Universidad Nacional de Asunción

Facultad de Ciencias Económicas

Cuadro Comparativo de Ofertas Nº 13 **CD Nº 12/2010 - ADQUISICION DE MATERIALES ELECTRICOS**

Institución: FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS
Lugar: SAN LORENZO Fecha: **28/07/2010**

Item	Descripción	Especificaciones Tecnicas	a) CCP Comercial del Paraguay S.A.					b) FUSION S.R.L.					c) ELECTRICIDAD YACYRETA				
			Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Total
1	Arrancador universal para fluorescente	De 4 a 65 w, de larga duracion, con retardantes de flama, para 12000 encendidos, en caja de 25 unidades	15.900	163	Osram	China	2.591.700	12.500	163	New Star	Korea	2.037.500	45.000	163	Philips	Holanda	7.335.000
2	Chapa p/ fluorescente	De 1 x 20 w, chapa doblada, pintada p/dentro y p/ fuera	7.500	10	Lumipar	Paraguay	75.000	4.300	10	Cominsa	Nacional	43.000	4.500	10	Fabriluz	Nacional	45.000
3	Chapa p/ fluorescente	De 2 x 20 w, chapa doblada, pintada p/dentro y p/ fuera, de primera calidad	8.030	10	Lumipar	Paraguay	80.300	8.000	10	Cominsa	Nacional	80.000	7.200	10	Fabriluz	Nacional	72.000
4	Chapa p/ fluorescente	De 1 x 40 w, chapa doblada, pintada p/dentro y p/ fuera	9.490	20	Lumipar	Paraguay	189.800	6.100	20	Cominsa	Nacional	122.000	5.200	20	Fabriluz	Nacional	104.000
5	Chapa p/ fluorescente	De 2 x 40 w, chapa doblada, pintada p/dentro y p/ fuera	10.950	20	Lumipar	Paraguay	219.000	8.350	20	Cominsa	Nacional	167.000	9.000	20	Fabriluz	Nacional	180.000
6	Chapa p/ fluorescente	De 3 x 40 w, chapa doblada, pintada p/dentro y p/ fuera	15.750	30	Lumipar	Paraguay	472.500	14.700	30	Cominsa	Nacional	441.000	11.500	30	Fabriluz	Nacional	345.000
7	Chapa p/ fluorescente	De embutir para cielo razo de tres tubos con lamina de proteccion, zocalos y reactancia electronica, color blanco	169.000	10	Lumipar	Paraguay	1.690.000	153.000	10	Cominsa	Nacional	1.530.000	225.000	10	VCP	Mercosur	2.250.000
8	Foco	De 100 w. Incandescente de rosca universal, de larga duración	1.200	30	Osram	Brasil	36.000	1.800	30	Philips	Brasil	54.000	1.100	30	Dynamic	Taiwan	33.000
9	Foco	De 60 w. Incandescente de rosca universal, de larga duración	1.200	5	Osram	Brasil	6.000	1.800	5	Philips	Brasil	9.000	1.100	5	Dynamic	Taiwan	5.500
10	Foco	Para alumbrado de 250 w E 40 para reactor	18.780	15	Osram	Brasil	281.700	19.000	15	VCP	China	285.000	24.000	15	Eurolux	Taiwan	360.000
11	Foco	Foquitos de 15w multicolores	0	200			0	0	200			0	3.150	200	Osram	Argentina	630.000
12	Foco	De bajo consumo de 15w, 8000 horas de duracion, base E 27 y de 50-60 HZ	12.500	60	Osram	China	750.000	12.500	60	Sica	Argentina	750.000	22.000	60	Philips	China	1.320.000
13	Fotocélula	Para reactor de 250 w	17.700	46	Exatron	Brasil	814.200	22.800	46	VCP	China	1.048.800	26.000	46	VCP	Uruguay	1.196.000
14	Fotocélula	Con base de 1000 w	30.890	30	Exatron	Brasil	926.700	35.000	30	VCP	China	1.050.000	39.500	30	VCP	Uruguay	1.185.000
15	Ignitor	Dependiente. P/vapor de sodio y metalico de 70/400 w	13.200	53	Intral	Brasil	699.600	34.000	53	VCP	China	1.802.000	29.000	53	Layrton	España	1.537.000
16	Iluminación publica	Equipo de alumbrado publico, brazo de hierro, pantalla acrilica, reactor de vapor de mercurio de 250 w, lampara de 250 w	310.000	19	Osram	Brasil	5.890.000	295.000	19	Paraguay	Nacional	5.605.000	373.500	19	Luxacril	Mercosur	7.096.500
17	Lámpara	De 250 w para reactor con rosca gruesa	18.780	60	Osram	Brasil	1.126.800	21.000	60	VCP	China	1.260.000	24.000	60	Eurolux	Taiwan	1.440.000
18	Lámpara	Luz Mixta rosca fina 250 w, larga duracion	11.011	59	Osram	Brasil	649.649	19.000	59	VCP	China	1.121.000	23.000	59	Rio	Taiwan	1.357.000

19	Lámpara	Luz Mixta rosca gruesa 250 w, larga duracion	13.200	59	Osram	Brasil	778.800	19.000	59	VCP	China	1.121.000	23.000	59	Rio	Taiwan	1.357.000
20	Lámpara	Para reflector de 400 W HPIT, vapor metalico	52.500	56	Osram	Brasil	2.940.000	77.000	56	VCP	China	4.312.000	90.000	56	BLV	Germany	5.040.000
21	Portalámparas	Para foco estándar de baquelita, colgante	1.900	300	Gabal	Argentina	570.000	3.000	300	Rios	Argentina	900.000	1.800	300	Rio	Taiwan	540.000
22	Portalámparas	Para foco rosca fina de porcelana	990	30	Gabal	Argentina	29.700	4.500	30	SM	China	135.000	3.500	30	Elektron	Taiwan	105.000
23	Portalámparas	Para foco rosca gruesa de porcelana	11.200	30	Gabal	Argentina	336.000	5.800	30	SM	China	174.000	14.500	30	Lorenzatti	Brasil	435.000
24	Reactancia	P/fluorescentes de 20 w, para 13000 horas como minimo	14.126	179	Bezzi	Italia	2.528.554	6.400	179	Tipical	China	1.145.600	6.950	179	Energy	Taiwan	1.244.050
25	Reactancia	P/fluorescentes de 40 w, para 13000 horas como minimo	14.126	2.090	Bezzi	Italia	29.523.340	6.400	2.090	Tipical	China	13.376.000	6.950	2.090	Energy	Taiwan	14.525.500
26	Reactancia	Electronica para un fluorecente de 40 w, 9000 horas como minimo	18.290	50	Margirius	Brasil	914.500	13.000	50	Elektron	China	650.000	11.000	50	Energy	Taiwan	550.000
27	Reactancia	Electronica para dos fluorecentes de 40 w, 9000 horas como minimo	28.800	50	Osram	Brasil	1.440.000	21.900	50	Elektron	China	1.095.000	24.500	50	VCP	Taiwan	1.225.000
28	Reactor	Para vapor de sodio 250 w, con porta fotocelula	123.000	44	Intral	Brasil	5.412.000	0	44			0	291.600	44	VCP	Taiwan	12.830.400
29	Reactor	Para vapor de sodio de 400 w, con porta fotocelula	154.000	45	Intral	Brasil	6.930.000	0	45			0	0	45			0
30	Reactor	Para vapor de mercurio de 250 w, con porta fotocelula	102.000	40	Intral	Brasil	4.080.000	141.500	40	VCP	China	5.660.000	179.500	40	VCP	Brasil	7.180.000
31	Reactor	Para vapor de mercurio de 400 w, con porta fotocelula	79.200	40	Intral	Brasil	3.168.000	240.000	40	VCP	China	9.600.000	240.500	40	VCP	Brasil	9.620.000
32	Reactor	Para vapor metalico de 400 w	121.883	40	Intral	Brasil	4.875.320	196.000	40	VCP	China	7.840.000	110.500	40	Layrton	España	4.420.000
33	Tubo fluorescente	De 20 w, de 13000 horas de duracion como minimo	2.955	225	Osram	Brasil	664.875	2.450	225	AR	China	551.250	6.250	225	Philips	Brasil	1.406.250
34	Tubo fluorescente	De 36 w, de 13000 horas de duración como minimo	4.003	3.470	Osram	Brasil	13.890.410	3.200	3.470	AR	China	11.104.000	4.300	3.470	General Electric	China	14.921.000
35	Tubo fluorescente circular	De 22 w, de larga duración	8.000	60	Osram	Brasil	480.000	7.300	60	VCP	China	438.000	7.000	60	Crown	Taiwan	420.000
36	Tubo fluorescente circular	De 32 w, de larga duración	9.374	50	Osram	Brasil	468.700	7.300	50	VCP	China	365.000	7.500	50	Super Light	Taiwan	375.000
37	Tubo fluorescente circular	De 40 w, de larga duración	39.600	10	Philips	Holanda	396.000	7.300	10	VCP	China	73.000	55.000	10	Osram	Italia	550.000
38	Zócalo	P/tubos fluorescentes con tornillo y tuerca en par	3.066	1.381	Molveno	Uruguay	4.234.146	3.350	1.381	Ingemac	Brasil	4.626.350	2.350	1.381	Flyght	Taiwan	3.245.350
39	Zócalo	Aéreo para tubo fluorescente circular	1.600	5	Ingemag	Brasil	8.000	1.500	5	Serge	Brasil	7.500	1.500	5	Cerge	Brasil	7.500
40	Equipo reflector	Equipo completo de reflector, reflector para dos lamparas de 400 w de vapor metalico, con dos reactores de 400 w, dos ignitores dependientes de 70/400 w, dos capacitores de 30 MF y dos lamparas de 400 W	0	16			0	0	16			0	875.000	16	VCP	Mercosur	14.000.000
41	Equipo reflector	Equipo completo de reflector, reflector para una lampara de 400 w de vapor metalico, con reactor de 400 w, un ignitor dependiente de 70/400 w, un capacitor de 30 MF y una lampara de 400 W	363.860	21	Luumenac	Brasil	7.641.060	365.400	21	SM	China	7.673.400	450.000	21	Luxacril	Mercosur	9.450.000
42	Capacitor	De 2,5 MF p/ ventilador de techo, de primera calidad	7.125	121	Ducatti	Italia	862.125	6.000	121	Whanson	China	726.000	3.000	121	BM	Taiwan	363.000
43	Capacitor	De 30 mf 50/60 Hz 250 v p/hit 400 w, de primera calidad	11.400	28	Ducatti	Italia	319.200	18.000	28	Epcos	Brasil	504.000	11.500	28	Epcon	Brasil	322.000
44	Capacitor	De 4 microfaradio	4.800	35	Ducatti	Italia	168.000	4.000	35	AR	China	140.000	6.500	35	Epcon	Brasil	227.500
45	Capacitor	De 8 microfaradio	7.084	140	Ducatti	Italia	991.760	5.850	140	AR	China	819.000	6.850	140	Epcon	Brasil	959.000
	TOTAL						**110.149.439**					**90.441.400**					**131.809.550**

(*) Marcar el precio cotizado mas conveniente que origina la orden de servicio