ANEXO B-02-08

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA (U.N.I.)

Creada por Ley 1009/96 de fecha 03 de Diciembre de 1996

Unidad Operativa de Contrataciones

Cuadro Comparativo de Ofertas

CD N° 26 "ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELECTRICOS"

Item	Descripción	Emporio Ferretería SRL					Pionero Materiales de Construcción				Construcciones Boquerón			
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio tota (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)
RECTORADO														
1	Cable cordón de 2x2 mm por rollo de 100 m	Impaco	Nacional	2	250.000	500.000	Condel	Paraguay	230.000	460.000	Condel	Paraguay	300.000	600.000
2	Ficha RJ 45	Flight	China	10	2.700	27.000	Chino	China	2.300	23.000	Phelix	Chino	2.000	20.000
3	Ficha RJ 11	Flight	China	10	2.700	27.000	Chino	China	2.300	23.000	Phelix	Chino	1.500	15.000
4	Lampara Fluorescente (ver especificación en plantilla)	Flight	China	10	6.600	66.000	Chino	India	5.000	50.000	VCP	Paraguay	6.700	67.000
5	Iluminación óptica de diodo emisor de luz led. Panel de 60x60 cm, 55watts.		China	5	280.000	1.400.000	Ecolight	China	270.000	1.350.000	Elektron	Chino	200.000	1.000.000
6	Foco económico (ver especificación en plantilla)	Elektron	China	10	75.000	750.000	Ecolight	China	65.000	650.000	Argo	Argentino	43.000	430.000
7	Foco económico (ver especificación en plantilla)	Elektron	China	10	23.000	230.000	Ecolight	China	23.000	230.000	Elektron	Chino	15.000	150.000
8	Reactancia Electrónica Simple	Elektron	China	10	10.000	100.000	Elektron	Paraguay	10.000	100.000	Elektron	Chino	11.500	115.000
9	Zócalo para fluorescente, el par	Flight	China	10	5.400	54.000	Ingemag	Brasil	5.000	50.000	Vulcano	Uruguay	7.000	70.000
10	Portalámpara Rosca gruesa de porcelana	Flight	China	10	13.500	135.000	Chino	China	8.000	80.000	VCP	Paraguay	8.500	85.000
11	Portalámpara Rosca Fina de Porcelana	Flight	China	10	10.000	100.000	Chino	China	8.000	80.000	VCP	Paraguay	5.000	50.000
12	Cable multifilar de 2 mm por rollo de 100 cm	Induscanbo	Brasil	2	130.000	260.000	Condel	Paraguay	130.000	260.000	Condel	Paraguay	140.000	280.000
13	Cable multifilar de 4 mm2 por rollo de 100 cm	Induscanbo	Brasil	2	150.000	300.000	Condel	Paraguay	215.000	430.000	Condel	Paraguay	260.000	520.000
14	Cable multifilar de 10 mm2 por rollo de 100m	Induscanbo	Brasil	2	350.000	700.000	Condel	Paraguay	310.000	620.000	Condel	Paraguay	660.000	1.320.000
15	Cinta aisladora de vinillo para M/T de 20 mts	Million	China	19	6.000	114.000	Chino	China	6.000	114.000	3M	Brasil	6.200	117.800
16	Ficha Macho	Flight	China	10	3.000	30.000	Chino	China	2.700	27.000	kalop	Argentino	3.000	30.000
17	Ficha Hembra	Flight	China	10	3.000	30.000	Chino	China	2.700	27.000	kalop	Argentino	3.000	30.000
18	Caja de llave plástica externa	Flight	China	10	8.000	80.000	Steck	Brasil	8.000	80.000	Elektron	Chino	4.000	40.000
19	Llave de Luces. TM de 3x32 A	Newzeus	China	2	79.000	158.000	Sica	China	70.000	140.000	VCP	Paraguay	30.000	60.000
20	Llave de Luces. TM de 3x25 A	Newzeus	China	2	34.000	68.000	Sica	China	32.000	64.000	VCP	Paraguay	30.000	60.000
21	Lave de Luces. TM de 50 A	Newzeus	China	2	34.000	68.000	Sica	China	34.000	68.000	VCP	Paraguay	30.000	60.000
22	Llave de Luces. TM 40 A	Newzeus	China	2	34.000	68.000	Sica	China	34.000	68.000	VCP	Paraguay	9.300	18.600
23	Cable telefónico Rollo de 100 m	VCP	China	2	150.000	300.000	VCP	Paraguay	150.000	300.000	Epuyen	Chino	144.000	288.000
24	Dispositivo de protección contra sobrecargas (DPS) de 45 Kavcl	Tecno Electric	Europa	2	150.000	300.000	VCP	Paraguay	150.000	300.000	Steck	Argentino	195.000	390.000
25	Enchufe triple	Elektron	China	15	3.000	45.000	Chino	China	3.000	45.000	Tramontina	Brasil	5.000	75.000
26	Pila alcalina AAA de 1,5 V (paq. De 4 unid.)	Rayovac	China	15	6.000	90.000	Chino	China	6.000	90.000	Rayovac	Chino	13.500	202.500

Item	Descripción	Emporio Ferretería SRL					Pionero Materiales de Construcción				Construcciones Boquerón			
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio tota (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)
FACULTAD DE INGENIERIA														
27	Lampara Fluorescente (ver especificación en plantilla)	Flight	China	600	5.000	3.000.000	Chino	China	5.000	3.000.000	VCP	Paraguay	6.700	4.020.000
28	Reactancia electrónica de 40 W	Elektron	China	150	15.000	2.250.000	Elektron	Paraguay	12.700	1.905.000	Elektron	Chino	11.500	1.725.000
29	Capacitor p/ ventilador de techo	VCP	China	50	5.000	250.000	Chino	China	4.500	225.000	EV	Chino	2.250	112.500
30	Zócalos para Fluorescente el par	Flight	China	50	5.000	250.000	Ingemag	Brasil	5.000	250.000	Vulcano	Uruguay	7.000	350.000
31	Arrancadores para Fluorescentes	Newstar	Korea	400	500	200.000	Chino	China	500	200.000	VCP	Paraguay	1.500	600.000
32	Cable Multifilar de 1mm rollo 100 m	Induscanbo	Brasil	4	75.000	300.000	Condel	Paraguay	75.000	300.000	Condel	Paraguay	81.500	326.000
33	Cable Multifilar de 2mm rollo 100 m	Induscanbo	Brasil	4	130.000	520.000	Condel	Paraguay	130.000	520.000	Condel	Paraguay	138.500	554.000
34	Cable Multifilar de 4mm rollo 100 m	Induscanbo	Brasil	4	260.000	1.040.000	Condel	Paraguay	260.000	1.040.000	Condel	Paraguay	260.000	1.040.000
35	Cable Multifilar de 6mm rollo 100 m	Induscanbo	Brasil	4	280.000	1.120.000	Condel	Paraguay	280.000	1.120.000	Condel	Paraguay	380.000	1.520.000
36	Cable de Red UTP x 100 metros	Nexans	Brasil	2	290.000	580.000	VCP	Paraguay	290.000	580.000	Pacifico	Brasil	300.000	600.000
37	Cable canal Adhesivo blanco 20x10 mm de 2 m c/u	Kalop	Argentina	60	7.500	450.000	VCP	Paraguay	6.000	360.000	kalop	Argentino	5.450	327.000
38	Foco económico (ver especificación en plantilla)	Elektron	China	4	95.000	380.000	Ecolight	China	75.000	300.000	Argo	Argentino	90.000	360.000
39	Luz de emergencia de 60 luces LED. Diseño compacto, fácil de transportar e instalar. Dos intensidades de luz regulable. Encendido automatico	VCP	China	15	85.000	1.275.000	Chino	China	85.000	1.275.000	Argo	Argentino	55.000	825.000
40	Pila alcalina de 9 volt	Rayovac	China	30	15.000	450.000	Chino	China	15.000	450.000	Rayovac	Chino	15.000	450.000
41	Pilas AAA alcalina paq. 2 unid	Rayovac	China	50	6.500	325.000	Panasonic	Japon	6.500	325.000	Rayovac	Chino	6.000	300.000
42	Cinta aisladora de 20 metros	Million	China	40	5.500	220.000	Millions	Taiwan	5.500	220.000	Millions	Brasil	7.100	284.000
43	Zapatilla eléctrica para 6 tomas corrientes con cable de 10 metros	Impaco	Nacional	30	30.000	900.000	Chino	China	30.000	900.000	kalop	Argentino	55.000	1.650.000
44	Ficha RJ45, caja x 100 unid.	Flight	China	2	150.000	300.000	Chino	China	150.000	300.000	Phelix	Chino	150.000	300.000
45	Enchufe Triple	Elektron	China	30	4.000	120.000	Chino	China	4.000	120.000	Tramontina	Brasil	5.000	150.000
46	Toma corriente simple c/ placa	Conatel	Uruguay	30	12.000	360.000	Elektron	Paraguay	12.000	360.000	Elektron	Chino	6.000	180.000
47	Ficha macho	Flight	China	30	2.700	81.000	Chino	China	2.700	81.000	kalop	Argentino	3.000	90.000
48	Ficha hembra	Flight	China	30	2.700	81.000	Chino	China	2.700	81.000	kalop	Argentino	3.000	90.000
49	Llave para ventilador de techo de 5 velocidades	Flight	China	10	85.000	850.000	Chino	China	85.000	850.000	Optima	Chino	18.000	180.000
50	Llave de luz con punto y toma de 20 Amp.	Newzeus	China	20	15.000	300.000	Elektron	Paraguay	15.000	300.000	VCP	Paraguay	10.000	200.000
51	Llave de luz con punto y toma de 50 Amp.	Newzeus	China	20	25.000	500.000	Elektron	Paraguay	18.000	360.000	VCP	Paraguay	30.000	600.000
52	Campana en policarbonato de 12" (30cm de diametro) con gancho para bombilla de base E27 de ceramica, con foco led de 18W luz fria	Luxacril	Nacional	9	300.000	2.700.000	Chino	China	290.000	2.610.000	Argo	Argentino	220.000	1.980.000
53	foco Led de 18 W luz fria	Argo	China	10	26.800	268.000	Ecolight	China	20.000	200.000	VCP	Paraguay	23.000	230.000

Item	Descripción	Emporio Ferretería SRL					Pionero Materiales de Construcción				Construcciones Boquerón			
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio tota (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)
FACULTAD DE HUMANIDADES														
54	Lampara Fluorescente (ver especificación en plantilla)	Flight	China	200	7.800	1.560.000	Chino	China	6.000	1.200.000	VCP	Paraguay	6.700	1.340.000
55	Reactancias electrónica de 40W	Elektron	China	65	11.500	747.500	Elektron	Paraguay	11.500	747.500	Elektron	Chino	11.500	747.500
56	Reactancias de 40W para fluorescente	Tipical	China	15	13.000	195.000	Chino	China	12.000	180.000	VCP	Paraguay	17.000	255.000
57	Enchufe triple	Elektron	China	20	5.500	110.000	Chino	China	5.500	110.000	Tramontina	Brasil	5.000	100.000
58	Ficha macho	Flight	China	8	2.700	21.600	Chino	China	2.700	21.600	kalop	Argentino	3.000	24.000
59	Ficha hembra	Flight	China	8	2.700	21.600	Chino	China	2.700	21.600	kalop	Argentino	3.000	24.000
60	Cable multifilar eléctrico de 1mm x 100 metros	Induscanbo	China	2	90.000	180.000	Condel	Paraguay	90.000	180.000	Condel	Paraguay	81.500	163.000
61	Cable multifilar eléctrico de 2mm x 100 metros	Induscanbo	China	2	143.000	286.000	Condel	Paraguay	135.000	270.000	Condel	Paraguay	140.000	280.000
62	Cable multifilar eléctrico de 4mm x 100 metros	Induscanbo	China	1	263.000	263.000	Condel	Paraguay	260.000	260.000	Condel	Paraguay	260.000	260.000
63	Cable de Red UTP x100 metros	Nexans	Brasil	1	195.800	195.800	VCP	Paraguay	192.000	192.000	VCP	Brasil	300.000	300.000
64	Pilas alcalinas AAA de 1,5v	Rayovac	China	20	6.000	120.000	Chino	China	6.000	120.000	Rayovac	Chino	6.000	120.000
65	Pila alcalinas AA	Rayovac	China	20	5.500	110.000	Chino	China	5.500	110.000	Rayovac	Chino	6.000	120.000
66	Foco económico (ver especificación en plantilla)	Elektron	China	20	13.000	260.000	Ecolight	China	13.000	260.000	Phelix	Chino	13.000	260.000
67	Llave para ventilador de techo de 5 velocidades	Flight	China	2	18.000	36.000	Chino	China	18.000	36.000	Optima	Chino	18.000	36.000
68	Zócalo para fluorescentes, tubo fluorescente sin arrancador, el par	Flight	China	20	7.250	145.000	Ingemag	Brasil	6.000	120.000	Vulcano	Uruguay	7.000	140.000
69	Equipo de Luz de emergencia 220 volts, 50hz, tubo fluorescente de 20 W. Encendido automático	VCP	China	19	93.500	1.776.500	VCP	Paraguay	93.000	1.767.000	Argo	Argentino	35.000	665.000
70	Cinta aisladora de 20 metros	Million	China	10	6.000	60.000	Millions	Taiwan	6.000	60.000	Millions	Taiwan	7.000	70.000
71	Zapatilla eléctrica para 6 tomas corrientes con cable de 10 metros	Impaco	Nacional	20	25.000	500.000	Chino	China	25.000	500.000	kalop	Argentino	55.000	1.100.000
72	Cable VGA de 4 metros	Flight	China	3	80.000	240.000	Chino	China	80.000	240.000	Unisistem	Chino	40.000	120.000
73	Interruptor de 2 llaves de punto y 1 toma corriente	Conatel	Uruguay	6	12.000	72.000	Elektron	Paraguay	12.000	72.000	Elektron	Chino	12.000	72.000
74	Interruptor de llave de punto y 2 toma corriente	Conatel	Uruguay	6	12.000	72.000	Elektron	Paraguay	12.000	72.000	Elektron	Chino	12.000	72.000
75	Interruptor de 3 toma corriente	Conatel	Uruguay	6	12.000	72.000	Elektron	Paraguay	12.000	72.000	Elektron	Chino	12.000	72.000

Item	Descripción	Emporio Ferretería SRL					Pionero Materiales de Construcción				Construcciones Boquerón			
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio tota (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)
FACULTAD DE CIENCIAS JURIDICAS														
76	Lampara fluorescente de 40 watts	Flight	China	150	4.900	735.000	Chino	China	4.900	735.000	VCP	Paraguay	6.700	1.005.000
77	Arrancador para flourescente	Newstar	China	50	500	25.000	Chino	China	500	25.000	VCP	Paraguay	1.500	75.000
78	Reactancia eléctronica 40 watt.	Elektron	China	20	15.000	300.000	Elektron	Paraguay	15.000	300.000	Elektron	Chino	11.500	230.000
79	Pila alcalina 9 Volt, p/ micrófono	Rayovac	China	30	15.000	450.000	Chino	China	15.000	450.000	Rayovac	Chino	15.000	450.000
80	Foco económico (ver especificación en plantilla)	Elektron	China	15	95.000	1.425.000	Ecolight	China	82.000	1.230.000	Argo	Argentino	90.000	1.350.000
81	Campana en policarbonato de 12" (30 cm de diámetro) con gancho, para bombilla de base E27 de cerámica, con foco bajo consumo de 85 w	Luxacril	Nacional	6	295.000	1.770.000	Chino	China	280.000	1.680.000	Argo	Argentino	220.000	1.320.000
82	Cable multifilar de 6 mm por rollo de 100 mts	Induscabo	Brasil	6	275.000	1.650.000	Condel	Paraguay	275.000	1.650.000	Condel	Paraguay	380.000	2.280.000
83	Cable multifilar de 4 mm por rollo de 100 mts	Induscabo	Brasil	6	260.000	1.560.000	Condel	Paraguay	245.000	1.470.000	Condel	Paraguay	260.000	1.560.000
84	Cable multifilar de 2 mm por rollo de 100 mts	Induscabo	Brasil	4	130.500	522.000	Condel	Paraguay	125.000	500.000	Condel	Paraguay	140.000	560.000
85	Cable canal adhesivo, 20 x10 mm de 2 mts. c/u	Kalop	Argentina	80	7.500	600.000	vcp	Paraguay	6.000	480.000	kalop	Argentino	5.000	400.000
86	Supresor de pico con prolongador	Ecovile	China	10	29.000	290.000	Chino	China	29.000	290.000	Omega	chino	19.000	190.000
87	Enchufe triple	Elektron	China	25	4.000	100.000	Chino	China	4.000	100.000	Tramontina	Brasil	5.000	125.000
88	Cable HDMI Proyector – notebook	Flight	China	10	62.600	626.000	Chino	China	60.000	600.000	Unisistem	Chino	46.000	460.000
89	Cable UTP Cat 5e para redes, par trenzado no apantallado	Nexans	Brasil	1	400.000	400.000	VCP	Paraguay	387.000	387.000	VCP	Brasil	878.500	878.500
90	Ficha RJ 45, caja de 100 unid.	Flight	China	1	150.000	150.000	Chino	China	150.000	150.000	Phelix	Chino	150.000	150.000
91	Ficha RJ 11, caja de 50 unid.	Flight	China	1	75.000	75.000	Chino	China	75.000	75.000	Phelix	Chino	100.000	100.000
92	Ficha RJ 9, caja de 50 unid.	Flight	China	1	75.000	75.000	Chino	China	75.000	75.000	Phelix	Chino	100.000	100.000

Item	Descripción	Emporio Ferretería SRL					Pionero Materiales de Construcción				Construcciones Boquerón			
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio tota (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS Y FORESTALES														
93	Foco económico (ver especificación en plantilla)	Elektron	China	12	120.000	1.440.000	Ecolight	China	110.000	1.320.000	Argo	Argentino	90.000	1.080.000
94	Alumbrado público abierto 250 w con soporte brazo de 1,00m a 1,50m Con Foco bajo Consumo	Luxacril	Nacional	10	130.000	1.300.000	Chino	China	130.000	1.300.000	Phelix	Chino	180.000	1.800.000
95	Celulas fotovoltaicas o fotocelulas con base soporte (Con Soporte)	Exatron	Brasil	10	38.000	380.000	Chino	China	38.000	380.000	VCP	Paraguay	41.000	410.000
96	Cable de 4mm rollos de 100metros Multifilar	Induscabo	Brasil	7	227.305	1.591.135	Condel	Paraguay	230.000	1.610.000	Condel	Paraguay	260.000	1.820.000
97	Cable de red UTP rollos de 100metros	Nexans	Brasil	9	190.000	1.710.000	VCP	Paraguay	190.000	1.710.000	Pacifico	Brasil	300.000	2.700.000
98	Cable de 2mm rollos de 100metros	Induscabo	China	14	123.665	1.731.310	Condel	Paraguay	123.000	1.722.000	Condel	Paraguay	140.000	1.960.000
99	Capacitor para ventilador de techo	VCP	China	37	5.000	185.000	Chino	China	4.500	166.500	EV	Chino	2.250	83.250
100	Cable prolongador de 2mm protegido de 50 metros	Impaco	Nacional	6	120.010	720.060	Condel	Paraguay	110.000	660.000	Condel	Paraguay	232.000	1.392.000
101	Reactancia para tubos fluorescentes	Tipical	China	46	17.000	782.000	Chino	China	10.000	460.000	VCP	Paraguay	17.000	782.000
102	Reactancia Electrónica	Elektron	China	259	10.210	2.644.390	Elektron	Paraguay	10.000	2.590.000	Elektron	Chino	11.500	2.978.500
103	Tubos fluorescentes de 40 w	Flight	China	717	5.000	3.585.000	Chino	China	4.900	3.513.300	VCP	Paraguay	6.700	4.803.900
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA														
104	Tubo fluorescente de 40 w-220 v	Flight	China	150	5.600	840.000	Chino	China	5.500	825.000	VCP	Paraguay	6.700	1.005.000
105	Reactancias electrónica de 40W	Elektron	China	30	15.100	453.000	Elektron	Paraguay	12.000	360.000	Elektron	Chino	11.500	345.000
106	Reactancias de 40W	Tipical	China	20	7.400	148.000	Chino	China	7.300	146.000	VCP	Paraguay	17.000	340.000
107	Porta foco doble de pared con sensor de movimiento	DI	China	8	66.250	530.000	Chino	China	65.000	520.000	Phelix	Chino	120.000	960.000
108	Enchufe triple	Elektron	China	10	2.900	29.000	Chino	China	2.900	29.000	Tramontina	Brasil	5.000	50.000
109	Ficha macho	Flight	China	10	2.400	24.000	Chino	China	2.400	24.000	kalop	Argentino	3.000	30.000
110	Ficha Hembra	Flight	China	10	2.400	24.000	Chino	China	2.400	24.000	kalop	Argentino	3.000	30.000
111	Cable eléctrico de 1mm x 100 metros	Induscabo	Brasil	1	59.000	59.000	Condel	Paraguay	59.000	59.000	Condel	Paraguay	81.500	81.500
112	Cable eléctrico de 2mm x 100 metros	Induscabo	Brasil	1	104.000	104.000	Condel	Paraguay	104.000	104.000	Condel	Paraguay	140.000	140.000
113	Cable electrico de 4mm x 100 metros	Induscabo	Brasil	1	190.000	190.000	Condel	Paraguay	190.000	190.000	Condel	Paraguay	260.000	260.000
114	Foco económico (ver especificación en plantilla)	Elektron	China	10	14.000	140.000	Ecolight	China	10.000	100.000	Phelix	Chino	12.000	120.000
115	Llave selector de velocidad para ventilador de techo de 5 velocidades	Flight	China	4	76.500	306.000	Chino	China	76.500	306.000	Optima	Chino	18.000	72.000
116	Equipo de Luz de emergencia 220 volts, 50hz, tubo fluorescente de 20 W. Encendido automático	VCP	China	7	67.500	472.500	Chino	China	67.500	472.500	Argo	Argentino	35.000	245.000
117	Cinta aisladora de 20 metros	MillionS	China	10	4.800	48.000	Chino	China	4.800	48.000	Millions	Taiwan	7.200	72.000
118	Zapatilla eléctrica para 6 tomas corrientes con cable de 10 metros	Impaco	Nacional	10	25.000	250.000	Chino	China	25.000	250.000	kalop	Argentino	55.000	550.000
119	cable VGA de 4 metros	Flight	China	4	72.000	288.000	Chino	China	70.000	280.000	Unisistem	Chino	40.000	160.000
120	interruptor de 3 toma corriente	Conatel	Uruguay	7	13.500	94.500	Elektron	Paraguay	13.500	94.500	Elektron	Chino	12.000	84.000
Total						**62.935.895**				**60.033.500**				**67.065.550**

Item	Descripción	COMERCIAL PALACIOS					INSTALACIONES TECNICAS SA			
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio tota (IVA incluido si corresponde)
				RECTORADO						
1	Cable cordón de 2x2 mm por rollo de 100 m	Induscabos	Brasil	2	383.100	766.200	Condel	Nacional	270.000	540.000
2	Ficha RJ 45	VCP	China	10	3.000	30.000	Relux	China	1.800	18.000
3	Ficha RJ 11	VCP	China	10	3.000	30.000	VCP	China	2.150	21.500
4	Lampara Fluorescente (ver especificación en plantilla)	Sylvania	China	10	5.300	53.000	Sylvania	China	6.500	65.000
5	Iluminación óptica de diodo emisor de luz led. Panel de 60x60 cm, 55watts.	Chino	China	5	405.000	2.025.000	Led panel	China	250.000	1.250.000
6	Foco económico (ver especificación en plantilla)	Eco light	China	10	60.000	600.000	VCP	China	70.000	700.000
7	Foco económico (ver especificación en plantilla)	Eco light	China	10	19.000	190.000	VCP	China	21.000	210.000
8	Reactancia Electrónica Simple	Alas	China	10	15.000	150.000	Sylvania	China	11.500	115.000
9	Zócalo para fluorescente, el par	VCP	China	10	5.300	53.000	VCP	China	4.800	48.000
10	Portalámpara Rosca gruesa de porcelana	Lorenzetti	Brasil	10	11.000	110.000	VCP	China	11.500	115.000
11	Portalámpara Rosca Fina de Porcelana	Lorenzetti	Brasil	10	15.000	150.000	VCP	China	8.500	85.000
12	Cable multifilar de 2 mm por rollo de 100 cm	Induscabos	Brasil	2	144.000	288.000	Induscabos	Brasil	120.000	240.000
13	Cable multifilar de 4 mm2 por rollo de 100 cm	Induscabos	Brasil	2	275.000	550.000	Condel	Nacional	230.000	460.000
14	Cable multifilar de 10 mm2 por rollo de 100m	Induscabos	Brasil	2	705.600	1.411.200	Induscabos	Brasil	420.000	840.000
15	Cinta aisladora de vinillo para M/T de 20 mts	3M	Argentina	19	6.000	114.000	3M	Brasil	5.700	108.300
16	Ficha Macho	Eco light	China	10	3.000	30.000	Relux	China	2.700	27.000
17	Ficha Hembra	Eco light	China	10	3.000	30.000	Relux	China	2.700	27.000
18	Caja de llave plástica externa	Kalop	Argentina	10	8.000	80.000	Relux	China	7.500	75.000
19	Llave de Luces. TM de 3x32 A	VCP	China	2	78.000	156.000	Relux	China	56.000	112.000
20	Llave de Luces. TM de 3x25 A	VCP	China	2	36.000	72.000	Relux	China	30.000	60.000
21	Lave de Luces. TM de 50 A	VCP	China	2	36.000	72.000	Relux	China	32.000	64.000
22	Llave de Luces. TM 40 A	VCP	China	2	36.000	72.000	Relux	China	32.000	64.000
23	Cable telefónico Rollo de 100 m	Induscabos	Brasil	2	150.000	300.000	Condel	Nacional	140.000	280.000
24	Dispositivo de protección contra sobrecargas (DPS) de 45 Kavcl	Clamper	Brasil	2	152.000	304.000	Web	Brasil	160.000	320.000
25	Enchufe triple	Chino	Chino	15	6.000	90.000	Relux	China	4.250	63.750
26	Pila alcalina AAA de 1,5 V (paq. De 4 unid.)	Rayovac	Brasil	15	24.000	360.000	Duracel	China	8.000	120.000

Item	Descripción	COMERCIAL PALACIOS					INSTALACIONES TECNICAS SA			
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio tota (IVA incluido si corresponde)
	FACULTAD DE INGENIERIA									
27	Lampara Fluorescente (ver especificación en plantilla)	Sylvania	China	600	5.300	3.180.000	Sylvania	China	6.500	3.900.000
28	Reactancia electrónica de 40 W	Alas	China	150	15.000	2.250.000	Elecktron	Nacional	15.000	2.250.000
29	Capacitor p/ ventilador de techo	ZHIN-GEM	China	50	7.500	375.000	VCP	China	5.500	275.000
30	Zócalos para Fluorescente el par	VCP	China	50	7.200	360.000	VCP	China	4.800	240.000
31	Arrancadores para Fluorescentes	VCP	China	400	1.050	420.000	Sylvania	China	900	360.000
32	Cable Multifilar de 1mm rollo 100 m	Induscabos	Brasil	4	76.500	306.000	Induscabos	Brasil	70.000	280.000
33	Cable Multifilar de 2mm rollo 100 m	Induscabos	Brasil	4	144.000	576.000	Induscabos	Brasil	120.000	480.000
34	Cable Multifilar de 4mm rollo 100 m	Induscabos	Brasil	4	275.000	1.100.000	Condel	Nacional	230.000	920.000
35	Cable Multifilar de 6mm rollo 100 m	Induscabos	Brasil	4	404.500	1.618.000	Induscabos	Brasil	325.000	1.300.000
36	Cable de Red UTP x 100 metros	Induscabos	Brasil	2	347.500	695.000	VCP	China	230.000	460.000
37	Cable canal Adhesivo blanco 20x10 mm de 2 m c/u	Kalop	Argentina	60	7.500	450.000	Relux	China	7.500	450.000
38	Foco económico (ver especificación en plantilla)	Relux	China	4	92.000	368.000	CVP	China	90.000	360.000
39	Luz de emergencia de 60 luces LED. Diseño compacto, fácil de transportar e instalar. Dos intensidades de luz regulable. Encendido automatico	Chino	China	15	98.400	1.476.000	Light	China	80.000	1.200.000
40	Pila alcalina de 9 volt	Rayovac	Brasil	30	21.000	630.000	Duracel	China	15.000	450.000
41	Pilas AAA alcalina paq. 2 unid	Rayovac	Brasil	50	10.500	525.000	Duracel	China	7.200	360.000
42	Cinta aisladora de 20 metros	3 M	Argentina	40	5.500	220.000	3M	Brasil	5.700	228.000
43	Zapatilla eléctrica para 6 tomas corrientes con cable de 10 metros	Chino	China	30	36.000	1.080.000	sat/megs	China	35.000	1.050.000
44	Ficha RJ45, caja x 100 unid.	VCP	China	2	180.000	360.000	Relux	China	180.000	360.000
45	Enchufe Triple	Chino	China	30	6.000	180.000	Relux	China	4.250	127.500
46	Toma corriente simple c/ placa	Elecktron	China	30	20.000	600.000	Elecktron	China	12.000	360.000
47	Ficha macho	Eco light	China	30	3.000	90.000	Relux	China	2.700	81.000
48	Ficha hembra	Eco light	China	30	3.000	90.000	Relux	China	2.700	81.000
49	Llave para ventilador de techo de 5 velocidades	Chino	China	10	72.000	720.000	Flight	Indu	35.000	350.000
50	Llave de luz con punto y toma de 20 Amp.	VCP	China	20	18.000	360.000	Elecktron	Nacional	15.000	300.000
51	Llave de luz con punto y toma de 50 Amp.	VCP	China	20	29.000	580.000	Elecktron	Nacional	28.000	560.000
52	Campana en policarbonato de 12" (30cm de diametro) con gancho para bombilla de base E27 de ceramica, con foco led de 18W luz fria	Luxacril	Brasil	9	240.000	2.160.000	VCP	China	280.000	2.520.000
53	foco Led de 18 W luz fria	Eco light	China	10	29.000	290.000	Elecktron	China	31.000	310.000

Item	Descripción	COMERCIAL PALACIOS					INSTALACIONES TECNICAS SA			
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio tota (IVA incluido si corresponde)
	FACULTAD DE HUMANIDADES									
54	Lampara Fluorescente (ver especificación en plantilla)	Sylvania	China	200	6.200	1.240.000	Sylvania	China	6.500	1.300.000
55	Reactancias electrónica de 40W	Alas	China	65	15.000	975.000	Elecktron	Nacional	15.000	975.000
56	Reactancias de 40W para fluorescente	VCP	China	15	12.000	180.000	Elecktron	Nacional	14.500	217.500
57	Enchufe triple	Chino	China	20	6.000	120.000	Relux	China	4.250	85.000
58	Ficha macho	Eco light	China	8	2.750	22.000	Relux	China	2.700	21.600
59	Ficha hembra	Eco light	China	8	3.050	24.400	Relux	China	2.700	21.600
60	Cable multifilar eléctrico de 1mm x 100 metros	Induscabos	Brasil	2	76.500	153.000	Induscabos	Brasil	70.000	140.000
61	Cable multifilar eléctrico de 2mm x 100 metros	Induscabos	Brasil	2	144.000	288.000	Induscabos	Brasil	120.000	240.000
62	Cable multifilar eléctrico de 4mm x 100 metros	Induscabos	Brasil	1	279.500	279.500	Induscabos	Brasil	230.000	230.000
63	Cable de Red UTP x100 metros	Induscabos	Brasil	1	352.500	352.500	VCP	China	230.000	230.000
64	Pilas alcalinas AAA de 1,5v	Rayovac	Brasil	20	12.000	240.000	Duracel	China	8.000	160.000
65	Pila alcalinas AA	Rayovac	Brasil	20	12.000	240.000	Duracel	China	6.600	132.000
66	Foco económico (ver especificación en plantilla)	Eco light	China	20	15.600	312.000	VCP/LIGHT	China	15.000	300.000
67	Llave para ventilador de techo de 5 velocidades	Chino	China	2	72.000	144.000	Flight	Indu	35.000	70.000
68	Zócalo para fluorescentes, tubo fluorescente sin arrancador, el par	VCP	China	20	7.200	144.000	VCP	China	4.800	96.000
69	Equipo de Luz de emergencia 220 volts, 50hz, tubo fluorescente de 20 W. Encendido automático	Chino	China	19	98.400	1.869.600	Light	China	80.000	1.520.000
70	Cinta aisladora de 20 metros	3 M	Argentina	10	5.100	51.000	3m	Brasil	5.700	57.000
71	Zapatilla eléctrica para 6 tomas corrientes con cable de 10 metros	Chino	China	20	40.500	810.000	sat/megs	China	35.000	700.000
72	Cable VGA de 4 metros	ZHIN-GEM	China	3	96.000	288.000	f1	China	95.000	285.000
73	Interruptor de 2 llaves de punto y 1 toma corriente	Elecktron	China	6	20.000	120.000	Elecktron	Nacional	15.000	90.000
74	Interruptor de llave de punto y 2 toma corriente	Elecktron	China	6	20.000	120.000	Elecktron	Nacional	15.000	90.000
75	Interruptor de 3 toma corriente	Elecktron	China	6	20.000	120.000	Elecktron	Nacional	14.000	84.000

Item	Descripción	COMERCIAL PALACIOS					INSTALACIONES TECNICAS SA			
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)
	FACULTAD DE CIENCIAS JURIDICAS									
76	Lampara fluorescente de 40 watts	Sylvania	China	150	5.300	795.000	Sylvania	China	5.250	787.500
77	Arrancador para flourescente	VCP	China	50	1.050	52.500	Sylvania	China	900	45.000
78	Reactancia eléctronica 40 watt.	Alas	China	20	15.000	300.000	Elecktron	Nacional	15.000	300.000
79	Pila alcalina 9 Volt, p/ micrófono	Rayovac	Brasil	30	21.000	630.000	expresol	China	15.000	450.000
80	Foco económico (ver especificación en plantilla)	Relux	China	15	66.500	997.500	VCP	China	80.000	1.200.000
81	Campana en policarbonato de 12" (30 cm de diámetro) con gancho, para bombilla de base E27 de cerámica, con foco bajo consumo de 85 w	Luxacril	Brasil	6	240.000	1.440.000	VCP	China	310.000	1.860.000
82	Cable multifilar de 6 mm por rollo de 100 mts	Induscabos	Brasil	6	404.500	2.427.000	Induscabos	Brasil	325.000	1.950.000
83	Cable multifilar de 4 mm por rollo de 100 mts	Induscabos	Brasil	6	276.000	1.656.000	Induscabos	Brasil	230.000	1.380.000
84	Cable multifilar de 2 mm por rollo de 100 mts	Induscabos	Brasil	4	144.000	576.000	Induscabos	Brasil	120.000	480.000
85	Cable canal adhesivo, 20 x10 mm de 2 mts. c/u	Kalop	Argentina	80	6.000	480.000	Relux	China	7.500	600.000
86	Supresor de pico con prolongador	Chino	China	10	32.000	320.000	sat/megs	China	34.000	340.000
87	Enchufe triple	Chino	China	25	6.000	150.000	Relux	China	4.250	106.250
88	Cable HDMI Proyector – notebook	Chino	China	10	75.000	750.000	f1	China	55.000	550.000
89	Cable UTP Cat 5e para redes, par trenzado no apantallado	Induscabos	Brasil	1	320.000	320.000		China	460.000	460.000
90	Ficha RJ 45, caja de 100 unid.	VCP	China	1	180.000	180.000	Relux	China	180.000	180.000
91	Ficha RJ 11, caja de 50 unid.	VCP	China	1	60.000	60.000	VCP	China	107.500	107.500
92	Ficha RJ 9, caja de 50 unid.	VCP	China	1	86.500	86.500	VCP	China	90.000	90.000

Item	Descripción	COMERCIAL PALACIOS					INSTALACIONES TECNICAS SA			
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)
	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS Y FORESTALES									
93	Foco económico (ver especificación en plantilla)	Eco light	China	12	85.000	1.020.000	Light/VCP	China	90.000	1.080.000
94	Alumbrado público abierto 250 w con soporte brazo de 1,00m a 1,50m Con Foco bajo Consumo	VCP	China	10	145.500	1.455.000	VCP	China	155.000	1.550.000
95	Celulas fotovoltaicas o fotocelulas con base soporte (Con Soporte)	VCP	China	10	45.500	455.000	Relux	China	45.000	450.000
96	Cable de 4mm rollos de 100metros Multifilar	Induscabos	Brasil	7	272.000	1.904.000	Induscabos	Brasil	230.000	1.610.000
97	Cable de red UTP rollos de 100metros	Induscabos	Brasil	9	352.500	3.172.500	VCP	China	230.000	2.070.000
98	Cable de 2mm rollos de 100metros	Induscabos	Brasil	14	144.000	2.016.000	Induscabos	Brasil	120.000	1.680.000
99	Capacitor para ventilador de techo	Chino	China	37	7.500	277.500	VCP	China	5.500	203.500
100	Cable prolongador de 2mm protegido de 50 metros	Induscabos	Brasil	6	96.000	576.000	Induscabos	Brasil	125.000	750.000
101	Reactancia para tubos fluorescentes	Alas	China	46	14.000	644.000	Elecktron	Nacional	14.500	667.000
102	Reactancia Electrónica	Alas	China	259	12.200	3.159.800	Elecktron	Nacional	12.000	3.108.000
103	Lampara fluorescentes de 40 w	Sylvania	China	717	5.300	3.800.100	Sylvania	China	5.250	3.764.250
	FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA									
104	Lampara fluorescente de 40 w-220 v	Sylvania	China	150	5.300	795.000	Sylvania	China	5.250	787.500
105	Reactancias electrónica de 40W	Alas	China	30	15.000	450.000	Elecktron	Nacional	15.000	450.000
106	Reactancias de 40W	VCP	China	20	12.000	240.000	Elecktron	Nacional	14.500	290.000
107	Porta foco doble de pared con sensor de movimiento	Chino	China	8	75.000	600.000	VCP	China	75.000	600.000
108	Enchufe triple	Chino	China	10	6.000	60.000	Relux	China	4.250	42.500
109	Ficha macho	Eco light	China	10	2.750	27.500	Relux	China	2.700	27.000
110	Ficha Hembra	Eco light	China	10	2.850	28.500	Relux	China	2.700	27.000
111	Cable eléctrico de 1mm x 100 metros	Induscabos	Brasil	1	76.500	76.500	Induscabos	Brasil	70.000	70.000
112	Cable eléctrico de 2mm x 100 metros	Induscabos	Brasil	1	144.000	144.000	Induscabos	Brasil	120.000	120.000
113	Cable electrico de 4mm x 100 metros	Induscabos	Brasil	1	276.000	276.000	Induscabos	Brasil	230.000	230.000
114	Foco económico (ver especificación en plantilla)	Eco light	China	10	16.500	165.000	VCP/LIGHT	China	15.000	150.000
115	Llave selector de velocidad para ventilador de techo de 5 velocidades	ZHIN-GEM	China	4	91.500	366.000	Flight	Indu	35.000	140.000
116	Equipo de Luz de emergencia 220 volts, 50hz, tubo fluorescente de 20 W. Encendido automático	Chino	China	7	81.000	567.000	Light	China	80.000	560.000
117	Cinta aisladora de 20 metros	3 M	Argentina	10	5.100	51.000	3m	Brasil	5.700	57.000
118	Zapatilla eléctrica para 6 tomas corrientes con cable de 10 metros	ZHIN-GEM	China	10	32.000	320.000	sat/megs	China	35.000	350.000
119	cable VGA de 4 metros	ZHIN-GEM	China	4	86.500	346.000	F1	China	85.000	340.000
120	interruptor de 3 toma corriente	Elecktron	China	7	16.100	112.700	Elecktron	Nacional	15.000	105.000
	TOTAL					**71.564.000**				**64.850.750**

Observación: El monto de oferta de la firma Instalaciones Técnicas no es el mismo que el del acta de apertura porque se ha encontrado un error de suma en la oferta.

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO UNI

Lic. Beatriz Chávez Thomas
Directora de UOC