UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Institucion: FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTE U.N.A.

Lugar: SAN LORENZO CAMPUS UNIVERSITARIO

Item	Cant. Minima	Cant. Maxima	Unidad	Descripción	ELECTRICIDAD YACYRETA de Gabriel T. Sanchez Valdez					LUMILUZ de Alberto A. Caceres Rodriguez				
					Marca	Proced.	P. Unitario	P. Total (Cant. Min.)	P. Total (Cant. Max.)	Marca	Proced.	P. Unitario	P. Total (Cant. Min.)	P. Total (Cant. Max.)
1	750	1500	Unidad	Arrancador p/ fluorescente s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	1.165	873.750	1.747.500	VCP	China	2.500	1.875.000	3.750.000
2	251	501	Metro	Cable de 0,5 s/ Esp. Tecnicas	Inpaco	Pya	585	146.835	293.085	Inpaco	Pya	1.000	251.000	501.000
3	250	500	Metro	Cable de 1 mm s/ Esp. Tecnicas	Inpaco	Pya	880	220.000	440.000	Inpaco	Pya	1.200	300.000	600.000
4	300	600	Metro	Cable de 10 mm s/ Esp. Tecnicas	Inpaco	Pya	7.065	2.119.500	4.239.000	Inpaco	Pya	6.500	1.950.000	3.900.000
5	500	1000	Metro	Cable de 2 mm s/ Esp. Tecnicas	Inpaco	Pya	1.445	722.500	1.445.000	Inpaco	Pya	2.000	1.000.000	2.000.000
6	100	200	Metro	Cable de 35 mm s/ Esp. Tecnicas	Inpaco	Pya	26.000	2.600.000	5.200.000	Indefini	Brasil	25.000	2.500.000	5.000.000
7	500	1000	Metro	Cable de 4 mm s/ Esp. Tecnicas	Inpaco	Pya	2.660	1.330.000	2.660.000	Inpaco	Pya	2.500	1.250.000	2.500.000
8	500	1000	Metro	Cable de 6 mm, s/ Esp. Tecnicas	Inpaco	Pya	3.865	1.932.500	3.865.000	Inpaco	Pya	4.000	2.000.000	4.000.000
9	300	600	Metro	Cable de 8 mm s/ Esp. Tecnicas	Inpaco	Pya	7.065	2.119.500	4.239.000	Indefini	China	8.000	2.400.000	4.800.000
10	50	100	Metro	Cable pre-ensamblado 2 x 16 s/ Esp. Tecnicas	Inpaco	Pya	5.040	252.000	504.000	Inpaco	Pya	4.000	200.000	400.000
11	50	100	Metro	Cable pre-ensamblado 4 x 16 s/ Esp. Tecnicas	Inpaco	Pya	9.675	483.750	967.500	Inpaco	Pya	7.000	350.000	700.000
12	500	1000	Metro	Cable telefónico de dos pares s/ Esp. Tecnicas	Inpaco	Pya	1.590	795.000	1.590.000	Inpaco	Pya	2.000	1.000.000	2.000.000
13	500	1000	Metro	Cable tipo bajada de teléfono, negro s/ Esp. Tecnicas	Inpaco	Pya	1.875	937.500	1.875.000	Indefini	Brasil	2.000	1.000.000	2.000.000
14	500	1000	Metro	Cable UTP Categoría 5 E, s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	2.960	1.480.000	2.960.000	Indefini	China	2.000	1.000.000	2.000.000
15	500	1000	Metro	Cable UTP N6, s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	3.190	1.595.000	3.190.000	Farukawa	China	5.000	2.500.000	5.000.000
16	50	100	Unidad	Caja de conexión plástica s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	4.500	225.000	450.000	VCP	China	3.000	150.000	300.000
17	25	50	Unidad	Caja plástica externa s/ Esp. Tecnicas	Conatel	Uruguay	14.250	356.250	712.500	Conatel	Uruguay	23.000	575.000	1.150.000
18	10	20	Unidad	Caja plástica externa s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	2.400	24.000	48.000	Conatel	Uruguay	15.000	150.000	300.000
19	25	50	Unidad	Caja plástica externa s/ Esp. Tecnicas	Conatel	Uruguay	13.500	337.500	675.000	Conatel	Uruguay	20.000	500.000	1.000.000
20	15	30	Unidad	Condensador 4 MF s/ Esp. Tecnicas	Epcos	Brasil	12.825	192.375	384.750	Indefini	China	6.000	90.000	180.000
21	15	30	Unidad	Condensador 8 MF s/ Esp. Tecnicas	Epcos	Brasil	13.700	205.500	411.000	Indefini	China	8.000	120.000	240.000
22	15	30	Unidad	Condensador capacitor 25 MF s/ Esp. Tecnicas	Golman	China	15.000	225.000	450.000	Indefini	China	18.000	270.000	540.000
23	15	30	Unidad	Condensador/Capacitor de 32 MF s/ Esp. Tecnicas	Golman	China	17.500	262.500	525.000	Indefini	China	23.000	345.000	690.000
24	15	30	Unidad	Condensador/Capacitor de 35 MF s/ Esp. Tecnicas	Golman	China	17.500	262.500	525.000	Indefini	China	25.000	375.000	750.000
25	15	30	Unidad	Condensador/Capacitor de 45 MF s/ Esp. Tecnicas	Golman	China	19.000	285.000	570.000	Indefini	China	35.000	525.000	1.050.000
26	15	30	Unidad	Condensador/Capacitor de 30 MF s/ Esp. Tecnicas	Golman	China	17.500	262.500	525.000	Indefini	China	25.000	375.000	750.000
27	50	100	Unidad	Condensador/Capacitor para ventilador de techo de 2,5 MF s/ Esp. Tecnicas	MECAP	China	5.000	250.000	500.000	VCP	China	5.000	250.000	500.000
28	10	20	Unidad	Cordón de tubo s/ Esp. Tecnicas	NA	China	4.500	45.000	90.000	Indefini	China	4.000	40.000	80.000
29	10	20	Unidad	Ducha eléctrica, s/ Esp. Tecnicas	Lorenzetti	Brasil	90.000	900.000	1.800.000	Corona	Brasil	74.000	740.000	1.480.000
30	150	300	Unidad	Ficha de red RJ45 s/ Esp. Tecnicas	Kalop	Argentina	1.000	150.000	300.000	Indefini	China	1.500	225.000	450.000
31	25	50	Unidad	Ficha hembra, caja s/ Esp. Tecnicas	Kalop	Argentina	4.000	100.000	200.000	Kalop	China	14.000	350.000	700.000
32	25	50	Unidad	Ficha macho s/ Esp. Tecnicas	NA	China	4.000	100.000	200.000	Kalop	China	14.000	350.000	700.000
33	50	100	Unidad	Ficha RJ11 s/ Esp. Tecnicas	NA	China	800	40.000	80.000	Indefini	China	1.200	60.000	120.000
34	50	100	Unidad	Ficha RJ9 s/ Esp. Tecnicas	Osram	Brasil	800	40.000	80.000	Indefini	China	500	25.000	50.000
35	300	600	Unidad	Fluorescente de 40 w s/ Esp. Tecnicas	Philips	China	8.850	2.655.000	5.310.000	Sylvana	China	7.500	2.250.000	4.500.000
36	75	150	Unidad	Foco de 60 w s/ Esp. Tecnicas	Ecolight	China	3.150	236.250	472.500	VCP	China	2.500	187.500	375.000
37	8	15	Unidad	Foco de bajo consumo de 85 W s/ Esp. Tecnicas	Elektron	China	74.600	596.800	1.119.000	Indefini	China	80.000	640.000	1.200.000
38	8	15	Unidad	Foco de bajo consumo de 85 W, s/ Esp. Tecnicas	Ecolight	China	92.500	740.000	1.387.500	Indefini	China	120.000	960.000	1.800.000
39	10	20	Unidad	Foco de bajo consumo, 15 w, s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	12.150	121.500	243.000	Indefini	China	18.000	180.000	360.000
40	25	50	Unidad	Focos de 60 w. s/ Esp. Tecnicas	Layrton	España	5.400	135.000	270.000	Osram	Brasil	10.000	250.000	500.000
41	5	10	Unidad	Ignitores s/ Esp. Tecnicas	CH	China	31.800	159.000	318.000	Indefini	China	28.000	140.000	280.000
42	10	20	Unidad	Jabalina s/ Esp. Tecnicas	Philips	China	45.000	450.000	900.000	Indefini	Brasil	30.000	300.000	600.000
43	5	10	Unidad	Lámpara halógena s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	74.000	370.000	740.000	GE	Europeo	84.000	420.000	840.000
44	5	10	Unidad	Lámpara halógena s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	33.250	166.250	332.500	VCP	China	50.000	250.000	500.000
45	5	10	Unidad	Lámpara tubular s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	114.000	570.000	1.140.000	Indefini	Pya	80.000	400.000	800.000
46	10	20	Unidad	Llave bipolar s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	14.400	144.000	288.000	Conatel	Uruguay	22.000	220.000	440.000
47	10	20	Unidad	Llave de 1 punto s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	5.400	54.000	108.000	Elektron	China	14.000	140.000	280.000
48	10	20	Unidad	Llave de 1 punto de embutir s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	6.300	63.000	126.000	Elektron	China	8.000	80.000	160.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Institucion: FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTE U.N.A.

Lugar: SAN LORENZO CAMPUS UNIVERSITARIO

Item	Cant. Minima	Cant. Maxima	Unidad	Descripción	ELECTRICIDAD YACYRETA de Gabriel T. Sanchez Valdez					LUMILUZ de Alberto A. Caceres Rodriguez				
					Marca	Proced.	P. Unitario	P. Total (Cant. Min.)	P. Total (Cant. Max.)	Marca	Proced.	P. Unitario	P. Total (Cant. Min.)	P. Total (Cant. Max.)
49	10	20	Unidad	Llave de 1 punto y 1 toma c/ caja plástica s/ Esp. Tecnicas	Conatel	Uruguay	8.700	87.000	174.000	Elektron	China	20.000	200.000	400.000
50	10	20	Unidad	Llave de 1 punto y dos tomas c/ caja plástica, s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	28.500	285.000	570.000	Elektron	China	25.000	250.000	500.000
51	10	20	Unidad	Llave de 1 punto y toma de embutir s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	9.600	96.000	192.000	Elektron	China	10.000	100.000	200.000
52	5	10	Unidad	Llave de 1 toma de embutir s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	6.300	31.500	63.000	Elektron	China	10.000	50.000	100.000
53	10	20	Unidad	Llave de 1 toma p/ computadora con caja plástica s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	10.500	105.000	210.000	Elektron	China	26.000	260.000	520.000
54	10	20	Unidad	Llave de 1 toma universal con caja plástica s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	5.400	54.000	108.000	Elektron	China	15.000	150.000	300.000
55	10	20	Unidad	Llave de 1 toma y dos puntos c/ caja plástica externa s/ Esp. Tecnicas	Conatel	Uruguay	28.500	285.000	570.000	Elektron	China	26.000	260.000	520.000
56	10	20	Unidad	Llave de 2 tomas c/ caja plástica, externa s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	8.700	87.000	174.000	Elektron	China	26.000	260.000	520.000
57	10	20	Unidad	Llave de 2 punto y 1 toma, de embutir s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	13.000	130.000	260.000	Elektron	China	16.000	160.000	320.000
58	10	20	Unidad	Llave de 2 puntos c/caja plástica, externa s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	8.700	87.000	174.000	Elektron	China	23.000	230.000	460.000
59	10	20	Unidad	Llave de 2 puntos de embutir s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	9.600	96.000	192.000	Elektron	China	16.000	160.000	320.000
60	10	20	Unidad	Llave de 2 tomas de embutir s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	9.600	96.000	192.000	Elektron	China	16.000	160.000	320.000
61	10	20	Unidad	Llave de 2 tomas y un punto, de embutir s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	13.000	130.000	260.000	Elektron	China	18.000	180.000	360.000
62	10	20	Unidad	Llave de 3 punto de embutir s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	13.000	130.000	260.000	Elektron	China	18.000	180.000	360.000
63	5	10	Unidad	Llave de 3 puntos c/ caja plástica, externa s/ Esp. Tecnicas	Conatel	Uruguay	28.500	142.500	285.000	Elektron	China	28.000	140.000	280.000
64	5	10	Unidad	Llave de 3 toma de embutir s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	13.000	65.000	130.000	Elektron	China	20.000	100.000	200.000
65	10	20	Unidad	Llave de 3 toma p/ computadora c/ caja plástica, externa s/ Esp. Tecnicas	Conatel	Uruguay	46.500	465.000	930.000	Elektron	China	50.000	500.000	1.000.000
66	10	20	Unidad	Llave de 3 toma p/ computadora, de embutir s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	27.000	270.000	540.000	Elektron	China	40.000	400.000	800.000
67	10	20	Unidad	Llave de 3 tomas c/ caja plástica, externa s/ Esp. Tecnicas	Conatel	Uruguay	28.500	285.000	570.000	Elektron	China	36.000	360.000	720.000
68	10	20	Unidad	Llave de intensidad de luz s/ Esp. Tecnicas	Conatel	Uruguay	90.000	900.000	1.800.000	Elektron	China	76.000	760.000	1.520.000
69	10	20	Unidad	Llave o sensor de 10 on s/ Esp. Tecnicas	Cooltech	China	15.000	150.000	300.000	Indefini	China	15.000	150.000	300.000
70	10	20	Unidad	Llave o sensor de 5 on s/ Esp. Tecnicas	Cooltech	China	15.000	150.000	300.000	Indefini	China	15.000	150.000	300.000
71	5	10	Unidad	Llave TM 10 Amper, s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	8.625	43.125	86.250	VCP	China	28.000	140.000	280.000
72	5	10	Unidad	Llave TM 15 amper, s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	8.625	43.125	86.250	VCP	China	23.000	115.000	230.000
73	2	3	Unidad	Llave TM 160, trifásico s/ Esp. Tecnicas	LS	Korea	1.099.500	2.199.000	3.298.500	Indefini	China	800.000	1.600.000	2.400.000
74	5	10	Unidad	Llave TM 20 amper, s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	8.625	43.125	86.250	VCP	China	28.000	140.000	280.000
75	5	10	Unidad	Llave TM 25 amper, s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	8.625	43.125	86.250	VCP	China	28.000	140.000	280.000
76	5	10	Unidad	Llave TM 30 amper, s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	8.625	43.125	86.250	VCP	China	28.000	140.000	280.000
77	5	10	Unidad	Llave TM 40 amper, s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	9.750	48.750	97.500	VCP	China	30.000	150.000	300.000
78	5	10	Unidad	Llave TM 50 amper monofásico s/ Esp. Tecnicas	SICA	China	11.850	59.250	118.500	VCP	China	30.000	150.000	300.000
79	5	10	Unidad	Llave TM 60 amper, monofásico s/ Esp. Tecnicas	SICA	China	13.425	67.125	134.250	VCP	China	40.000	200.000	400.000
80	2	4	Unidad	Llave TM NS160N, trifásico s/ Esp. Tecnicas	LS	Korea	1.099.500	2.199.000	4.398.000	Indefini	China	40.000	80.000	160.000
81	3	6	Unidad	Llave TM Trifásica de 15 amp c/ contactor s/ Esp. Tecnicas	LS	Korea	204.000	612.000	1.224.000	VCP-Handing	China	46.000	138.000	276.000
82	3	6	Unidad	Llave TM Trifásico 20 amp c/ contactor a 220 volt. s/ Esp. Tecnicas	LS	Korea	250.000	750.000	1.500.000	VCP-Handing	China	45.000	135.000	270.000
83	3	6	Unidad	Llave TM Trifásico 20 amp c/ contactor a 24 volt. s/ Esp. Tecnicas	LS	Korea	250.000	750.000	1.500.000	VCP-Handing	China	76.000	228.000	456.000
84	5	10	Unidad	Llave TM trifásico de 20 amper s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	26.000	130.000	260.000	VCP	China	100.000	500.000	1.000.000
85	5	10	Unidad	Llave TM Trifásico de 30 amper s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	26.000	130.000	260.000	VCP	China	100.000	500.000	1.000.000
86	5	10	Unidad	Llave TM Trifásico de 40 amper s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	34.500	172.500	345.000	VCP	China	100.000	500.000	1.000.000
87	10	20	Unidad	Llave TM Trifásico de 50 amper s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	33.000	330.000	660.000	VCP	China	110.000	1.100.000	2.200.000
88	1	2	Unidad	Llave TM Trifásico, 100 amper s/ Esp. Tecnicas	SICA	China	120.000	120.000	240.000	VCP	China	300.000	300.000	600.000
89	1	2	Unidad	Llave TM Trifásico, 120 amper s/ Esp. Tecnicas	LS	Korea	298.500	298.500	597.000	VCP	China	360.000	360.000	720.000
90	5	10	Unidad	Llave TM Trifásico, 25 amper s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	26.000	130.000	260.000	VCP	China	100.000	500.000	1.000.000
91	5	10	Unidad	Llave TM Trifásico, 60 amper s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	35.000	175.000	350.000	VCP	China	140.000	700.000	1.400.000
92	3	5	Unidad	Llave TM 400 A, 36 KA – Regulable. s/ Esp. Tecnicas	LS	Korea	3.420.000	10.260.000	17.100.000	VCP	China	2.000.000	6.000.000	10.000.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Institucion: FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTE U.N.A.

Lugar: SAN LORENZO CAMPUS UNIVERSITARIO

Item	Cant. Minima	Cant. Maxima	Unidad	Descripción	ELECTRICIDAD YACYRETA de Gabriel T. Sanchez Valdez					LUMILUZ de Alberto A. Caceres Rodriguez				
					Marca	Proced.	P. Unitario	P. Total (Cant. Min.)	P. Total (Cant. Max.)	Marca	Proced.	P. Unitario	P. Total (Cant. Min.)	P. Total (Cant. Max.)
93	2	3	Unidad	Llave TM 630 A. 50 KA – Regulable. s/ Esp. Tecnicas	LS	Korea	4.136.500	8.273.000	12.409.500	VCP	China	5.000.000	10.000.000	15.000.000
94	10	20	Unidad	Mordaza para Unión de cables pre-ensamblado 4 x 16 s/ Esp. Tecnicas	VCP	China	10.500	105.000	210.000	Indefini	Brasil	11.500	115.000	230.000
95	100	200	Unidad	Par de zócalo para fluorescente, que no sea a presión s/ Esp. Tecnicas	Ingemac	Brasil	4.500	450.000	900.000	Argo	China	6.000	600.000	1.200.000
96	25	50	Unidad	Pico toma p/ computadora s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	8.100	202.500	405.000	Elektron	China	11.000	275.000	550.000
97	125	250	Unidad	Pila AA, alcalina s/ Esp. Tecnicas	Rayovac	China	3.000	375.000	750.000	Eveready	China	14.000	1.750.000	3.500.000
98	125	250	Unidad	Pila AAA, alcalina s/ Esp. Tecnicas	Rayovac	China	3.000	375.000	750.000	Eveready	China	20.000	2.500.000	5.000.000
99	50	100	Metro	Plástico espira lado, cubre cable de PC y otros. Ordenador de cable s/ Esp. Tecnicas	CH	China	18.000	900.000	1.800.000	VCP	China	5.000	250.000	500.000
100	10	20	Unidad	Punto de toma telefónica con caja plástica, externo s/ Esp. Tecnicas	NA	China	3.300	33.000	66.000	Elektron	China	90.000	900.000	1.800.000
101	10	20	Unidad	Punto de toma telefónica embutir s/ Esp. Tecnicas	NA	China	3.000	30.000	60.000	Elektron	China	6.000	60.000	120.000
102	32	63	Unidad	Puntos de red RJ45 (toma)con caja plástica, externo. Categ. 5 s/ Esp. Tecnicas	NA	China	15.000	480.000	945.000	VCP	China	10.000	320.000	630.000
103	100	200	Unidad	Reactancia 40 w. s/ Esp. Tecnicas	Artef	China	10.350	1.035.000	2.070.000	Indefini	China	24.000	2.400.000	4.800.000
104	5	10	Unidad	Reactores de 400 w HPTI s/ Esp. Tecnicas	Layrton	Pya	174.300	871.500	1.743.000	Indefini	China	160.000	800.000	1.600.000
105	15	30	Unidad	Resistencia para ducha, 5500 s/ Esp. Tecnicas	Lorenzetti	Brasil	22.500	337.500	675.000	Corona	Brasil	14.000	210.000	420.000
106	10	20	Unidad	Supresor de pico s/ Esp. Tecnicas	Omega	China	29.500	295.000	590.000	Indefini	China	60.000	600.000	1.200.000
107	10	20	Unidad	Toma de embutir schuko s/ Esp. Tecnicas	Elektron	Pya	14.250	142.500	285.000	Elektron	China	33.000	330.000	660.000
108	10	20	Unidad	Toma externa schuko s/ Esp. Tecnicas	Conatel	Uruguay	22.500	225.000	450.000	Elektron	China	33.000	330.000	660.000
				TOTAL GENERAL				**65.235.510**	**121.632.335**				**71.924.500**	**135.838.000**

Jefe de Compras

Lic. Victor Hugo Martinez

Director de la U.O.C.

Encerrar con [redacted] la oferta mas conveniente.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION · VITAM IMPENDERE VERO · UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES · FACULTAD DE ARQUITECTURA