Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Instituto Dr. Andrés Barbero - UNA
Llamado: Adquisición de Materiales Eléctricos
Modalidad: Contratación Directa

ID Nº 253.285

Item	Descripción	Presen-tación	FERRETERÍA SAN MARCOS					Compañía Comercial del Paraguay S.A.					PIRO'Y S.A.					ELECTROPAR S.A.				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	Tubo fluorescente de 20W con flujo luminoso de 2500 lúmenes cada uno (equivalente a 400w de iluminación incandescente). Voltaje de entrada: AC95V/50~60HZ. Corriente de entrada (entrada AC220V): 0.106A. Voltaje de salida: 36V. Corriente de salida: 0.49A. Eficiencia:>85%. Potencia: 40W. Caja de 25 unidades	Caja de 25 unidades	Osram	Brasil	1	127.500	127.500	Osram	Brasil	1	77.682	77.682	Silverlux	China	1	92.200	92.200	Energy	China	1	77.500	77.500
2	Tubo fluorescente de 40W con flujo luminoso de 2500 lúmenes cada uno (equivalente a 400w de iluminación incandescente). Voltaje de entrada: AC95V/50~60HZ. Corriente de entrada (entrada AC220V): 0.106A. Voltaje de salida: 36V. Corriente de salida: 0.49A. Eficiencia:>85%. Potencia: 40W. Caja de 25 unidades	Caja de 25 unidades	Osram	Brasil	25	123.500	3.087.500	Osram	Brasil	25	93.865	2.346.625	Silverlux	China	25	103.525	2.588.125	Energy	China	25	77.500	1.937.500
3	Lámpara de 60W bajo consumo, tipo espiralado (luz Día)	Unidad	---	---	100	No Cotiza	0	---	---	100	No Cotiza	0	Philips	China	100	97.227	9.722.700	General Electric	China	100	51.000	5.100.000
4	Destornillador Busca polo	Unidad	Profield	Chino	9	2.500	22.500	Indefinida	China	9	2.700	24.300	Generico	China	9	4.281	38.529	---	---	9	No Cotiza	0
5	Arrancador para fluorescente, 4-80W 220-240V. Capacidad de lucha contra la injerencia del condensador 0.005 0.02uf Especificaciones: tubo4-80W, pico de tension: 800VP-Caja de 25 unidades	Caja de 25 unidades	Osram	Brasil	20	50.000	1.000.000	Osram	Alemania	20	30.374	607.480	VCP	China	20	16.200	324.000	New Star	China	20	8.000	160.000
6	Reactancia para Fluorescente de 1 X 40 X 0,43 Awde (Balastro para lámpara fluorescente 220V-50/60Hz 65°C TW 130°c -	Caja de 6 unidades	VCP	Argentina	50	108.000	5.400.000	EKO	China	50	34.800	1.740.000	VCP	China	50	71.358	3.567.900	Helvar	Finlandes	50	605.000	30.250.000
7	Reactancia de 20 W	Unidad	Tipycal	Chino	15	7.000	105.000	EKO	China	15	5.800	87.000	VCP	China	15	14.002	210.030	Helvar	Finlandes	15	12.100	181.500
8	Equipo para fluorescente de 40W	Unidad	---	---	15	No Cotiza	0	Nacional	Paraguay	15	27.866	417.990	Artefactos	Nacional	15	31.965	479.475	Linea Amarilla	Nacional	15	5.790	86.850
9	Pares de Zócalo para fluorescente	Unidad	Ingemag	Brasil	306	3.500	1.071.000	Lalux	Brasil	306	2.600	795.600	Molveno	Uruguay	306	3.658	1.119.348	Energy	China	306	2.431	743.886
10	Cinta aisladora Grande de 25 mts. como minimo	Unidad	---	---	67	No Cotiza	0	---	---	67	No Cotiza	0	---	---	67	No Cotiza	0	3M	Americana	67	5.245	351.415
11	Reactor para lámpara de mercurio de 250W c/base	Unidad	Instral	Brasil	22	135.000	2.970.000	Intral	Brasil	22	92.850	2.042.700	VCP	China	22	137.694	3.029.268	Keiko	China	22	105.000	2.310.000
12	Lámpara de Mercurio de 250W (luz Blanca)	Unidad	Osram	Brasil	20	35.000	700.000	Osram	Brasil	20	20.535	410.700	Generico	China	20	16.500	330.000	Zeus	China	20	26.000	520.000
13	Grampa para cable N° 8	Caja de 100 unidades	Kalop	Argentina	10	15.000	150.000	Kalop	Argentina	10	8.230	82.300	Kalop	Argentina	10	6.300	63.000	Sassin	China	10	5.926	59.260
14	Grampa para cable N° 10	Caja de 100 unidades	Kalop	Argentina	30	20.000	600.000	Kalop	Argentina	30	10.120	303.600	Kalop	Argentina	30	9.300	279.000	Sassin	China	30	8.108	243.240
15	Pares de Ficha (M/H) para enchufe de prolongadores	Unidad	---	---	25	No Cotiza	0	Famatel	España	25	4.400	110.000	Kalop	Argentina	25	3.606	90.150	Indelplas	Argentina	25	3.654	91.350
16	Cinturón porta herramienta	Unidad	---	---	2	No Cotiza	0	---	---	2	No Cotiza	0	---	---	2	No Cotiza	0	---	---	2	No Cotiza	0
17	Cajas para herramientas de 23" tipo gaveta	Unidad	---	---	1	No Cotiza	0	---	---	1	No Cotiza	0	---	---	1	No Cotiza	0	---	---	1	No Cotiza	0
18	Bota de Cuero con suela de goma antideslizante, y punta de acero (sin cordón) Calce a confirmar	Unidad	---	---	5	No Cotiza	0	---	---	5	No Cotiza	0	---	---	5	No Cotiza	0	---	---	5	No Cotiza	0
19	Guante para manipulaciones Eléctricas para una tensión de prueba de 5000 a 10000 V y una tensión de uso de 1000 V	Unidad	---	---	2	No Cotiza	0	Regeltex	Francia	2	360.000	720.000	---	---	2	No Cotiza	0	---	---	2	No Cotiza	0
20	Amperimetro de 600/750 con pinza	Unidad	Uyustool	Chino	1	190.000	190.000	Kyoritsu	Japón	1	450.000	450.000	---	---	1	No Cotiza	0	Tekne	China	1	59.975	59.975
21	Pinza de fuerza de 1000	Unidad	---	---	2	No Cotiza	0	Sibille	Francia	2	82.000	164.000	---	---	2	No Cotiza	0	---	---	2	No Cotiza	0
22	Pinza de Corte de 1000	Unidad	---	---	2	No Cotiza	0	Sibille	Francia	2	82.000	164.000	---	---	2	No Cotiza	0	---	---	2	No Cotiza	0

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Instituto Dr. Andrés Barbero - UNA
Llamado: Adquisición de Materiales Eléctricos **ID Nº 253.285**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Presen-tación	FERRETERÍA SAN MARCOS					Compañía Comercial del Paraguay S.A.					PIRO'Y S.A.					ELECTROPAR S.A.				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
23	Linterna Recargable luz Led, lente de policarbonato, con adaptador para corriente alterna y auto, Lúmenes 80in, Vida de focos 100.000hrs, Duración mínima de carga 6hrs., Tipo de Foco LED mínimo 12, Distancia de iluminación 75mts.	Unidad	---	---	3	**No Cotiza**	0	---	---	3	**No Cotiza**	0	---	---	3	**No Cotiza**	0	---	---	3	**No Cotiza**	0
24	Luz de Emergencia de 20W: con batería seca incluida. Luz de emergencia de 2 tubos fluorescentes de 20w. Tubos fácilmente cambiables. Posibilidad de instalación en la pared. Debe tener encendido automático con el corte del suministro eléctrico. Medidas aproximadas de 69 x 13 x 10 cm Largo de Cable: mínimo de 1,20 mts.	Unidad	---	---	3	**No Cotiza**	0	Atomlux	China	3	155.800	467.400	VCP	China	3	**74.735**	224.205	Tekne Energy Gamasonic	China	3	221.500	664.500
25	Linterna de Metal de 3 pilas grandes. Características: • Haz luminoso • Punto focal ajustable de ½ vuelta • Interruptor rotatorio autolimpiador de tres posiciones: encendido, apagado, y señal (manual, encendido-apagado momentáneos) • Lámpara de repuesto en la base • Caja de aluminio • Anillo o sellado que la hace resistente al agua • Color Negro	Unidad	---	---	3	**No Cotiza**	0	---	---	3	**No Cotiza**	0	---	---	3	**No Cotiza**	0	---	---	3	**No Cotiza**	0
26	Linterna para Cabeza recargable de 20 lúmenes, 1 LED, cuerpo de aluminio, haz de luz ajustable, banda elástica para ajuste perfecto, batería 3AAA Ni-Mh y adaptador para corriente alterna, Angulo de Iluminación de 0° a 90°, vida útil 100.000hs, carga mínima de batería 5hs, Distancia de Iluminación 70mts.	Unidad	---	---	3	**No Cotiza**	0	---	---	3	**No Cotiza**	0	---	---	3	**No Cotiza**	0	---	---	3	**No Cotiza**	0
27	Capacitor para ventilador de techo	Unidad	Mfcap	Chino	100	3.000	300.000	Indefinida	China	100	3.000	300.000	VCP	China	100	**2.213**	221.300	Generico	China	100	3.000	300.000
28	Balastro de lámpara de mercurio de 250W con soporte para fotocélula y exterior.	Unidad	---	---	10	**No Cotiza**	0	Intral	Brasil	10	**93.000**	930.000	---	---	10	**No Cotiza**	0	Keiko	China	10	121.501	1.215.010
29	Balastro para lámpara de 150W	Unidad	---	---	10	**No Cotiza**	0	Intral	Brasil	10	55.660	556.600	Vezcus Layrton	España	10	**46.769**	467.690	Keiko	China	10	123.500	1.235.000
30	Balastro para lámpara de 400W	Unidad	---	---	10	**No Cotiza**	0	Intral	Brasil	10	105.000	1.050.000	Vezcus Layrton	España	10	**97.861**	978.610	Keiko	China	10	110.000	1.100.000
31	Lámpara Iodo Cuarzo de 240V/100W	Unidad	---	---	10	**No Cotiza**	0	Osram	China	10	**4.795**	47.950	BLV	Alemania	10	7.468	74.680	General Electric	China	10	6.200	62.000
32	Capacitor para lámpara de 150W	Unidad	---	---	15	**No Cotiza**	0	Ducati	Argentina	15	**8.000**	120.000	Epcos	Brasil	15	9.895	148.425	Italfarac	Italiana	15	8.500	127.500
33	Capacitor para lámpara de 250W	Unidad	---	---	15	**No Cotiza**	0	Ducati	Argentina	15	11.700	175.500	Epcos	Brasil	15	12.000	180.000	Italfarac	Italiana	15	**11.500**	172.500
34	Lámpara halógena de 150W (para reflector)	Unidad	---	---	15	**No Cotiza**	0	Osram	Brasil	15	48.775	731.625	BLV	Alemania	15	38.962	584.430	General Electric	China	15	**5.311**	79.665
35	Ignitor para lámpara de mercurio halogenada de 35/400W	Unidad	---	---	15	**No Cotiza**	0	Intral	Brasil	15	**14.200**	213.000	VCP	China	15	28.233	423.495	Helvar	Finlandes	15	25.000	375.000
36	Lámpara Halógena de 230V/400W	Unidad	---	---	15	**No Cotiza**	0	Osram	Alemania	15	**18.000**	270.000	BLV	Alemania	15	83.424	1.251.360	General Electric	China	15	81.000	1.215.000
37	Lámpara de mercurio HQL de 250W rosca grande	Unidad	---	---	15	**No Cotiza**	0	Osram	Brasil	15	**20.535**	308.025	BLV	Alemania	15	91.767	1.376.505	Zeus	China	15	26.000	390.000
38	Enchufe Triple de plástico	Unidad	---	---	45	**No Cotiza**	0	---	---	45	**No Cotiza**	0	Indelplas	Argentina	45	**2.363**	106.335	Indelplas	Argentina	45	3.227	145.215
39	Supresor de pico c/ prolongador de 5mts. (zapatilla p/ PC)	Unidad	---	---	16	**No Cotiza**	0	---	---	16	**No Cotiza**	0	---	---	16	**No Cotiza**	0	MIDI	China	16	**22.051**	352.816
40	Zapatilla para computadora con tierra	Unidad	---	---	32	**No Cotiza**	0	---	---	32	**No Cotiza**	0	Generico	China	32	**21.762**	696.384	MIDI	China	32	22.051	705.632
41	Prolongador de 10 metros con toma múltiple	Unidad	P.N.	Nacional	10	**22.000**	220.000	---	---	10	**No Cotiza**	0	---	---	10	**No Cotiza**	0	Indelplas	Argentina	10	54.762	547.620

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Instituto Dr. Andrés Barbero - UNA
Llamado: Adquisición de Materiales Eléctricos
Modalidad: Contratación Directa

ID Nº 253.285

Item	Descripción	Presen-tación	FERRETERÍA SAN MARCOS					Compañía Comercial del Paraguay S.A.					PIRO'Y S.A.					ELECTROPAR S.A.				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
42	Prolongador de 20 metros con toma múltiple	Unidad	P.N.	Nacional	15	35.000	525.000	---	---	15	No Cotiza	0	---	---	15	No Cotiza	0	Indelplas	Argentina	15	53.974	809.610
43	Foco Luz de 60W	Unidad	Tipycal	Chino	20	1.000	20.000	Osram	Brasil	20	1.400	28.000	Philips	China	20	1.329	26.580	General Electric	China	20	1.663	33.260
44	Cable de 2mm rollo	Rollo de 100 metros	Inpaco	Nacional	4	135.000	540.000	Inpaco	Paraguay	4	118.313	473.252	Condel	Nacional	4	110.900	443.600	Inpaco	Nacional	4	114.700	458.800
45	Cable cordón de 2x2mm rollo	Rollo de 100 metros	Inpaco	Nacional	3	300.000	900.000	Inpaco	Paraguay	3	249.788	749.364	Condel	Nacional	3	238.900	716.700	Inpaco	Nacional	3	257.200	771.600
46	Cable cordón de 2x4mm rollo	Rollo de 100 metros	Inpaco	Nacional	2	850.000	1.700.000	Inpaco	Paraguay	2	464.021	928.042	Condel	Nacional	2	443.600	887.200	Inpaco	Nacional	2	480.900	961.800
47	Cable de 4mm rollo	Rollo de 100 metros	Inpaco	Nacional	2	238.000	476.000	Inpaco	Paraguay	2	211.318	422.636	Condel	Nacional	2	206.500	413.000	Inpaco	Nacional	2	213.700	427.400
48	Cable de 6mm rollo	Rollo de 100 metros	Inpaco	Nacional	2	342.000	684.000	Inpaco	Paraguay	2	308.224	616.448	Condel	Nacional	2	417.600	835.200	Inpaco	Nacional	2	311.600	623.200
49	Cintillo de 4,8x400mm	Paquete de 100 unidades	---	---	3	No Cotiza	0	---	---	3	No Cotiza	0	VCP	China	3	15.000	45.000	Sassin	China	3	38.300	114.900
50	Boca de Conexión rj45	Unidad	---	---	20	No Cotiza	0	China	China	20	30.000	600.000	VCP	China	20	14.235	284.700	Quest	Americana	20	22.927	458.540
51	Tester rj45 de dos piezas	Unidad	---	---	1	No Cotiza	0	China	China	1	200.000	200.000	---	---	1	No Cotiza	0	---	---	1	No Cotiza	0
52	Ficha rj45 para red lan	Unidad	---	---	500	No Cotiza	0	Indefinida	China	500	792	396.000	VCP	China	500	1.097	548.500	Quest	Americana	500	847	423.500
53	Ficha telefónica rj 11	Unidad	---	---	300	No Cotiza	0	Indefinida	China	300	300	90.000	VCP	China	300	197	59.100	Steren	Alemania	300	420	126.000
54	Foco para retroproyector marca Epson EMP-S4	Unidad	---	---	3	No Cotiza	0	---	---	3	No Cotiza	0	---	---	3	No Cotiza	0	---	---	3	No Cotiza	0
55	Focos Luz mixta de 160W para iluminación externa	Unidad	---	---	20	No Cotiza	0	Osram	Brasil	20	9.650	193.000	VCP	China	20	7.765	155.300	General Electric	China	20	17.460	349.200
56	Pasacable de 30 mts	Unidad	---	---	2	No Cotiza	0	Viyilant	Argentina	2	18.975	37.950	Kalop	Argentina	2	20.245	40.490	Kalop	Argentina	2	25.176	50.352
57	Llave de 1 punto para embutir	Unidad	Conatel	Uruguay	5	7.000	35.000	Sica	Argentina	5	5.866	29.330	Molveno	Uruguay	5	6.055	30.275	Richi	Argentina	5	7.427	37.135
58	Llave termo magnética Monofásico de 10ª	Unidad	SICA	Chino	6	8.000	48.000	Sica	China	6	5.600	33.600	VCP	China	6	5.099	30.594	Sassin	China	6	6.549	39.294
59	Llave termo magnética Monofásico de 16ª	Unidad	VCP	Chino	6	8.000	48.000	Sica	China	6	5.600	33.600	VCP	China	6	5.066	30.396	Sassin	China	6	6.549	39.294
60	Llave termo magnética Monofásico de 20ª	Unidad	SICA	Chino	6	8.000	48.000	Sica	China	6	5.600	33.600	VCP	China	6	5.099	30.594	Sassin	China	6	6.549	39.294
61	Llave termo magnética Monofásico de25ª	Unidad	SICA	Chino	6	8.000	48.000	Sica	China	6	5.600	33.600	VCP	China	6	5.099	30.594	Sassin	China	6	7.031	42.186
62	Llave termo magnética Trifásico de 100ª	Unidad	---	---	3	No Cotiza	0	Sica	China	3	55.200	165.600	VCP	China	3	81.141	243.423	Sassin	China	3	95.634	286.902
63	Llave termo magnética Trifásico de 20ª	Unidad	---	---	6	No Cotiza	0	Sica	China	6	15.000	90.000	VCP	China	6	15.850	95.100	Sassin	China	6	19.924	119.544
64	Llave termo magnética Trifásico de30ª	Unidad	---	---	5	No Cotiza	0	Sica	China	5	15.000	75.000	VCP	China	5	14.818	74.090	Sassin	China	5	20.811	104.055
65	Pèrtiga de fibra de Vidrio (Gancho para cambio de fusible de fibra de vidrio extensible hasta 6.5mts)	Unidad	---	---	1	No Cotiza	0	Fesp	Brasil	1	2.600.000	2.600.000	---	---	1	No Cotiza	0	Delmar	Brasilera	1	2.200.000	2.200.000
66	Fusible de 25 Amper. De media tensión	Unidad	---	---	9	No Cotiza	0	Lerca	Argentina	9	20.000	180.000	---	---	9	No Cotiza	0	Generico	China	9	2.906	26.154
67	Enchufe industrial macho y hembra, para instalación trifásica	Unidad	---	---	2	No Cotiza	0	Famatel	España	2	40.000	80.000	---	---	2	No Cotiza	0	Sassin	China	2	36.386	72.772
68	Toma corriente de embutir tipo chuco	Unidad	Conatel	Uruguay	37	23.000	851.000	Sica	Argentina	37	17.560	649.720	Molveno	Uruguay	37	8.748	323.676	Richi	Argentina	37	16.308	603.396
69	Toma corriente externo tipo chuco	Unidad	Conatel	Uruguay	37	29.000	1.073.000	Sica	Argentina	37	21.798	806.526	Molveno	Uruguay	37	10.786	399.082	Richi	Argentina	37	19.482	720.834
70	Cable para Teléfono rollo de 10 pin	Unidad	---	---	2	No Cotiza	0	---	---	2	No Cotiza	0	---	---	2	No Cotiza	0	---	---	2	No Cotiza	0
	Totales :						**22.939.500**					**25.259.345**					**34.410.338**					**60.798.956**

Oferta más conveniente

Lic. Juan Carlos Reyes
Miembro Comité de Evaluación

Sr. José Gaona
Miembro Comité de Evaluación

Lic. María Isabel Mira Yelsi
Miembro Comité de Evaluación

Lic. Gloria Ortiz Paredes
Miembro Comité de Evaluación