de espuma	5 cm para pinutura sintética.	unidad	unidad	50	25	7.500	GALGO	ARGENTINA	375.000	3.500	Egalgo	Argentina	175.000
174	Rodillo de lana	de 30 cm	unidad	unidad	50	25	11.500	GALGO	ARGENTINA	575.000	35.000	Egalgo	Argentina	1.750.000
175	Brocha grande	Nº 7 o 9	unidad	unidad	100	50	9.500	ATLAS	BRASIL	950.000	10.400	Atlas	Brasil	1.040.000
176	Lija	nº 120 para pintura al agua	cajas de 100 unid	unidad	100	50	950	NORTON	BRASIL	95.000	1.500	Norton	Brasil	150.000
177	Cinta aisladora	De PVC, con retardante a la llama, autoextinguible, resistente a rayos ultravioletas, abrasión, humedad, álcalis, ácidos y corrosión. Protección entre los -18°C y los 105°C. Dimensiones 19mm x 20m.	Unidad	Unidad	240	120	4.000	3M	BRASIL	960.000	6.000	Millon	japonesa	1.440.000
178	Guantes para trabajos mecanicos	Guantes para trabajos mecanicos, hecho de fibra de alta resistencia al corte y la abración debe cumplir NORMA UNE 81-260-80	pares	unidad	4	2	9.500	GUAINDUPAR	PARAGUAY	38.000	5.200	Profiel	Chino	20.800
179	Guantes para trabajos electricos MT	Guantes aislantes de latex, para media tensión hasta 26kv, especialmente tratados, garantizando altas características dieléctricas. Categoria de servicio "3" cumpliendo la norma IEC 903. Talla : 10	pares	unidad	2	1	1.250.000	KRAFT	ARGENTINA	2.500.000	N/C	N/C	N/C	-
180	Guantes para trabajos electricos BT	Guantes aislantes de latex, para baja tensión hasta 1kv, especialmente tratados, garantizando altas características dieléctricas. Categoria de servicio "O" cumpliendo la norma IEC 903. Talla : 10	pares	unidad	2	1	950.000	KRAFT	ARGENTINA	1.900.000	N/C	N/C	N/C	-
181	Tornillo	para madera 1 x 7 pulgada	Caja de 100 unidad	unidad	10	5	4.500	MITTO	BRASIL	45.000	7.000		Chino	70.000
182	Lija	franja 060	cajas de 10 unid	unidad	6	3	9.500	NORTON	BRASIL	57.000	N/C	N/C	N/C	-
183	Lija	franja 080	cajas de 10 unid	unidad	6	3	9.500	NORTON	BRASIL	57.000	N/C	N/C	N/C	-
184	Hacha	metalica mediana, con mango	unidad	unidad	3	2	53.000	TRAMONTINA	BRASIL	159.000	72.500	Tramontina	Brasil	217.500
185	Disco con diente de diamante para demoladora		unidad	unidad	15	7	14.500	PROFIELD	CHINA	217.500	N/C	N/C	N/C	-
186	Borax - Pasta fundente	para soldadura de aluminio, en refrigeración	unidad	unidad	2	1	19.500	FG	BRASIL	39.000	N/C	N/C	N/C	-
187	Borax - Pasta fundente	para soldadura de cobre, en refrigeración	unidad	unidad	2	1	19.500	FG	BRASIL	39.000	N/C	N/C	N/C	-
188	Codo 90 grados para caños conduit	Codo 90 grados para caños conduit de PVC rigido y 3/4"	unidad	unidad	100	50	2.000	AMANCO	BRASIL	200.000	N/C	N/C	N/C	-
189	Codo 90 grados para caños conduit	Codo 90 grados para caños conduit de PVC rigido y 5/8"	unidad	unidad	100	50	2.000	AMANCO	BRASIL	200.000	N/C	N/C	N/C	-
190	Codo 90 grados para caños conduit	Codo 90 grados para caños conduit de PVC rigido y 1"	unidad	unidad	100	50	3.800	AMANCO	BRASIL	380.000	N/C	N/C	N/C	-
191	Espuelín	Espuelín para poste de hormigon armado	Unidad	unidad	5	3	95.000	FG	BRASIL	475.000	N/C	N/C	N/C	-
192	Filtro	Filtro p/ heladera con silica (chico)	Unidad	unidad	20	10	N/C			-	N/C	N/C	N/C	-
193	Mecha para taladros	Juego Mecha acero rápido 4-10mm	paquetes	unidad	2	1	13.500	HSS	GERMANY	27.000	15.600	Profiel	Chino	31.200
194	Mecha para taladros	Juego Mecha p/ hormigón armado 4-10mm	paquetes	unidad	2	1	95.000	PROFIELD	CHINA	190.000	11.500	Profiel	Chino	23.000
195	Mecha para taladros	Juego Mecha p/ madera 4-10mm	paquetes	unidad	2	1	13.500	HSS	GERMANY	27.000	11.500	Profiel	Chino	23.000
196	Tarugo con Tornillo	Tarugo de 6 mm con tornillo tirafondo cabeza cruz, cajas de 100 und.	Caja de 100 unidad	unidad	24	12	130.000	REPLAST	BRASIL	3.120.000	11.500		Brasil	276.000
197	Tarugo con tornillo	Tarugo de 8 mm con tornillo tirafondo cabeza cruz, cajas de 100 und.	Caja de 100 unidad	unidad	24	12	180.000	REPLAST	BRASIL	4.320.000	17.300		Brasil	415.200
198	Tarugo con tornillo	Tarugo de 10 mm con tornillo tirafondo cabeza exagonal, cajas de 100 und.	Caja de 100 unidad	unidad	64	32	250.000	REPLAST	BRASIL	16.000.000	28.750		Brasil	1.840.000
199	Varilla de aluminio	para uso en soldadura, oxidoacetilenica, en refrigeración	unidad	unidad	50	25	4.500	FG	BRASIL	225.000	5.200		Nacional	260.000
200	Varilla de bronce	para uso en soldadura, oxidoacetilenica, en refrigeración	unidad	unidad	100	50	3.500	FRIOPAR	PARAGUAY	350.000	7.500		Brasil	750.000

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ANEXO B - 02 - 08

				FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.							SERVI TODO de Jackeline Paniagua			
Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Presentacion	Unidad de medida	Cant. MAX	Cant. MIN.	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
201	Varilla de plata	para uso en soldadura, oxidoacetilenica, en refrigeración	unidad	unidad	100	50	7.500	FG	PARAGUAY	750.000	N/C	N/C	N/C	-
202	Pinza	Pinza de corte diagonal miniatura p/ electronica (12 a 15 cm. De longitud)	Unidad	unidad	20	10	16.500	PROFIELD	CHINA	330.000	9.400		Chino	188.000
203	Pinza	Pinza de unta plana miniatura p/ electronica (12 a 15 cm. De long.)	Unidad	unidad	20	10	13.500	PROFIELD	CHINA	270.000	9.400		Chino	188.000
204	Destornillador	Destonillador plano tamaño pequeño p/ electronica	unidad	unidad	20	10	3.500	TRAMONTINA	BRASIL	70.000	N/C	N/C	N/C	-
205	Destornillador	Destonillador tipo phillips tamaño pequeño para electronica	unidad	unidad	20	10	3.500	TRAMONTINA	BRASIL	70.000	N/C	N/C	N/C	-
206	Pinza	Pinza crimpeadora para RJ-11	unidad	unidad	10	5	55.000	PROFIELD	CHINA	550.000	69.200	Profiel	Chino	692.000
207	Pinza	Pinza crimpeadora para RJ- 45	Unidad	unidad	10	5	55.000	PROFIELD	CHINA	550.000	69.200	Profiel	Chino	692.000
208	Pinza	De fuerza Universal	Unidad	Unidad	2	1	16.500	PROFIELD	CHINA	33.000	15.300	Profiel	Chino	30.600
209	Pinza	corte chica	Unidad	Unidad	2	1	13.500	PROFIELD	CHINA	27.000	9.400	Profiel	Chino	18.800
210	Pinza	de red RJ45	Unidad	Unidad	2	1	55.000	PROFIELD	CHINA	110.000	9.200	Profiel	Chino	18.400
211	Tijera	metalica para podar chico	unidad	unidad	4	2	25.500	TRAMONTINA	BRASIL	102.000	21.000	Tramontina	Brasil	84.000
212	Cuchilla para desmalezadora		unidad	unidad	2	1	95.000	HUSQWARNA	BRASIL	190.000	-			-
213	Juego de Martillos	Juego de 4 martillos de mangos de madera dura estacionada. Cabezas forjadas de acero con tratamiento térmico. Cada uno con diferentes formas de cabeza: Redonda, Ranurada (saca clavos), Prismática, Alargada y borde aguzado.	paquetes de 4 unidades	unidad	2	1	75.000	TRAMONTINA	BRASIL	150.000	N/C	N/C	N/C	-
214	Alicate	Alicate de corte diagonal, con aislación de 1000V, homologado por el laboratorio de certificación VDE o similar con certificado de cumplimiento de la norma EN 60900 o similar	unidad	unidad	4	2	55.000	NICHOLSON	BRASIL	220.000	73.700	Profiel	Chino	294.800
215	Alicate	Alicate de Fuerza Universal, con aislación de 1000V, homologado por el laboratorio de certificación VDE o similar con certificad de cumplimiento de la norma EN 60900 o similar	unidad	unidad	4	2	49.500	NICHOLSON	BRASIL	198.000	19.250	Profiel	Chino	77.000
216	Alicate	Alicate de boca plana, con aislación de 1000V, homologado por el laboratorio de certificación VDE o similar con certificado de cumplimiento de la norma EN 60900 o similar	unidad	unidad	4	2	59.000	NICHOLSON	BRASIL	236.000	N/C	N/C	N/C	-
217	Soldador de estaño de baja potencia	Tipo lápiz. Potencia: 40W. Alimentación: 220V 50Hz. Mango de Plástico resistente al calor.	unidad	unidad	4	2	29.500	PROFIELD	CHINA	118.000	8.500		Chino	34.000
218	Soldador de estaño de media potencia	Tipo lápiz. Potencia: 60W. Alimentación: 220V 50Hz. Mango de Plástico resistente al calor.	unidad	unidad	4	2	45.000	PROFIELD	CHINA	180.000	9.500		Chino	38.000
219	Soldador de estaño de alta potencia	Tipo lápiz. Potencia: 80W. Alimentación: 220V 50Hz. Mango de Plástico o Madera resistente al calor.	unidad	unidad	2	1	52.000	PROFIELD	CHINA	104.000	13.300		Chino	26.600
220	Juego llave Allen	Herramientas para atornillar y destornillar tornillos con cebeza hexagonal interior, fabricadas en acero al cromo vanadio con acabado en óxido negro, Juegos de llaves combinadas SAE y métricas Incluye tamaño SAES 0,028 0,035 0,050 1/16 5/64 3/32 7/64 1/8 9/64 5/32 3/16 7/32 1/4 5/16 3/8 Incluye tamaño métricos 0,7 0,9 1,3 1,5 2,0 2,5 3,0 4,0 4,5 5,0 5,5 6,0 7,0 8,0 10,0. En total 30 piezas	paquetes de 30 unidad	unidad	2	1	29.500	PROFIELD	CHINA	59.000	31.800	Profiel	Chino	63.600
221	Juego de Destornilladores	El kit debe contener destornilladores manualestipo: ranurado, rechoncho, estrella; grandes, medianos y pequeños (de bolsillo). Mango ergonómico antideslizante con aislación eléctrica (mínimo 1000V) de plástico y/o goma. Puntas de hojas de aleación de acero resistente a la corrosión con niquelado y tratamiento térmico.	Paquete	unidad	4	2	48.000	TRAMONTINA	BRASIL	192.000	N/C	N/C	N/C	-

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ANEXO B - 02 - 08

				FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.							SERVI TODO de Jackeline Paniagua			
Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Presentacion	Unidad de medida	Cant. MAX	Cant. MIN.	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
222	Juego llave de boca Fija y Boca estrella	Conjuntos de llaves combinadas de **boca fija y boca estriada**. Fabricadas en acero de alta resistencia. Conjunto de medidas 6-7 / 8-9 / 10-11 / 12-13 / 14 / 15 / 16-17 / 18-19 / 20-22	Paquete	unidad	2	1	375.000	TRAMONTINA	BRASIL	750.000	72.400	Tramontina	Brasil	144.800
223	Llaves de Boca y mixta	Juegos de llaves de boca y mixta(con estrella) de 6 a 22 mm, de acero cromado vanadiun	Paquete	unidad	2	1	225.000	TRAMONTINA	BRASIL	450.000	148.500	Tramontina	Brasil	297.000
224	Llaves de tubo	Juegos de llaves de tubo de 6 a 22 mm, de acero cromado vanadiun, con accesorios, prolongadores, clinker	Paquete	unidad	2	1	235.000	TRAMONTINA	BRASIL	470.000	214.500	Nicholson	Brasil	429.000
225	Escuadra	Metálica, inoxidable, longitudes mínimas: 15x20 cm.	unidad	unidad	4	2	16.500	PROFIELD	CHINA	66.000	13.500	Famastil	Brasil	54.000
226	Juego de pinzas pequeñas	Acero niquelado forjado al cromo. Acabado en micro niquel, resistencia a la corrosion. Manijas de agarre antideslizantes, moldeadas, ergonómicas. El kit debe incluir pinzas tipo: punta fina, punta plana, universal, corte.	Paquete	unidad	4	2	22.500	PROFIELD	CHINA	90.000	65.500	Profiel	Chino	262.000
227	Busca Polo	Destornillador buscapolo, con aislación de 1000V, homologado por el laboratorio de certificación VDE o similar con certificado de cumplimiento de la norma EN 60900 o similar, metodo de prueba de tención AC metodo de contacto entre 70 y 600 Vac	unidad	unidad	4	2	9.500	COCACO	GERMANY	38.000	7.250	Tramontina	Brasil	29.000
228	Navaja de Bolsillo para Electricista	Herramienta para retirar aislamiento de conductores de forma manual.	unidad	unidad	4	2	14.500	PROFIELD	CHINA	58.000	10.550	Tramontina	Brasil	42.200
229	Chupa estaño	Pistón metálico. Punta de plástico con resistencia a altas temperaturas. Cuerpo de depósito de aluminio	unidad	unidad	20	10	17.500	PROFIELD	CHINA	350.000	N/C	N/C	N/C	-
230	Caja de herramientas	Metálica con compartimientos para herramientas y materiales, tamaño grande.	unidad	unidad	10	5	62.000	CACESA	CHINA	620.000	132.000		Brasil	1.320.000
231	Caja de herramientas	Metálica con compartimientos para herramientas y materiales, tamaño mediano.	unidad	unidad	6	3	59.000	CACESA	CHINA	354.000	121.000		Brasil	726.000
232	Cizalla	para corte de conductores electricos, 24" de longitud	unidad	unidad	2	1	N/C	N/C	N/C	-	N/C	N/C	N/C	-
233	Corta hierro	Corta hierro grande, hexagonal mando de goma. De 300 x 22 mm.	unidad	unidad	2	1	19.500	TRAMONTINA	BRASIL	39.000	36.500	Profiel	Chino	73.000
234	Corta hierro	Corta hierro mediano, hexagonal mando de goma. De 200x 22 mm.	unidad	unidad	2	1	16.500	TRAMONTINA	BRASIL	33.000	33.500	Profiel	Chino	67.000
235	Extractor de ruleman	Extractor de ruleman de dos garras, de hasta 150 mm de distancia entre garras, de acero al carbono.	unidad	unidad	2	1	49.000	AMBIKA	INDU	98.000	74.700	Profiel	Chino	149.400
236	Juego llave Allen	Juego de llave tipo alem cortas de Acero cromo vanadio negras, de 10pzs. De 4 a 14mm	paquete de 10 unidad	unidad	2	1	19.500	PROFIELD	CHINA	39.000	86.300		Aleman	172.600
237	Martillo	Martillo con pata de cabra, de1000 gr, mango de madera.	unidad	unidad	4	2	26.500	TRAMONTINA	BRASIL	106.000	N/C	N/C	N/C	-
238	Mazo	Mazo de 500g, mango de madera	unidad	unidad	3	2	19.500	CACESA	CHINA	58.500	N/C	N/C	N/C	-
239	Mazo	Mazo de 5 Kg, mango de madera	unidad	unidad	3	2	125.000	CACESA	CHINA	375.000	N/C	N/C	N/C	-
240	Pinza	Para colocación de terminal de red UTP	unidad	unidad	5	3	295.000	PROFIELD	CHINA	1.475.000	N/C	N/C	N/C	-
241	Pinza	Pinza MD6, 24" de longitud, con accesorios; matriz de diferentes medidas.	Unidad	Unidad	2	1	N/C	N/C	N/C	-	N/C	N/C	N/C	-
242	Pinza	Pinza Prenza terminal de 10 a 120mm2	Unidad	Unidad	5	3	N/C	N/C	N/C	-	N/C	N/C	N/C	-
243	Virolera	selladora para caño de cobre,de acero vanadium de uso en refrigeración, de =<6 mm, para piezas de hasta 50mm.	Unidad	Unidad	2	1	N/C	N/C	N/C	-	N/C	N/C	N/C	-
244	Pinza	Rj-45 para hacer conectores	Unidad	Unidad	4	2	95.000	PROFIELD	CHINA	380.000	N/C	N/C	N/C	-
245	Pinza	crimpeadora RJ45 Cat 5e	Unidad	Unidad	2	1	95.000	PROFIELD	CHINA	190.000	N/C	N/C	N/C	-
246	Juego de Destornilladores	* 6 tipo de punta cruzada de diferentes medidas (1/8 x 6", 3/16 x 4", 3/16 x 6", 1/4 x 4", 1/4 x 6", 1/4 x 8") * 6 tipo Plano de diferentes medidas (1/8 x 3", 1/8 x 6", 3/16 x 6", 1/4 x 6", 1/4 x 8", 5/16 x 8")	Unidad	Unidad	2	1	48.000	TRAMONTINA	BRASIL	96.000	N/C	N/C	N/C	-

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ANEXO B - 02 - 08

				FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.							SERVI TODO de Jackeline Paniagua			
Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Presentacion	Unidad de medida	Cant. MAX	Cant. MIN.	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
247	Pinza	Punta Media Caña con aislamiento eléctrico hasta 1000V CA de 6"	Unidad	Unidad	2	1	48.000	TRAMONTINA	BRASIL	96.000	N/C	N/C	N/C	-
248	Pinza	electricista con aislamiento eléctrico hasta 1000V CA de 8"	Unidad	Unidad	2	1	45.000	TRAMONTINA	BRASIL	90.000	N/C	N/C	N/C	-
249	Pinza	para corte diagonal con aislamiento eléctrico hasta 1000 V CA de 6"	Unidad	Unidad	2	1	48.000	TRAMONTINA	BRASIL	96.000	N/C	N/C	N/C	-
250	Multimetro digital	con funciones de amperimetro, voltimetro y óhmetro.	unidad	unidad	2	1	135.000	PROFIELD	CHINA	270.000	N/C	N/C	N/C	-
251	Pinza	crimpeadora para construir conectores como minimo para RJ11 y RJ45	Unidad	Unidad	2	1	95.000	PROFIELD	CHINA	190.000	N/C	N/C	N/C	-
252	Caño	PVC liso rigido de 1 plg. Tiras de 6 m.	unidad	unidad	10	5	60.000	TITAN	PARAGUAY	600.000	94.500			945.000
253	Caño	PVC liso rigido de 3/4 plg. Tiras de 6 m.	unidad	unidad	10	5	35.000	TITAN	PARAGUAY	350.000	58.200			582.000
254	Caño	PVC liso rigido de 1/2 plg. Tiras de 6 m.	unidad	unidad	10	5	24.500	TITAN	PARAGUAY	245.000	40.200			402.000
255	Angulo	Angulo de hierro 1 1/2" x 3/16" de 6 mts	unidad	unidad	15	8	N/C	N/C	N/C	-	N/C	N/C	N/C	-
256	Tirafondo	Cabeza hexagonal de 12 mm	unidad	unidad	120	60	1.000	CISER	BRASIL	120.000	N/C	N/C	N/C	-
257	Bulón	galvanizado para metal de 12mm con cabeza hexagonal	unidad	unidad	60	30	3.500	CISER	BRASIL	210.000	N/C	N/C	N/C	-
258	Arandela	lisa galvanizado de 12mm	unidad	unidad	60	30	250	CISER	BRASIL	15.000	N/C	N/C	N/C	-
259	Arandela	de presion de 12mm	unidad	unidad	60	30	750	CISER	BRASIL	45.000	N/C	N/C	N/C	-
260	Tuerca	galvanizada de 12mm con cabeza hexagonal	unidad	unidad	60	30	1.000	CISER	BRASIL	60.000	N/C	N/C	N/C	-
261	Pertiga de Maniobra	Periga de maniobra para lineas de media tension, longitud total de 6m con accesorios, que cumpla la Norma IEC 855, IEC 832.	unidad	unidad	2	1	7.500.000	KALAWALA	BRASIL	15.000.000	N/C	N/C	N/C	-
262	Caño de cobre	de 3/4 pulgadas para uso en refrigeracion	tiras	metros	30	15	31.000	FRIOPAR	PARAGUAY	930.000	N/C	N/C	N/C	-
263	Caño de cobre	de 1/2 plg. Para uso en refrigeración.	tiras	ml	30	15	19.800	FRIOPAR	PARAGUAY	594.000	N/C	N/C	N/C	-
264	Caño de cobre	de 1/4 plg. Para uso en refrigeración.	tiras	ml	30	15	8.700	FRIOPAR	PARAGUAY	261.000	N/C	N/C	N/C	-
265	Caño de cobre	de 3/8 plg. Para uso en refrigeración.	tiras	ml	30	15	13.100	FRIOPAR	PARAGUAY	393.000	N/C	N/C	N/C	-
266	Brazo para AP	Brazo para AP con sus accesorios, casquillo E-40	unidad	unidad	15	8	26.500	AR	PARAGUAY	397.500	N/C	N/C	N/C	-
267	Cortador de Caño de cobre	Cortador de Caño de cobre pequeño	unidad	Unidad	2	1	85.000	MASTERCULT	AMERICANO	170.000	N/C	N/C	N/C	-
268	Cortador de Caño de cobre	Cortador de Caño de cobre mediano de hasta caños de 3/4"	unidad	Unidad	2	1	85.000	MASTERCULT	AMERICANO	170.000	N/C	N/C	N/C	-
269	Codos de cobre	Codos de cobre 90º de 1/8"	unidad	Unidad	30	15	22.700	FRIOPAR	PARAGUAY	681.000	N/C	N/C	N/C	-
270	Codos de cobre	Codos de cobre 90º de 1/4"	unidad	Unidad	30	15	2.700	FRIOPAR	PARAGUAY	81.000	N/C	N/C	N/C	-
271	Codos de cobre	Codos de cobre 90º de 3/8"	unidad	Unidad	30	15	2.800	FRIOPAR	PARAGUAY	84.000	N/C	N/C	N/C	-
272	Codos de cobre	Codos de cobre 90º de 5/8"	unidad	Unidad	30	15	4.000	FRIOPAR	PARAGUAY	120.000	N/C	N/C	N/C	-
273	Codos de cobre	Codos de cobre 90º de 1/2"	unidad	Unidad	30	15	3.500	FRIOPAR	PARAGUAY	105.000	N/C	N/C	N/C	-
274	Codos de cobre	Codos de cobre 90º de 3/4"	unidad	Unidad	30	15	6.200	FRIOPAR	PARAGUAY	186.000	N/C	N/C	N/C	-
275	Caños para desague	Caños de pvc para agua color marron rigido de 1/2" de 6m	unidad	unidad	15	8	12.000	TITAN	PARAGUAY	180.000	N/C	N/C	N/C	-
276	Codos de 90º de PVC	Codos de 90º de pvc de 5/8" soldable	unidad	unidad	30	15	3.500	AMANCO	BRASIL	105.000	N/C	N/C	N/C	-
277	Unión simple	Unión simple para caño de agua de 5/8" soldable	unidad	unidad	30	15	3.000	AMANCO	BRASIL	90.000	N/C	N/C	N/C	-
278	Grampa de sujecion para caño conduit	Granpa de sujecion para caños conduit de PVC rigido, de 5/8"	caja	Unidad	120	60	1.500	FG	BRASIL	180.000	N/C	N/C	N/C	-
279	Grampa de sujecion para caño conduit	Granpa de sujecion para caños conduit de PVC rigido, de 1"	caja	Unidad	120	60	1.800	FG	BRASIL	216.000	N/C	N/C	N/C	-
280	Grampa de sujecion para caño conduit	Grampa de sujeción para caños conduit de PVC rigido, de 3/4"	cajas	unidad	120	60	1.600	FG	BRASIL	192.000	N/C	N/C	N/C	-
281	Collarines	Nº 4x150 mm con proteccion UV, paquetes de 100 Und.	paquetes	unidad	32	16	35.000	VCP	CHINA	1.120.000	N/C	N/C	N/C	-
282	Collarines	Nº 4x200 mm con proteccion UV, paquetes de 100 Und.	paquetes	unidad	32	16	55.000	VCP	CHINA	1.760.000	N/C	N/C	N/C	-
283	Collarines	Nº 4x250 mm con proteccion UV, paquetes de 100 Und.	paquetes	unidad	32	16	40.000	VCP	CHINA	1.280.000	N/C	N/C	N/C	-
284	Soldador	Soldadores de 20 W de 220 voltios 50hz	unidad	unidad	30	15	28.500	PROFIELD	CHINA	855.000	N/C	N/C	N/C	-
285	Prensa paralela	para conexión de conductores de potencia AL/Cu 10 a 50mm2	unidad	unidad	40	20	32.000	AR	PARAGUAY	1.280.000	N/C	N/C	N/C	-
286	Prensa paralela	para conexión de conductores de potencia Cu/Cu 10 a 50mm2	unidad	unidad	40	20	32.000	AR	PARAGUAY	1.280.000	N/C	N/C	N/C	-
287	Prensa paralela	para conexión de conductores de potencia AL/AL 10 a 50mm2	unidad	unidad	40	20	32.000	AR	PARAGUAY	1.280.000	N/C	N/C	N/C	-
288	Pasa Cable	Pasa Cable de 10m de longitud con alma de acero	unidad	unidad	2	1	21.000	KALOP	ARGENTINA	42.000	N/C	N/C	N/C	-
289	Pasa Cable	Pasa Cable de 15m de longitud con alma de acero	unidad	unidad	2	1	27.000	KALOP	ARGENTINA	54.000	N/C	N/C	N/C	-
290	Pasa Cable	Pasa Cable de 25m de longitud con alma de acero	unidad	unidad	2	1	32.000	KALOP	ARGENTINA	64.000	N/C	N/C	N/C	-
291	Urna de plástico	Urna electoral, tamaño 35 x 25 x 24 cm. (ancho x fino x altura) con tapa plegable, precinto de seguridad para colocación de candado, transparente, material metacrilato.	unidad	unidad	10	5	N/C	N/C	N/C	-	N/C	N/C	N/C	-
292	Tarugo metalico con tornillo	Tarugo metalico de 12 mm con tirafondo de cabeza exagonal galvanizada, cajas de 100 und.	Caja de 100 unidad	unidad	24	12	N/C	N/C	N/C	-	N/C	N/C	N/C	-

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ANEXO B - 02 - 08

				FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.							SERVI TODO de Jackeline Paniagua			
Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Presentacion	Unidad de medida	Cant. MAX	Cant. MIN.	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
293	Barra de Cu para 100 A	para uso en tableros electricos con capacidad para 100A, debe incluir un par de aisladores para montaje por cada metro linal de barra	tiras	ml	10	5	N/C	N/C	N/C	-	N/C	N/C	N/C	-
294	Barra de Cu para 200 A	para uso en tableros electricos con capacidad igual a 100A, debe incluir un par de aisladores para montaje por cada metro linal de barra	tiras	ml	10	5	N/C	N/C	N/C	-	N/C	N/C	N/C	-
295	Enchufe externo	acordeonado chico para inodoro	unidad	unidad	20	10	6.500	ASTRA	BRASIL	130.000	N/C	N/C	N/C	-
296	Enchufe interno	acordeonado chico para inodoro	unidad	unidad	20	10	4.500	ASTRA	BRASIL	90.000	N/C	N/C	N/C	-
297	Sellador para unión de caños de pvc	Sellador de silicona para caños de pvc, tipo fastig o similares. Cemento adhesivo	unidad	unidad	20	10	7.500	TIGRE	BRASIL	150.000	N/C	N/C	N/C	-
298	Caño Conduit	Caño conduit de PVC rigido de 3/4" tiras de 6m	Unidad	Unidad	20	10	35.000	TITAN	PARAGUAY	700.000	N/C	N/C	N/C	-
299	Caño Conduit	Caño conduit de PVC rigido de 5/8" tiras de 6m	Unidad	Unidad	20	10	35.000	TITAN	PARAGUAY	700.000	N/C	N/C	N/C	-
300	Caño Conduit	Caño conduit de PVC rigido de 1" tiras de 6m	Unidad	Unidad	20	10	62.000	TITAN	PARAGUAY	1.240.000	N/C	N/C	N/C	-
301	Guante	Guante de hilo para trabajo mecanico talla 10	pares	Unidad	3	2	10.000	FG	PARAGUAY	30.000	N/C	N/C	N/C	-
302	Guante	Guante de cuero para trabajo mecanico talla 10	pares	Unidad	3	2	9.500	GUAINDUPAR	PARAGUAY	28.500	N/C	N/C	N/C	-
303	Guante	Pares Guante de goma con aislación 1000V	pares	Unidad	3	2	435.000	KRAFT	ARGENTINA	1.305.000	N/C	N/C	N/C	-
304	Filtro	Filtro universal p/ acondicionador de aire	Unidad	unidad	20	10	N/C	N/C	N/C	-	N/C	N/C	N/C	-
										187.748.600				131.788.000

ELABORADO POR

ENCARGADO DE LA UOC

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION · FACULTAD POLITECNICA · U.O.C. · REPUBLICA DEL PARAGUAY