UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
Departamento de Contrataciones

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

CONTRATACIÓN DIRECTA PARA LA "ADQUISICIÓN DE REPUESTOS INFORMÁTICOS Y DE ACONDICIONADORES DE AIRE" - CÓDIGO Nº 14 - ORDEN DE COMPRA, I.D. Nº 378.100

LOTE N°1 - EMPRESA:								ONLINE PARAGUAY S.A.					SDA PARAGUAY S.A.				
RUC N°								80101720-3					80017709-6				
Items	Código de Catálogo	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio Referencial	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluído)	%	Precio Total (IVA incluído)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluído)	%	Precio Total (IVA incluído)
1	26121609-003	Cable UTP CAT 6 para redes	Cable UTP Cat6, en cajas de 305 mts.	Unidad	Caja	12	870.000	Prismatic	China	600.600	-30,97%	7.207.200	BCA	China	775.000	-10,92%	9.300.000
2	26121609-007	Cable VGA	Cable VGA	Unidad	Unidad	10	37.000	Imex	China	31.360	-15,24%	313.600	Argon	China	25.000	-32,43%	250.000
3	26121635-008	Cable canal	Canal de cable 40X30 con autoadhesivo	Unidad	Unidad	30	35.500	Zolada	Argentina	37.376	5,28%	1.121.280	Generico	China	35.500	0,00%	1.065.000
4	26121635-008	Cable canal	Canal de cable 18x21 con autoadhesivo	Unidad	Unidad	30	18.000	Zolada	Argentina	18.304	1,69%	549.120	Generico	China	18.000	0,00%	540.000
5	43201803-001	Disco duro para almacenamiento	Disco Duro de 1 TB SATA II	Unidad	Unidad	22	405.000	Seagate	China	397.824	-1,77%	8.752.128	Seagate	China	345.000	-14,81%	7.590.000
6	39121311-004	Ficha RJ 45	Fichas para RJ 45	Unidad	Unidad	200	2.000	VCP	China	2.304	15,20%	460.800	VCP	China	1.500	-25,00%	300.000
7	44103121-054	Fuente de poder ATX	Fuentes para PC ATX	Unidad	Unidad	30	90.000	Sate	China	103.040	14,49%	3.091.200	Satellite	China	100.000	11,11%	3.000.000
8	32101601-9999	Memoria RAM de 4 GB	Memoria DDR4 4 Gb compatible con el item 9.	Unidad	Unidad	24	215.000	Crucial	China	185.472	-13,73%	4.451.328	Crucial	China	180.000	-16,28%	4.320.000
9	43201513-004	Placa Madre (Motherboard)	PLACAS MADRES, con FSB 1333 Mhz como mínimo, video, red y sonido incorporado. Debe ser compatible con los ítems 08 y 10	Unidad	Unidad	20	563.000	Asus	China	651.520	15,72%	13.030.400	MSI	China	520.000	-7,64%	10.400.000
10	43201503-001	Procesador para computadoras	PROCESADORES de doble núcleo de 3,0 Ghz o superior, FSB de 1600 Mhz o superior Arquitectura DMI2 en adelante o Equivalente (Como mínimo Tecnología multi- hilo o similar) y memoria cache de 3 Mb como mínimo. Debe ser compatible con el ítem 9.	Unidad	Unidad	20	550.000	Intel	China	577.920	5,08%	11.558.400	Intel	China	566.000	2,91%	11.320.000
11	39121402-002	Supresor de pico con prolongador	Supresor de pico de 4 tomas ambos lados	Unidad	Unidad	30	75.000	Microfins	China	46.080	-38,56%	1.382.400	Microfins	China	40.000	-46,67%	1.200.000
12	43201405-001	Tarjeta de red	Tarjeta de RED 10/100 Mbps Tipo PCI EXPRES	Unidad	Unidad	5	86.000	TP-Link	China	71.680	-16,65%	358.400	TP-Link	China	75.000	-12,79%	375.000
13	43201405-001	Tarjeta de red	Tarjeta de RED WIRELESS Tipo PCI EXPRES	Unidad	Unidad	5	103.000	TP-Link	China	71.680	-30,41%	358.400	TP-Link	China	72.000	-30,10%	360.000
14	39121402-011	Toma externa para RJ 45	Toma externa para RJ45	Unidad	Unidad	20	32.000	VCP	China	16.384	-48,80%	327.680	VCP	China	28.000	-12,50%	560.000
15	43201803-002	Disco duro externo USB	Disco Duro Externo 2 Tb 2,5" USB 3.0	Unidad	Unidad	3	780.000	Seagate	China	886.400	13,64%	2.659.200	Seagate	China	555.000	-28,85%	1.665.000
16	43211606-010	Lector gravador DVD externo	Lector DVD Externo USB 3.0	Unidad	Unidad	2	212.000	LG	China	238.387	12,45%	476.774	LG	China	220.000	3,77%	440.000
17	26121609-004	Patch cord Cat 6	Patchcord SC-SC (PC) monomodo duplex de 1 mt. como mínimo	Unidad	Unidad	3	70.000	VCP	China	70.000	0,00%	210.000	Generico	China	70.000	0,00%	210.000
18	26121607-999	Convertidor de fibra optica	Conversor de medios Fibra optica/UTP monomodo con conector SC-SC duplex 10/100Mbps	Unidad	Unidad	6	500.000	TP-Link	China	320.000	-36,00%	1.920.000	TP-Link	China	500.000	0,00%	3.000.000
19	43222609-001	Routers de red	Router Inalambrico 450 mbps y 3 antenas como mínimo	Unidad	Unidad	15	312.000	TP-Link	China	215.040	-31,08%	3.225.600	TP-Link	China	410.000	31,41%	6.150.000
20	26111501-008	Switch de 24 Puertos 10/100 MB	Switch 24 puertos 10/100 Mbps	Unidad	Unidad	12	395.000	TP-Link	China	344.960	-12,67%	4.139.520	TP-Link	China	330.000	-16,46%	3.960.000
21	26111501-007	Switch de 16 Puertos 10/100 MB	Switch 16 puertos 10/100 Mbps	Unidad	Unidad	10	275.000	TP-Link	China	210.560	-23,43%	2.105.600	TP-Link	China	200.000	-27,27%	2.000.000
22	26111501-006	Switch de 8 Puertos 10/100 MB	Switch 8 puertos 10/100 Mbps	Unidad	Unidad	10	104.600	TP-Link	China	76.160	-27,19%	761.600	TP-Link	China	80.000	-23,52%	800.000
23	43211706-002	Teclado USB	Teclado USB en español	Unidad	Unidad	30	52.000	Logitech	China	68.992	32,68%	2.069.760	Argon	China	40.000	-23,08%	1.200.000
24	43211708-003	Mouse USB	Mouse USB con netscroll	Unidad	Unidad	30	50.000	Logitech	China	46.592	-6,82%	1.397.760	Argon	China	35.000	-30,00%	1.050.000
25	26121607-001	Cable de fibra optica	Cable de fibra optica tipo monomodo de 6 pelos como mínimo y proteccion antiroedor.	Metros	Rollo	500	18.000	Prysmian	Brasil	17.607	-2,18%	8.803.500	VCP	China	18.000	0,00%	9.000.000
26	39121011-002	Fuente de poder	Fuente Externa de Alimentación de 30 Amperes como mínimo	Unidad	Unidad	14	170.000	Visionbras	Brasil	156.800	-7,76%	2.195.200	Generico	China	170.000	0,00%	2.380.000
27	39121462-001	Conector de telecomunicaciones	Video Balun para FHD (FULL HD)	Unidad	Unidad	120	25.000	DH	China	20.070	-19,72%	2.408.400	Generico	China	22.500	-10,00%	2.700.000
28	39121463-001	Conector para enchufe	Conector de corriente macho para Cámaras	Unidad	Unidad	120	9.000	DH	China	6.272	-30,31%	752.640	Generico	China	8.000	-11,11%	960.000
29	45121609-9999	Caja para video balun	Caja plastica para Instalacion de Camaras	Unidad	Unidad	70	23.000	VCP	China	12.544	-45,46%	878.080	Generico	China	20.000	-13,04%	1.400.000
			MONTO TOTAL									**86.965.970**					**87.495.000**

Lic. Miguel Tomás Figueredo Aguayo
Jefe Departamento de Patrimonio

Lic. Hugo Erico Ovelar Aguilera
Jefe Departamento de Presupuesto
Coordinador del Comité de Evaluación de Ofertas

Lic. Eladio Máximo Estigarribia Rodas
Jefe Departamento de Tesorería

Prof. Ing. Agr. Juan José Bonnín Acosta
Miembro del Consejo Directivo

Ing. Laura Karina Ramírez González
Jefa División de Transporte y Talleres

Lic. Gabriel Orlando Medina
Jefe del Departamento de Informática

Sr. Víctor H. Maldonado Giménez
Jefe del Departamento de Servicios Generales

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS
Departamento de Contrataciones
CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS
CONTRATACIÓN DIRECTA PARA LA "ADQUISICIÓN DE REPUESTOS INFORMÁTICOS Y DE ACONDICIONADORES DE AIRE" - CÓDIGO Nº 14 - ORDEN DE COMPRA, I.D. Nº 378.100

LOTE 2 - EMPRESA:							ELECTRICIDAD YACYRETA de Gabriel Tiburcio Sánchez Valdez.					ASATEC INGENIERIA de Agustín Servín Ayala					INNOVAR SERVICIOS DE INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benítez				
RUC Nº							366529-1					1363035-0					3707064-9				
Items	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de	Presentación	Cant.	Precio Referencial	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluído)	%	Precio Total (IVA incluído)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluído)	%	Precio Total (IVA incluído)	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluído)	%	Precio Total (IVA incluído)
1	32121509-001	Capacitor de Acondicionador de Aire	Unidad	Unidad	30	14.900	Goldman	China	20.000	34,23%	600.000	Greenline	China	15.340	2,95%	460.200	Handing	China	19.000	27,52%	570.000
2	32121509-001	Capacitor de Acondicionador de Aire	Unidad	Unidad	20	18.300	Goldman	China	24.000	31,15%	480.000	Greenline	China	18.460	0,87%	369.200	Handing	China	17.900	-2,19%	358.000
3	32121509-001	Capacitor de Acondicionador de Aire	Unidad	Unidad	30	19.100	Goldman	China	25.000	30,89%	750.000	Greenline	China	19.760	3,46%	592.800	Handing	China	23.400	22,51%	702.000
4	32121509-001	Capacitor de Acondicionador de Aire	Unidad	Unidad	30	20.200	Goldman	China	26.000	28,71%	780.000	Greenline	China	21.450	6,19%	643.500	Handing	China	23.700	17,33%	711.000
5	32121509-001	Capacitor de Acondicionador de Aire	Unidad	Unidad	30	3.300	Goldman	China	4.800	45,45%	144.000	Greenline	China	3.900	18,18%	117.000	Handing	China	3.500	6,06%	105.000
6	32121509-001	Capacitor de Acondicionador de Aire	Unidad	Unidad	20	3.950	Goldman	China	4.900	24,05%	98.000	Greenline	China	4.550	15,19%	91.000	Handing	China	3.400	-13,92%	68.000
7	32121509-001	Capacitor de Acondicionador de Aire	Unidad	Unidad	20	21.500	Everwell	China	16.000	-25,58%	320.000	Greenline	China	26.000	20,93%	520.000	Universal	China	4.400	-79,53%	88.000
8	32121509-001	Capacitor de Acondicionador de Aire	Unidad	Unidad	20	7.600	Goldman	China	6.500	-14,47%	130.000	Greenline	China	9.100	19,74%	182.000	Handing	China	5.100	-32,89%	102.000
9	40101701-003	Motoventilador para Acondicionador de Aire	Unidad	Unidad	5	206.000	Universal	China	260.000	26,21%	1.300.000	galanz	China	241.300	17,14%	1.206.500	Cooltech	China	364.000	76,70%	1.820.000
10	40151601-001	Compresor alternativo para Acondicionador de Aire	Unidad	Unidad	6	660.000	GMCC	China	750.000	13,64%	4.500.000	Toshiba	China	780.450	18,25%	4.682.700	GMCC	China	721.000	9,24%	4.326.000
11	40151601-001	Compresor alternativo para Acondicionador de Aire	Unidad	Unidad	6	920.000	GMCC	China	1.050.000	14,13%	6.300.000	Toshiba	China	986.850	7,27%	5.921.100	GMCC	China	890.100	-3,25%	5.340.600
12	40151601-001	Compresor alternativo para Acondicionador de Aire	Unidad	Unidad	4	1.021.500	GMCC	China	1.170.000	14,54%	4.680.000	Toshiba	China	1.135.200	11,13%	4.540.800	GMCC	China	1.145.100	12,10%	4.580.400
13	40151601-001	Compresor alternativo para Acondicionador de Aire	Unidad	Unidad	3	2.299.000	Panasonic	China	2.750.000	19,62%	8.250.000	Panasonic	China	2.730.930	18,79%	8.192.790	Panasonic	China	2.153.500	-6,33%	6.460.500
14	40101701-995	Contactor para Acondicionador de Aire	Unidad	Unidad	15	70.000	LBS	China	80.000	14,29%	1.200.000	Everweel	China	52.890	-24,44%	793.350	Cooltech	China	53.300	-23,86%	799.500
15	40101701-995	Contactor para Acondicionador de Aire	Unidad	Unidad	15	81.000	Goodtec	China	75.000	-7,41%	1.125.000	Everweel	China	52.890	-34,70%	793.350	Cooltech	China	53.300	-34,20%	799.500
16	40101701-995	Contactor para Acondicionador de Aire	Unidad	Unidad	20	49.000	LBS	China	55.000	12,24%	1.100.000	Everweel	China	51.600	5,31%	1.032.000	Cooltech	China	53.300	8,78%	1.066.000
17	23271812-002	Varilla de plata	Unidad	Unidad	100	3.300	Brasta	Brasil	3.700	12,12%	370.000	Friomax	China	3.900	18,18%	390.000	Universal	China	3.900	18,18%	390.000
18	40101701-015	Plaqueta electrónica para Acondicionador de Aire	Unidad	Unidad	10	161.000	Universal	China	150.000	-6,83%	1.500.000	Cooltech	China	189.630	17,78%	1.896.300	QD Universal	China	99.600	-38,14%	996.000
19	52161525-001	Control remoto	Unidad	Unidad	15	38.000	Universal	China	43.000	13,16%	645.000	Nekey	China	45.500	19,74%	682.500	Cooltech	China	28.600	-24,74%	429.000
MONTO TOTAL											34.272.000					33.107.090					29.711.500

Lic. Miguel Tomás Figueredo Aguayo
Jefe Departamento de Patrimonio

Lic. Hugo Erico Ovelar Aguilera
Jefe Departamento de Presupuesto
Coordinador del Comité de Evaluación de Ofertas

Lic. Eladio Máximo Estigarribia Rodas
Jefe Departamento de Tesorería

Prof. Ing. Agr. Juan José Bonnín Acosta
Miembro del Consejo Directivo

Abog. Laura Karina Ramírez González
Jefa División de Transporte y Talleres

Lic. Gabriel Orlando Medina
Jefe del Departamento de Informática

Sr. Víctor H. Maldonado Giménez
Jefe del Departamento de Servicios Generales