Universidad Nacional de Asunción
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
www.una.py
C. Electr.: damatt@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asuncion - Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "LCO 05/2013 ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS I.D. Nº 255.929

EXPEDIENTE Nº 317.300		RIEDER & Cia. S.A.C.I.					PROVINDUS S.A.					ELECTRICIDAD YACYRETA					COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.					PIRO'Y S.A.				
ITEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
	MATERIALES ELÉCTRICOS PARA EL RECTORADO DE LA UNA																									
1	**Arrancador para tubos Fluorescentes,** 4-65W, 80W 220-240V ST 111 Vatios de tubo: 4-80W Pico de tensión: 800VP	0	1.000	NO COTIZA		0	0	1.000	NO COTIZA		0	750	1.000	Vivion	China	750.000	1.470	1.000	Osram	Alemania	1.470.000	641	1.000	VCP	CHINA	641.000
2	**Cable canal Ferretero** (Canaletas) adhesivas 21 x 18mm.x 2mts	0	500	NO COTIZA		0	0	500	NO COTIZA		0	10.245	500	kalop	Argentina	5.122.500	10.980	500	Hoyos	Argentina	5.490.000	6.667	500	ZOLODA	ARGENTINA	3.333.500
3	**Cable canal Ferretero** (Canaletas) adhesivas 40 x 30mm.x 2mts	0	500	NO COTIZA		0	0	500	NO COTIZA		0	24.700	500	Hellerman	Brasil	12.350.000	14.950	500	Hoyos	Argentina	7.475.000	18.633	500	ZOLODA	ARGENTINA	9.316.500
4	**Cable canal** (Canaletas) adhesivas 60 x 40mm.x 2mts	0	200	NO COTIZA		0	0	200	NO COTIZA		0	39.000	200	Hellerman	Brasil	7.800.000	34.300	200	Hoyos	Argentina	6.860.000		200	NO COTIZA		0
5	**Cable canal par piso** (Canaletas) adhesivas 40 x 30mm.x 2mts	0	300	NO COTIZA		0	0	300	NO COTIZA		0	0	300	No Coliza		0	33.100	300	Hoyos	Argentina	9.930.000		300	NO COTIZA		0
6	**Cable cordón de 2 x 1 mm2.** colores a elegir entre marrón, negro y blanco, tensión: 300V antilama;aislación PVC/F clase 4 Norma Mercosur 247-5 ABNT NM 247-5 o similar. Formación del conductor: 30 x 0,20, Espesor aislación: 0,8; Dimension Externa: 2,9 x 6,2; Peso Nominal:35,0; Corriente Admisible A: 10. En Rollos de 100 Metros	0	5	NO COTIZA		0	0	5	NO COTIZA		0	183.300	5	Condel	Nacional	916.500	185.000	5	Inpaco	Paraguay	925.000	142.900	5	CONDEL	NACIONAL	714.500
7	**Cable cordón de 2 x 2 mm2.** colores a elegir entre marrón, negro y blanco, tensión: 300V antilama; Aislación PVC Ecológico BWF clase 4: Norma Mercosur 247-3, Norma Mercosur 280, ABNT NBR 247-3 o similar. Formación del conductor: 39 x 0,25; Espesor aislación: 0,8; Dimension Externa: 3,3 x 7,2; Peso Nominal: 54,9; Resistencia Ohmica 9,98. En Rollos de 100 Metros	0	5	NO COTIZA		0	0	5	NO COTIZA		0	297.050	5	Condel	Nacional	1.485.250	310.000	5	Inpaco	Paraguay	1.550.000	238.900	5	CONDEL	NACIONAL	1.194.500
8	**Cable de 1 mm2. Multifilar, multicolor;** Tensión: 750V; antilama; Norma Mercosur 247-3 Características: alambre unipolar macizo de cobre electrolítico blando clase 4 aislación de PVC ecológico BWF. Aplicación: Circuitos de distribución eléctrica en instalaciones interiores fijas, instalados en ductos o sobre bandejas. Tensión nominal: sección 0,50 mm2: 300/500V (en corriente alterna). A partir de 0.75 mm2: 450/750V (en corriente alterna). Temperatura máxima: 70ºC (en uso normal). Presentación: Rollos de 100 mts. Colores: Blanco, rojo castaño, azul claro, verde/amarillo, negro. Formación del Conductor: 14 x 0,30; Espesor Aislación: 0,6; Diámetro Externo: 2,5; Peso Nominal: 13,7. En Rollos de 100 Metros	0	5	NO COTIZA		0	0	5	NO COTIZA		0	76.310	5	Condel	Nacional	381.550	80.000	5	Inpaco	Paraguay	400.000	60.690	5	CONDEL	NACIONAL	303.450

Universidad Nacional de Asunción
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
www.una.py
C. Elect.: dgaraff@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585617/8
CE: 910, Asunción - Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "LCO 05/2013 ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS I.D. Nº 255.929

EXPEDIENTE Nº 317.300		RIEDER & Cia. S.A.C.I.					PROVINDUS S.A.					ELECTRICIDAD YACYRETA					COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.					PIRO'Y S.A.				
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
9	**Cable de 16 mm2.** Tensión: 750V antillama; Características: Cable eléctrico flexible multifilar de 750V, de colores negro, azul, blanco, rojo,. Características: Conductor de cobre electrolítico clase 4 , Mercosur 280 Norma Mercosur 247-5 ABNT NM 247-5 aislamiento en PVC Ecológico BWF. Formación de Conductor: 77 x 0,50; Espesor Aislación: 1,0; Diámetro Externo: 7,3; Peso Nominal: 175.	0	100	NO COTIZA		0	0	100	NO COTIZA		0	11.470	100	Condel	Nacional	1.147.000	11.900	100	Inpaco	Paraguay	1.190.000	8.686	100	CONDEL	NACIONAL	868.600
10	**Cable de 2 mm2.** Multifilar Tensión 750V antillama, tipoF, Peso Neto 2,5Kg **Características:** Descripción: alambre unipolar macizo de cobre electrolítico blando clase 4 según norma con aislación de PVC E según norma Mercosur 247-3, Mercosur 280. Aplicación: Circuitos de distribución eléctrica en instalaciones interiores fijas, instalados en ductos o sobre bandejas. Tensión nominal: sección 0.50 mm2: 300/500V (en corriente alterna). a partir de 0.75 mm2: 450/750V (en corriente alterna). Temperatura máxima: 70ºC (en uso normal). Presentación: Rollos de 100 mts. Colores: Blanco, rojo, azul claro, verde/amarillo, negro. Formación del Conductor: 15 x 0,40; Espesor de Aislación: 0,8; Diámetro Externo:3,3; Peso Nominal: 25,5. En Rollos de 100 Metros	0	5	NO COTIZA		0	0	5	NO COTIZA		0	140.400	5	Condel	Nacional	702.000	142.900	5	Inpaco	Paraguay	714.500	108.365	5	CONDEL	NACIONAL	541.825
11	**Cable multifilar 4 mm2.** multifilar, Tensión 750V antillama, Aislación de PVC ecológico BWF antillamas, espesor 0.80 mm. Rollos x 100 metros Mercosur 280 Norma Mercosur 247-5 ABNT NM 247-5 Formación del Conductor: 30 x 0,40; Espesor de Aislación: 0,8; Diámetro Externo: 4,00; Peso Nominal: 44,00. En Rollos de 100 Metros	0	10	NO COTIZA		0	0	10	NO COTIZA		0	261.820	10	Condel	Nacional	2.618.200	266.200	10	Inpaco	Paraguay	2.662.000	201.800	10	CONDEL	NACIONAL	2.018.000
12	**Cable de 6 mm2.** Tensión 750V antillama, **Características:** Cable de alimentación negro de 6mm²: 28x7x0,20mm. Rollos de 100 mts. Conductor de cobre electrolítico clase 4 , Mercosur 280 Norma Mercosur 247-5 ABNT NM 247-5 aislamiento en PVC Ecológico BWF. Formación del Conductor: 45 x 0,40; Espesor de Aislación: 0,8; Diámetro Externo: 4,6; Peso Nominal: 61,9. En Rollos de 100 Metros	0	10	NO COTIZA		0	0	10	NO COTIZA		0	370.370	10	Condel	Nacional	3.703.700	388.300	10	Inpaco	Paraguay	3.883.000	297.600	10	CONDEL	NACIONAL	2.976.000
13	**Cable multifilar 10 mm2.** Tensión 750V antillama, tipo 247NM02-C4 BWF, Peso Neto 10,6Kg. Rollos de 100 mts. Formación del Conductor: 79 x 0,40; Espesor de Aislación: 1,0; Diámetro Externo: 6,0; Peso Nominal: 108. En Rollos de 100 Metros	0	5	NO COTIZA		0	0	5	NO COTIZA		0	629.000	5	Condel	Nacional	3.145.000	670.000	5	Inpaco	Paraguay	3.350.000	532.300	5	CONDEL	NACIONAL	2.661.500
14	**Cable multifilar de 35 mm2.** Conductor de cobre electrolítico clase 4 .Norma Mercosur 280. Norma Mercosur 247-5 ABNT NM 247-5 aislamiento en PVC Ecológico BWF antillamas, espesor 1.20 mm. Rollos x 100 metros. Formación del Conductor: 168 x 0,50; Espesor de Aislación: 1,2; Diámetro Externo:10,1; Peso Nominal: 367. En Rollos de 100 Metros	0	1	NO COTIZA		0	0	1	NO COTIZA		0	2.545.000	1	Condel	Nacional	2.545.000	2.690.000	1	Inpaco	Paraguay	2.690.000	2.043.471	1	CONDEL	NACIONAL	2.043.471

Universidad Nacional de Asunción
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Dpto. Compras
C. Electr.: www.rii@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción - Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "LCO 05/2013 ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS I.D. Nº 255.929

EXPEDIENTE Nº 317.300		RIEDER & Cía. S.A.C.I.					PROVINDUS S.A.					ELECTRICIDAD YACYRETA					COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.					PIRO Y S.A.				
ITEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
15	**Cable plastiplomo 2 x1 mm2.** Cable plastiplomo sección nominal 2X1 mm2 Aislación de los conductores de PVC/ST1, antillama, espesor 0.80 mm. flexible especial, Norma ABNT NBR 8661, color negro. Tensión de servicio 750V, 105ºC. Rollos x 100. Formación del Conductor: 14 x 0,30; Espesor de Aislación: 0,6; Espesor Vaina mm: 0,8; Dimensiones Externas mm: 4,1 x 6,5; Peso Nominal:47,2. En Rollos de 100 Metros	0	5	NO COTIZA		0	0	5	NO COTIZA		0	252.850	5	INPACO	Nacional	1.264.250	233.100	5	Inpaco	Paraguay	1.165.500	386.851	5	INPACO	NACIONAL	1.934.255
16	**Cable plastiplomo 2 x2 mm2.** Aislación de los conductores de PVC/ST1- 70°C, antillama, espesor 0.80 mm.- 70°C, antillama, espesor 1 mm, color gris. Norma ABNT NBR 8661, color negro. Tensión de servicio 750V, 105ºC. Rollos x 100. Formación del Conductor: 15 x 0,40; Espesor Aislación: 0,8; Espesor Vaina mm: 1,0; Dimensiones Externas: 5,3 x 8,6; Peso Nominal: 84,4. En Rollos de 100 Metros	0	5	NO COTIZA		0	0	5	NO COTIZA		0	447.000	5	INPACO	Nacional	2.235.000	412.000	5	Inpaco	Paraguay	2.060.000	385.529	5	INPACO	NACIONAL	1.927.645
17	**Cable plastiplomo 2x4 mm2.** Aislación de los conductores de PVC/ST1- 70°C, antillama, espesor 0.80, antillama, espesor 1.10 mm, color gris. Tensión de servicio 750V, Norma ABNT NBR 8661, color negro. Tensión de servicio 750V, 105ºC. Rollos x 100. Formación del Conductor: 30 x 0,40; Espesor Aislacion:0,8; Espesor Vaina mm: 1,1; Dimensiones Externas: 6,2 x 10,3. En Rollos de 100 Metros	0	5	NO COTIZA		0	0	5	NO COTIZA		0	788.000	5	INPACO	Nacional	3.940.000	725.960	5	Inpaco	Paraguay	3.629.800	644.448	5	INPACO	NACIONAL	3.222.240
18	**Cable preensamblado, 4 x 16 mm2**, tensión de servicio 0,6/1KV, conductor neutro hilos de aluminio sobre hilo central de acero, conductor fase: hilos de aluminio, aislación polietileno termoplástico Norma ABNT NBR 8182. Formación del Cable: Cond. Fase - Aluminio Nx: 7 x 1,68 - Cond. Neutro (CAA) - Aluminio Acero Nx: 6x1,68/1 x 1,68. Espesor Aislación: 1,2 Diámetro Externo: 20,3; Carga de Ruptura: 540.	0	500	NO COTIZA		0	0	500	NO COTIZA		0	7.730	500	Condel	Nacional	3.865.000	9.500	500	Inpaco	Paraguay	4.750.000	5.646	500	CONDEL	NACIONAL	2.823.000
19	**Cable preensamblado, 2 x 16 mm2**, tensión de servicio 0,6/1KV, conductor neutro hilos de aluminio sobre hilo central de acero, conductor fase: hilos de aluminio, aislación polietileno termoplástico Norma ABNT NBR 8182. Formación del Cable: Cond. Fase: Aluminio Nx: 7 x1,68. Cond. Neutro (CAA), Aluminio/Acero Nx: 6 x 1,68/1 x 1,68; Espesor Aislación mm: 1,2 Diámetro Externo: 14,9; Carga de Ruptura: 540.	0	500	NO COTIZA		0	0	500	NO COTIZA		0	4.250	500	Condel	Nacional	2.125.000	5.200	500	Inpaco	Paraguay	2.600.000	2.023	500	CONDEL	NACIONAL	1.011.500
20	**Cable multifilar 1x70mm2**, Tensión de servicio 500V, formado por hilos de cobre electrolítico blando, encordonamiento clase 5, aislación de PVC/F Vaina en PVC flexible, color negro. Temp. Régimen permanente 70º - Norma ABNT NBR 8182.Formacion del Conductor: 342 x 0,50; Espesor Aislación mm: 1,4; Diámetro Externo mm:14,2; Peso Nominal: 722.	0	100	NO COTIZA		0	0	100	NO COTIZA		0	51.205	100	Condel	Nacional	5.120.500	53.200	100	Inpaco	Paraguay	5.320.000	39.701	100	CONDEL	NACIONAL	3.970.100
21	**Cable UTP 4 x 24 AWG** cat 6e CMX unifilar En Rollos de 305 Metros	0	5	NO COTIZA		0	0	5	NO COTIZA		0	838.500	5	VCP	China	4.192.500	1.062.000	5	AMP	EEUU	5.310.000	398.635	5	VCP	CHINA	1.993.175

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "LCO 05/2013 ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS I.D. Nº 255.929

EXPEDIENTE Nº 317.300		RIEDER & Cia. S.A.C.I.					PROVINDUS S.A.					ELECTRICIDAD YACYRETA					COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.					PIRO'Y S.A.				
ITEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
22	**Caja de llave** de metal negra rectangular 100 mm x 50mm	0	100	NO COTIZA		0	0	100	NO COTIZA		0	1.640	100	ML	Nacional	164.000	1.800	100	Multielectrica	Brasil	180.000	1.483	100	MULTIELECTRICA	BRASIL	148.300
23	**Caño corrugado negro 3/4 pulgadas**	0	1.000	NO COTIZA		0	0	1.000	NO COTIZA		0	435	1.000	Titan	Nacional	435.000	385	1.000	IPP S.A.	Paraguay	385.000	500	1.000	TITAN	NACIONAL	500.000
24	**Capacitor 2,5MF 500 V**	0	100	NO COTIZA		0	0	100	NO COTIZA		0	3.300	100	CBB61	China	330.000	2.800	100	QCQ	China	280.000	2.200	100	VCP	CHINA	220.000
25	**Cinta aisladora PVC súper 33+ x 20 mts color negro**	0	500	NO COTIZA		0	0	500	NO COTIZA		0	6.450	500	Million	Japón	3.225.000	4.870	500	Million/Prysmian	Japon/Argentina	2.435.000	3.920	500	TACSA	ARGENTINA	1.960.000
26	**Cinta Vulcanizante.** Scotch 23 SKU 216720 temperatura de operación 90°	0	100	NO COTIZA		0	0	100	NO COTIZA		0	17.160	100	Tacsa	Argentina	1.716.000	25.000	100	3M	China	2.500.000	12.077	100	TACSA	ARGENTINA	1.207.700
27	**Ducha calefon eléctrica** Caracteristicas Técnicas: Presión de Funcionamiento: 10 400kPa (1 a 40 mca) Presión de Funcionamiento: IP 24 Sistema de Puesta a Tierra: Si Manguera con Ducha Manual: Si Caracteristicas Eléctricas: Tensión (Voltios): 220 Potencia (Watios): 5500	0	36	NO COTIZA		0	0	36	NO COTIZA		0	75.400	36	Lorenzetti	Brasil	2.714.400	75.780	36	Lorenzetti	Brasil	2.728.080	52.219	36	LORENZETTI	BRASIL	1.879.884
28	**Enchufe triple.** Adaptador con entrada de 2 patas redondas y salida para 6 patas chatas/patas redondas .Contactos de bronce	0	120	NO COTIZA		0	0	120	NO COTIZA		0	6.500	120	Profield	China	780.000	0	120	NO COTIZA	NO COTIZA	0	2.363	120	INDELPLAST	ARGENTINA	283.560
29	**Ficha múltiple.** Zapatilla múltiple de 4 tomas, ideal para computadoras, multi-norma (se puede enchufar todos los modelos de ficha).	0	50	NO COTIZA		0	0	50	NO COTIZA		0	45.000	50	Kalop	Argentina	2.250.000	0	50	NO COTIZA	China	0	33.732	50	KALOP	ARGENTINA	1.686.600
30	**Foco de 160 W** Luz Mixta 220 - 240V con rosca E27 HWL	0	200	NO COTIZA		0	0	200	NO COTIZA		0	10.400	200	VCP	China	2.080.000	11.400	200	Osram	Brasil	2.280.000	7.462	200	VCP	CHINA	1.492.400
31	**Foco de 60W tipo vela E27,** duración de 1000 horas como mínimo/225 V	0	200	NO COTIZA		0	0	200	NO COTIZA		0	0	200	No Cotiza		0		200	NO COTIZA	NO COTIZA	0		200	NO COTIZA		0
32	**Foco de 60 W E27 tipo clara clara** duración de 1000 horas como mínimo/225 V, fabricación Mercosur	0	200	NO COTIZA		0	0	200	NO COTIZA		0	0	200	No Cotiza		0	1.300	200	Osram	Brasil	260.000	1.329	200	PHLIPS	CHINA	265.800
33	**Foco de bajo consumo,** 23V/865 220/240 E27 vida promedio 8000hs,80% energía, luz Blanca.	0	500	NO COTIZA		0	0	500	NO COTIZA		0	12.500	500	Noa	China	6.250.000	14.000	500	Osram	Brasil	7.000.000		500	NO COTIZA		0
34	**Foco vapor de mercurio HQL** 220/240V, 250W,E40	0	300	NO COTIZA		0	0	300	NO COTIZA		0	19.100	300	VCP	China	5.730.000	22.000	300	Osram	Brasil	6.600.000	14.120	300	BLV	ALEMANIA	4.236.000
35	**Foco tipo dicroica 220V/50 W**	0	200	NO COTIZA		0	0	200	NO COTIZA		0	5.100	200	Taschibra	China	1.020.000	3.500	200	Ulix	China	700.000	4.079	200	VCP	CHINA	815.800
36	**Fotocélula.** Rele Foto electrónico 1000W/1800 VA 105/305V frecuencia 50/60Hz 03105. Grado de Protección: IP-67. Sistema Fail off (bombillo fluorescente apagado en el caso de ocurrir una falla) Contacto NF en operación. Tipo de Sensor: fototransistor (silicio) Tiempo de retardo: de 3s a 5s. Limites de funcionamiento: de -5°C a +50° C. Durabilidad de los contactos (nº de operaciones):15.000. Protegido con varistor. Tapa en policarbonato estabilizado UV. Cierre de los contactor rele en cero volt. En conformidad con NBR5123.	0	280	NO COTIZA		0	0	280	NO COTIZA		0	31.000	280	Artef	MERCOSUR	8.680.000	38.000	280	Iskral	Brasil	10.640.000	21.612	280	VCP	CHINA	6.051.360
37	**Llave TM** 3x 32 A, C6, 230 -400V 6KA -3 - Interruptores magneto térmico curva c 230/400 v - Norma IEC 898.	0	100	NO COTIZA		0	0	100	NO COTIZA		0	50.200	100	L S	Corea	5.020.000	130.000	100	Legrand/Merlin G./HYUNDAI	China/Corea	13.000.000	18.735	100	VCP	CHINA	1.873.500

Universidad Nacional de Asunción
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
www.una.py
C. Elect.: dgarii1@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción - Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "LCO 05/2013 ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS I.D. Nº 255.929

EXPEDIENTE Nº 317.300		RIEDER & Cia. S.A.C.I.					PROVINDUS S.A.					ELECTRICIDAD YACYRETA					COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.					PIRO Y S.A.				
ITEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
38	**Llave TM** 3x 50 A, C6, 230 -400V 6KA -3 .Interruptores magneto térmico curva c 230/400 v - Norma IEC 898.	0	50	NO COTIZA		0	0	50	NO COTIZA		0	52.500	50	L S	Corea	2.625.000	160.000	50	Legrand/Merlin G./HYUNDAI	China/Corea	8.000.000	19.412	50	VCP	CHINA	970.600
39	**Llave TM** 3x 63 A, C6, 230 -400V 6KA - 3.Interruptores magneto térmico curva c 230/400 v - Norma IEC 898.	0	50	NO COTIZA		0	0	50	NO COTIZA		0	55.550	50	L S	Corea	2.777.500	183.000	50	Legrand/Merlin G./HYUNDAI	China/Corea	9.150.000	19.412	50	VCP	CHINA	970.600
40	**Pila alcalina AA**. cilindro, L 28,7 mm, D 14,2 mm 1,5 V. Presentación en blister de dos.	0	1.000	NO COTIZA		0	0	1.000	NO COTIZA		0	5.500	1.000	Pleomax	Corea	5.500.000	4.500	1.000	Panasonic	Brasil	4.500.000		1.000	NO COTIZA		0
41	**Pila alcalina AAA**. LR03 24A R03, MN2400, AM4, UM4, HP16, Micro cilindro L 44,5 mm, D 10,5 mm 1,5 V. Presentación en blister de dos.	0	500	NO COTIZA		0	0	500	NO COTIZA		0	3.600	500	Pleomax	Corea	1.710.000	5.900	500	Panasonic	Brasil	2.950.000		500	NO COTIZA		0
42	**Bateria botón de litio** Modelo: CR2032. Tamaño 20x32 mm. Voltaje nominal: 3v. Peso: 3g. Capacidad nominal: 210 mah de extra larga vida y excelente rendimiento de auto-tasa de descarga.	0	200	NO COTIZA		0	0	200	NO COTIZA		0		200	No Cotiza		0	0	200	NO COTIZA	NO COTIZA	0		200	NO COTIZA		0
43	**Pila Recargable AA** LR06 15A R06, MN1500, AM3, UM3, HP7, Mignon cilindro L 50 mm, D 14,2 mm 1,5 V. Presentación en blister de dos.	0	50	NO COTIZA		0	0	50	NO COTIZA		0	16.500	50	Sony	China	825.000	0	50	NO COTIZA	NO COTIZA	0		50	NO COTIZA		0
44	**Pila alcalina 9 Voltios**. Pila alcalina cuadrada, de 9 Volts, capacidad nominal de 150 mAh (mili Amperes hora), dimensiones 2,6 x 4,8 x 1,7 cm, para uso general	0	200	NO COTIZA		0	0	200	NO COTIZA		0	15.000	200	Energizer	USA	3.000.000	15.450	200	Panasonic	Brasil	3.090.000	16.176	200	PANASONIC	BRASIL	3.235.200
45	**Conector dentado** cobre aluminio de 10.95mmV1,5.10mm CDP-70	0	100	NO COTIZA		0	0	100	NO COTIZA		0	9.000	100	LCT	Argentina	900.000	10.800	100	Cavanna/Intelli	Argentina/Brasil	1.080.000		100	NO COTIZA		0
46	**Reactancias electrónicas de 1x 40W** 50/60hz Factor de Potencia 0,97 T.H.D. 20% 02673. Normas de desempeño: NBR 14418; Norma de Seguridad: NBR 14417.	0	1.000	NO COTIZA		0	0	1.000	NO COTIZA		0	11.000	1.000	Elektron	China	11.000.000	32.000	1.000	Intral	Brasil	32.000.000	11.893	1.000	VCP	CHINA	11.893.000
47	**Reactancias electrónicas de 2x 40** Factor de Potencia 0,97 T.H.D. 20% 50/60Hz 02672. Normas de desempeño: NBR 14418; Norma de Seguridad: NBR 14417.	0	1.000	NO COTIZA		0	0	1.000	NO COTIZA		0	17.000	1.000	Elektron	China	17.000.000	35.000	1.000	Intral	Brasil	35.000.000	13.821	1.000	VCP	CHINA	13.821.000
48	**Reactancias Electrónicas de 1x 20W** 50/60HZ Factor de Potencia 0,97 T.H.D. 20%, 02766.Nomras de desempeño: NBR 14418; Norma de Seguridad: NBR 14417.	0	1.000	NO COTIZA		0	0	1.000	NO COTIZA		0	11.000	1.000	Elektron	China	11.000.000	32.000	1.000	Intral	Brasil	32.000.000	11.893	1.000	VCP	CHINA	11.893.000
49	**Reactor para lámpara de mercurio** - Alto Factor de Potencia 0,92 250W con base para fotocélula 220 v/50 hz (1281) Voltaje nominal: 220v Normas de Fabricación: NBR5125 ; NBR5170.	0	120	NO COTIZA		0	0	120	NO COTIZA		0	163.500	120	VCP	Argentina	19.620.000	118.000	120	Intral	Brasil	14.160.000		120	NO COTIZA		0
50	**Resistencia para ducha Lorenzetti**. RESISTENCIA PARA DUCHA TERMICA Resistencia a la ducha y ducha tipo 127/220v 4400w	0	36	NO COTIZA		0	0	36	NO COTIZA		0	17.550	36	Lorenzetti	Brasil	631.800	19.250	36	Lorenzetti	Brasil	693.000	12.110	36	Lorenzetti	Brasil	436.000
51	**Supresor de Pico** con Tierra para 10 (Diez) enchufes ambos lados de plásticos de PVC, con luz indicadora de funcionamiento.	0	20	NO COTIZA		0	0	20	NO COTIZA		0	28.000	20	Omega	China	560.000	25.000	20	Cutter	China	500.000		20	NO COTIZA		0

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "LCO 05/2013 ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS I.D. Nº 255.929

EXPEDIENTE Nº 317.300		RIEDER & Cia. S.A.C.I.					PROVINDUS S.A.					ELECTRICIDAD YACYRETA					COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.					PIRO'Y S.A.				
ITEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
52	**Tablero de plástico** de embutir con módulos para ocho llaves (DIN 8TM) con tapa transparente.	0	10	NO COTIZA		0	0	10	NO COTIZA		0	33.000	10	VCP	China	330.000	81.700	10	Vimar	Italia	817.000	23.570	10	STECK	BRASIL	235.700
53	**Tablero** metálico externo monofásico para medidor. Se trata de cajas para medidores eléctricos monofásicos para fijar a postes de cualquier tipo con la posibilidad de agregar fijar y comunicar una caja para llave termomagnética como tablero principal.	0	5	NO COTIZA		0	0	5	NO COTIZA		0		5	No Cotiza		0	225.000	5	INGEMAT	Paraguay	1.125.000		5	NO COTIZA		0
54	**Tapa ciega** rectangular de plástico color blanco.	0	100	NO COTIZA		0	0	100	NO COTIZA		0	1.000	100	PL	Nacional	100.000	1.200	100	IPT S.A.	Paraguay	120.000	600	100	VCP	CHINA	60.000
55	**Tomacorriente** con caja externa Tipo F, CEE 7/4, Schuko, color marfil.	0	50	NO COTIZA		0	0	50	NO COTIZA		0	11.000	50	Conatel	Uruguay	550.000	28.800	50	Vimar	Italia	1.440.000		50	NO COTIZA		0
56	**Toma corriente universal** mas tierra externo de fabricación Mercosur 2P+T 10A, color marfil.	0	300	NO COTIZA		0	0	300	NO COTIZA		0	14.000	300	Conatel	Uruguay	4.200.000	13.300	300	Conatel	Uruguay	3.990.000		300	NO COTIZA		0
57	**Tubo Fluorescente de 40w** Luz del día, con un flujo luminoso de 2700lumens,temperatura de color 5250 K Base G13 / T10 de Fabricación Mercosur Voltaje de entrada: 220V 50~60HZ Potencia: 40W Dimensiones. 1200x32mm	0	3.000	NO COTIZA		0	0	3.000	NO COTIZA		0	6.450	3.000	Sylvania	China	19.350.000	4.500	3.000	Osram	Brasil	13.500.000	4.141	3.000	SILVERLUX	CHINA	12.423.000
58	**Tubo fluorescente grueso** de 20w Luz del día T10 Temperatura de color 5250 k Fabricación Mercosur	0	500	NO COTIZA		0	0	500	NO COTIZA		0	6.450	500	Sylvania	China	3.225.000	3.730	500	Osram	Brasil	1.865.000	3.688	500	SILVERLUX	CHINA	1.844.000
59	**Juego de zolaco** para tubo fluorescente con porta arrancador, color blanco.	0	300	NO COTIZA		0	0	300	NO COTIZA		0	4.300	300	Ingemac	Brasil	1.290.000		300	NO COTIZA		0	3.272	300	MOLVENO	URUGUAY	981.600
60	**Luz de emergencia** 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.	0	100	NO COTIZA		0	0	100	NO COTIZA		0		100	No Cotiza		0	20.000	100	Osram	Brasil	2.000.000		100	NO COTIZA		0
61	**Linterna de Metal de 3 pilas grandes.** Características: • Haz luminoso de alta intensidad • Punto focal ajustable de ¼ vuelta • Interruptor rotatorio autolimpiador de tres posiciones: encendido, apagado, y señal (manual, encendido-apagado momentáneos) • Lámpara de repuesto en la base • Caja de aluminio de alta resistencia • Anillo o sellado que la hace resistente al agua • Color Negro	0	2	NO COTIZA		0	0	2	NO COTIZA		0	50.000	2	Pioneer	China	100.000	0	2	NO COTIZA	NO COTIZA	0		2	NO COTIZA		0
	MATERIALES ELÉCTRICOS PARA EL CENTRO DE ESTUDIOS TECNOLÓGICOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN										0															
62	**Contactor.** Bobina 220V, tripolar, corriente nominal Ie=12A BF1210A230, categoría de servicio AC3, Ith=28A 40C Potencia 3,2kw mas contactos auxiliares; 2 NC y 2NA, para montaje en riel DIN 35mm Norma IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-4-1, UL508, CSA C22.2 nº 14.	120.600	200	SIEMENS	ALEMANIA	24.120.000	180.000	200	METALTEX	BRASIL	36.000.000	145.000	200	LS	Corea	29.000.000	125.000	200	Lovato	Italia	25.000.000	91.303	200	EATON - MOLLER	ALEMANIA	18.260.600

Universidad Nacional de Asunción
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
www.una.py
C. Electr.: damarill@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 5856177/8
CC: 910, Asunción - Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "LCO 05/2013 ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS I.D. Nº 255.929

EXPEDIENTE Nº 317.300		RIEDER & Cia. S.A.C.I.					PROVINDUS S.A.					ELECTRICIDAD YACYRETA					COMPAÑIA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.					PIRO Y S.A.				
ITEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
63	**Rele enchufable con zócalo para sujeción.** Rele auxiliar Bobina 220V, corriente nominal Ie=10A, categoría de servicio AC3, contactos auxiliares; 4 NC y 4 NA, con zócalo para montaje en riel DIN 35mm Debe cumplir con la norma IEC947 o VDE0660 u otra similar.	53.620	100	SIEMENS	ALEMANIA	5.362.000	246.100	100	METALTEX	BRASIL	24.610.000		100	No Cotiza		0	95.000	100	Telemecanique	Brasil	9.500.000		100	NO COTIZA		0
64	**Pulsador.** Botón pulsador de 22mm con block de contactos 1NC +1 NA, 10 Amp. 250 Volts empotrable para tablero en color rojo IP66 temperatura de funcionamiento 25/70c los contactos auxiliares se montan a presión, y podrán montarse hasta 9 contactos auxiliares en la base. Normas de Fabricacion IEC/EN 60947,1 UL508 CSA C22,2 n14	52.150	200	SIEMENS	BRASIL	10.430.000	161.300	200	METALTEX	BRASIL	32.260.000		200	No Cotiza		0	33.000	200	N.Elfin/Sneider/Lovato	Italia	6.600.000		200	NO COTIZA		0
65	**Pulsador.** Botón pulsador de 22mm con block de contactos 1NC +1 NA, 10 Amp. 250 Volts empotrable para tablero en color verde . Botón pulsador de 22mm con block de contactos 1NC +1 NA, 10 Amp. 250 Volts empotrable para tablero en color rojo IP66 temperatura de funcionamiento 25/70c los contactos auxiliares se montan a presión, y podrán montarse hasta 9 contactos auxiliares en la base. Normas de Fabricacion IEC/EN 60947,1 UL508 CSA C22,2 n14	52.150	200	SIEMENS	BRASIL	10.430.000	118.000	200	METALTEX	BRASIL	23.600.000		200	No Cotiza		0	33.000	200	N.Elfin/Sneider/Lovato	Italia	6.600.000	13.200	200	EATON - MOLLER	ALEMANIA	2.640.000
66	**Pulsador Arranque - Parada.** Botón de arranque(verde)-paro(rojo) de 22 mm con block de contactos 1 NC + 1 NA y lámpara indicadora a 250 VCA empotrable para tablero., Los contactos deberán ser a presión, contactos NA+NC, cuerpo+lámpara Según Norma de fabricación IEC/EN 60947.1, IEC/EN 60947.5.1, UL508	135.500	100	SIEMENS	BRASIL	13.550.000	118.000	100	METALTEX	BRASIL	11.800.000		100	No Cotiza		0	110.000	100	N.Elfin/Sneider/Lovato	Italia	11.000.000		100	NO COTIZA		0
67	**Pulsador de Emergencia.** Botón pulsador de 22mm tipo hongo de 1/2vuelta, con block de contactos 1NA + 1NC, 10 A/250 VCA empotrable para tablero.	66.000	100	SIEMENS	BRASIL	6.600.000	53.000	100	METALTEX	BRASIL	5.300.000		100	No Cotiza		0	89.100	100	N.Elfin/Sneider/Lovato	Italia	8.910.000	46.667	100	EATON - MOLLER	ALEMANIA	4.666.700
68	**Lámparas Piloto.** Lámpara de señalización para tablero tipo semáforo para montaje sobre riel DIN 35mm,IP67 220Vac. Según Norma de fabricación IEC/EN 60947.1, IEC/EN 60947.5.1, UL508	39.000	20	SIEMENS	BRASIL	780.000	0	20	NO COTIZA		0		20	No Cotiza		0	0	20	NO COTIZA	nO COTIZA	0		20	NO COTIZA		0
69	**Timbre.** Timbre eléctrico 220Vac, tipo campanilla	0	20	NO COTIZA		0	0	20	NO COTIZA		0	19.000	20	VCP	China	380.000	0	20	NO COTIZA	nO COTIZA	0		20	NO COTIZA		0
70	**Termocupla.** Termocupla tipo k, con vaina de mínimo 10cm, roscable, cable de 2 hilos de mínimo 1,5m	281.000	30	SIEMENS	ALEMANIA	8.430.000	623.000	30	SANJAC	CHINA	18.690.000		30	No Cotiza		0	0	30	NO COTIZA	nO COTIZA	0		30	NO COTIZA		0
71	**Termocupla.** Termocupla tipo j, con vaina de mínimo 10cm, roscable, cable de 3 hilos de mínimo 1,5m	303.100	30	SIEMENS	ALEMANIA	9.093.000	623.000	30	SANJAC	CHINA	18.690.000		30	No Cotiza		0	0	30	NO COTIZA	nO COTIZA	0		30	NO COTIZA		0
72	**Termorresistencia.** PT100, con vaina de mínimo 10cm, roscable, cable de 3 hilos de mínimo 1,5m	362.000	30	SIEMENS	ALEMANIA	10.860.000	623.000	30	SANJAC	CHINA	18.690.000		30	No Cotiza		0	0	30	NO COTIZA	nO COTIZA	0		30	NO COTIZA		0
73	**Encoder.** Codificador rotatorio (encoder) incremental, con generador de pulsos 24Vdc	1.600.000	45	SIEMENS	ALEMANIA	72.000.000	700.000	45	METALTEX	BRASIL	31.500.000		45	No Cotiza		0	0	45	NO COTIZA	nO COTIZA	0		45	NO COTIZA		0
74	**Sensor de proximidad.** Sensor de proximidad infrarrojo, con salida analógica de voltaje, 12Vdc o 5Vdc	0	60	NO COTIZA		0	0	60	NO COTIZA		0		60	No Cotiza		0	0	60	NO COTIZA	nO COTIZA	0		60	NO COTIZA		0

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "LCO 05/2013 ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS I.D. Nº 255.929

EXPEDIENTE Nº 317.300		RIEDER & Cia. S.A.C.I.					PROVINDUS S.A.					ELECTRICIDAD YACYRETA					COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.					PIRO'Y S.A.				
ITEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
75	**Sensor de proximidad.** Sensor de proximidad capacitivo industrial, alimentación de 24Vdc	0	60	NO COTIZA		0	133.000	60	METALTEX	BRASIL	7.980.000		60	No Cotiza		0	0	60	NO COTIZA	nO COTIZA	0		60	NO COTIZA		0
76	**Sensor de proximidad.** Sensor de proximidad inductivo industrial, alimentación de 24Vdc	0	60	NO COTIZA		0	78.000	60	METALTEX	BRASIL	4.680.000		60	No Cotiza		0	0	60	NO COTIZA	nO COTIZA	0		60	NO COTIZA		0
77	**Final de carrera.** Interruptor final de carrera, contactos 1NC+1NA, capacidad de los contactos AC15 400V/1,8A, protección IP65, tipo palanca con rodillo NORMAS DE FABRICACION IEC/EN 60947.1 IEC/EN 60947 , EN 60447	143.000	100	SIEMENS	BRASIL	14.300.000	0	100	NO COTIZA		0		100	No Cotiza		0	130.000	100	Lovato	Italia	13.000.000		100	NO COTIZA		0
78	**Electrodo p/ soldador eléctrico.** Electrodo para soldador eléctrico de 5mm	0	500	NO COTIZA		0	0	500	NO COTIZA		0		500	No Cotiza		0	0	500	NO COTIZA	NO COTIZA	0		500	NO COTIZA		0
79	**Electrodo p/ soldador eléctrico.** Electrodo para soldador eléctrico de 2mm	0	500	NO COTIZA		0	0	500	NO COTIZA		0		500	No Cotiza		0	0	500	NO COTIZA	NO COTIZA	0		500	NO COTIZA		0
80	**Estaño.** Estaño para soldadura electrónica, rollos de 250gr.	0	5	NO COTIZA		0	0	5	NO COTIZA		0		5	No Cotiza		0	0	5	NO COTIZA	NO COTIZA	0		5	NO COTIZA		0
81	**Llave termomagnética.** 2x 10A, Bipolar, Icc 6KA, Icc 10KA, montaje sobre riel DIN 35mm, norma aplicada IEC 898	0	250	NO COTIZA		0	0	250	NO COTIZA		0	47.500	250	LS	Corea	11.875.000	129.000	250	Merlin G./Hyundai	Brasil/China/Corea	32.250.000	58.957	250	EATON - MOLLER	ALEMANIA	14.739.250
82	**Llave termomagnética.** 1 x 10A, Icc 6KA, Icc 10KA, montaje sobre riel DIN 35mm, norma aplicada IEC 898	0	250	NO COTIZA		0	0	250	NO COTIZA		0	16.000	250	LS	Corea	4.000.000	28.000	250	Merlin G./Hyundai/L egrand	Brasil/China/Corea	7.000.000	5.499	250	VCP	CHINA	1.374.750
83	**Llave termomagnética.** 3x20A, Icc 6KA, Icc 10KA, montaje sobre riel DIN 35mm, norma aplicada iec 898	0	250	NO COTIZA		0	0	250	NO COTIZA		0	54.000	250	LS	Corea	13.500.000	130.000	250	Merlin G./Hyundai/L egrand	Brasil/China/Corea	32.500.000	15.850	250	VCP	CHINA	3.962.500
84	**Modulo capacitor.** Los módulos capacitores son unidades modulares trifásicas que incorporan tres unidades monofásicas conectadas en delta, equipadas con resistores de descarga y bornes dimensionados para conexión de hasta cuatro módulos en paralelo. Potencia 10 Kvar, capacitancia 3x3,33µF, Un 380VAC, In 12A frecuencia 50Hz, perdida dieléctrica menor a 0,4w/kvar, temperatura ambiente -25 a 50°C, máxima tensión admisible 1,1Un, Máxima corriente admisible 1,3In, máximo ΔVI/ΔT admisible 30V/µs, normas de referencia IEC 831/1-2 VDE 560/4, tensión de aislación 3Kv	315.000	10	SIEMENS	BRASIL	3.150.000	0	10	NO COTIZA		0		10	No Cotiza		0	230.000	10	DUCATI	Italia	2.300.000		10	NO COTIZA		0
85	**Modulo capacitor.** Los módulos capacitores son unidades modulares trifásicas que incorporan tres unidades monofásicas conectadas en delta, equipadas con resistores de descarga y bornes dimensionados para conexión de hasta cuatro módulos en paralelo. Potencia 15 Kvar, capacitancia 3x5µF, Un 380VAC, In 18A frecuencia 50Hz, perdida dieléctrica menor a 0,4w/kvar, temperatura ambiente 25 a 50°C, máxima tensión admisible 1,1Un, Máxima corriente admisible 1,3In, máximo ΔVI/ΔT admisible 30V/µs, normas de referencia IEC 831/1-2 VDE 560/4, tensión de aislación 3Kv	397.000	10	SIEMENS	BRASIL	3.970.000	0	10	NO COTIZA		0		10	No Cotiza		0	290.000	10	DUCATI	Italia	2.900.000		10	NO COTIZA		0
86	**Cable Multifilar.** 1 mm2, tensión de servicio 750V, aislación en PVC Ecológico PVC, antiflama flexible especial, Norma ABNT NBR 8661, color negro. Tensión de servicio 750V, 105ºC. Rollos x 100	0	50	NO COTIZA		0	0	50	NO COTIZA		0	76.310	50	Condel	Nacional	3.815.500	80.090	50	Inpaco	Paraguay	4.004.500	68.690	50	CONDEL	NACIONAL	3.434.500

Universidad Nacional de Asunción
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
www.una.py
C. Elect.: damarillo@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción - Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "LCO 05/2013 ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS I.D. Nº 255.929

EXPEDIENTE Nº 317.300		RIEDER & Cia. S.A.C.I.					PROVINDUS S.A.					ELECTRICIDAD YACYRETA					COMPAÑÍA COMERCIAL DEL PARAGUAY S.A.					PIRO Y S.A.				
ITEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
87	**Cable Multifilar.** 2 mm2, tensión de servicio 750V, aislación en PVC BWF, antillama flexible especial, Norma ABNT NBR 8661, color negro. Tensión de servicio 750V, 105ºC. Rollos x 100	0	50	NO COTIZA		0	0	50	NO COTIZA		0	140.400	50	Condel	Nacional	7.020.000	142.900	50	Inpaco	Paraguay	7.145.000	108.356	50	CONDEL	NACIONAL	5.417.800
88	**Cable Multifilar.** 4 mm, tensión de servicio 750V, aislación en PVC BWF, antillama flexible especial, Norma ABNT NBR 8661, color negro. Tensión de servicio 750V, 105ºC. Rollos x 100	0	20	NO COTIZA		0	0	20	NO COTIZA		0	261.820	20	Condel	Nacional	5.236.400	267.000	20	Inpaco	Paraguay	5.340.000	201.703	20	CONDEL	NACIONAL	4.035.060
89	**Cinta Aisladora.** Aislante de PVC con adhesivo sensitivo a la presión, elongación 120%, retardante de la llama, autoextinguible. Espesor 5mm, largo 20mts.	0	200	NO COTIZA		0	0	200	NO COTIZA		0	6.450	200	Million	Japón	1.290.000	4.870	200	Million/Prysmian	Japon/Argentina	974.000	3.921	200	TACSA	ARGENTINA	784.200
90	**Cinta Autovulcanizante.** Cinta autovulcanizante de caucho polisobutileno, Color negroTemperatura de trabajo-40...90°CTensión de avalancha42 kV/mm Extensible al arrancar 900%Tensión de prueba46 kV	0	50	NO COTIZA		0	0	50	NO COTIZA		0	17.550	50	Tacsa	Argentina	877.500	25.000	50	3M/Prysmian	China/Argentina	1.250.000	12.077	50	TACSA	ARGENTINA	603.850
91	**Borne de Paso.** Borne de paso para conductor de 2.5mm2 montaje sobre riel DIN 35mm tipo: conexel. 25 Amp/600 V Norma IEC 60947-7-1.	0	2.390	NO COTIZA		0	0	2.390	NO COTIZA		0		2.390	No Cotiza		0	2.980	2.390	Conexel	Argentina	7.122.200	2.316	2.390	ZOLCOA	ARGENTINA	5.535.240
92	**Extremos de Sujeción para bornes de Paso.** Extremos de sujeción para bornes de paso para conductores de 2.5mm2, montaje riel DIN 35mm. Norma IEC 60947-7-1.	0	300	NO COTIZA		0	0	300	NO COTIZA		0		300	No Cotiza		0	1.840	300	Conexel	Argentina	552.000	1.424	300	ZOLCOA	ARGENTINA	427.200
93	**Espiral.** Espiral de pvc transparente para acomodar conductores .	0	50	NO COTIZA		0	0	50	NO COTIZA		0		50	No Cotiza		0	0	50	NO COTIZA	NO COTIZA	0	6.471	50	VCP	CHINA	323.550
94	**Ficha Macho.** Ficha macho para computadora con tierra	0	40	NO COTIZA		0	0	40	NO COTIZA		0	14.500	40	Vimar	Italia	580.000	11.300	40	Vimar	Italia	452.000		40	NO COTIZA		0
95	**Caja externa para llave TM.** Caja externa de PVC para dos llaves TM tipo europea	0	25	NO COTIZA		0	0	25	NO COTIZA		0	18.855	25	VCP	China	471.375	56.400	25	Vimar	Italia	1.410.000	47.000	25	Vimar	Italia	1.175.000
96	**Batería cuadrada recargable** de 9 Volts de Níquel Metal recargable, capacidad nominal de 180 mAh (mili Amperes hora), dimensiones 17,5 x 26,5 x 48,5 mm.	0	200	NO COTIZA		0	0	200	NO COTIZA		0		200	No Cotiza		0	0	200	NO COTIZA	NO COTIZA	0		200	NO COTIZA		0
		TOTAL IVA INCLUIDO				193.093.000	TOTAL IVA INCLUIDO				237.850.000	TOTAL IVA INCLUIDO				291.263.425	TOTAL IVA INCLUIDO				482.802.580	TOTAL IVA INCLUIDO				190.368.913