Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
RECTORADO
www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

San Lorenzo, 19 de noviembre de 2020.-

DICTAMEN DE LA DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES Nº 21/2020

En cumplimiento a lo dispuesto por la Resolución DNCP N° 1890/2020 de fecha 07 de mayo de 2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03". La Dirección de Contrataciones, dependiente de la Dirección General de Administración y Finanzas, del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción emite el presente Dictamen que contiene la metodología empleada por esta dependencia a los efectos de la obtención de los precios referenciales, en el marco del llamado a Contratación Directa N° 21/2020 para la "**ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS PARA LAS DEPENDENCIAS DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN con ID N° 377 591**".

Justificación y metodología utilizada:

Para la obtención del precio referencial, de acuerdo al Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020, se utilizó el parámetro numeral 3 "Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros organismos, **Entidades** o Municipalidades conforme a los datos publicados en sistema de Información de Contrataciones Públicas y el numeral 4 "Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, **correo electrónico**, nota u otro medio comprobatorio idóneo".

La Dirección de Contrataciones dependiente de la Dirección de General de Administración y Finanzas del Rectorado UNA solicitó los precios referenciales por correo electrónico, en base a las Especificaciones Técnicas proveída por la dependencia solicitante, a las diferentes empresas dedicadas al rubro de equipo Informático obteniendo respuesta de la empresa OLAM SERVICE además de obtener los precios históricos adjudicados publicados en el portal de DNCP, de esta manera la Dirección de Contrataciones obtuvo los precios aplicando la metodología establecida, que a continuación se detalla:

Ítems	Descripción del Bien a ser adquirida	Cantidad	Precio Unitario - Olam Service	Adjudicación anterior: ID 359 052 - ID 357465 – ID 384 888	Adjudicación anterior: ID 357465– ID 384 888	Precio Total	Precio Promedio
1	Computadoras personales (PC) de escritorio - Tipo 1	4	10.153.000	8.262.000	8.264.258	26.679.258	8.893.086
2	Computadoras personales (PC) de escritorio - Tipo 2	6	8.122.400	6.344.000	7.360.262	21.826.662	7.275.554
3	Notebook - Tipo 1	4	11.168.300	11.650.000	10.100.000	32.918.300	10.972.767
4	Notebook - Tipo 2	4	9.137.700	8.372.000	8.803.150	26.312.850	8.770.950

Ítems	Código de Catálogo	Descripción del Bien a ser adquirida	Unidad de medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	43211508-001	Computadoras personales (PC) de escritorio - Tipo 1	Unidad	4	8.890.000	35.560.000
2	43211508-001	Computadoras personales (PC) de escritorio - Tipo 2	Unidad	6	7.270.000	43.620.000
3	43211509-001	Notebook - Tipo 1	Unidad	4	10.970.000	43.880.000
4	43211509-001	Notebook - Tipo 2	Unidad	4	8.770.000	35.080.000
					Monto Total en Guaraníes	158.140.000

La Convocante determina el precio promedio del precio referencial con redondeo hacia abajo, el monto total del llamado de referencia es la suma de Gs. 158.140.000 (Guaraníes ciento cincuenta y ocho millones ciento cuarenta mil) IVA Incluido.

Se adjunta con la presente, copias del respaldo documental.

Salvo mejor parecer, es mi dictamen.

Lic. DERLIS RUBÉN DELEÓN ORTIZ
Director
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES

DRDO/ljg
DC

Unidad Operativa Contrataciones <contrataciones@rec.una.py>

Solicitud de precio referencial Adquisición de equipos informaticos

2 mensajes

Unidad Operativa Contrataciones <contrataciones@rec.una.py> 19 de noviembre de 2020, 8:58
Para: olam.service.py@gmail.com

Buenos días Señores
Olam Service

Tengo el agrado de dirigirme a ustedes, a fin de solicitar precio referencial para la adquisición de equipos informáticos de los siguientes equipos.

Ítems	Descripción del Bien a ser adquirida	Unidad de medida	Presentación	Cantidad
1	Computadoras personales (PC) de escritorio - Tipo 1	Unidad	Caja	4
2	Computadoras personales (PC) de escritorio - Tipo 2	Unidad	Caja	6
3	Notebook - Tipo 1	Unidad	Caja	4
4	Notebook - Tipo 2	Unidad	Caja	4

Dicha solicitud obedece a los criterios establecidos en la Resolución DNCP N° 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY N° 2051/03 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS".
Esperamos su pronta respuesta.

Saludos Cordiales

Olam Service <olam.service.py@gmail.com> 19 de noviembre de 2020, 10:33
Para: Unidad Operativa Contrataciones <contrataciones@rec.una.py>

Adjunto presupuesto solicitado

[El texto citado está oculto]
[El texto citado está oculto]

"El presente correo electrónico puede contener información confidencial y/o reservada de la UNA o de terceros, Sea usted el destinatario o no del presente correo (o responsable de la entrega del mensaje a la persona indicada), no podrá utilizar, copiar, reproducir o distribuir el mensaje de manera total o parcial, sin autorización previa. Los criterios, opiniones, conclusiones y otras informaciones expresadas en el presente correo electrónico son de exclusiva responsabilidad de la persona remitente o usuario, y no implica ningún tipo de responsabilidad para la UNA. La UNA no se hace responsable de cualquier pérdida o daño causado por el uso del correo electrónico o archivos adjuntos. No obstante se recomienda el análisis pertinente del mismo, que incluya los procedimientos inherentes a la verificación de software malicioso antes de su uso. Si ha recibido este mensaje por error, notifique a la UNA por correo electrónico y elimínelo inmediatamente."

presup referencial Olam service.pdf
475K

Lic. DERLIS RUBÉN DELEÓN ORTIZ
Director de Contrataciones
Dirección Gral. de Adm. y Finanzas - UNA

OLAM Service *de Nelson Raúl Coronel Segovia*

Servicios Generales

Cel.: (0971) 871842
Email: olam.service.py@gmail.com

Avda. Moisés Bertoni Nro. 1118
Itá – Paraguay

Itá 19 de noviembre de 2020.-

Señores
RECTORADO - UNA
San Lorenzo, Paraguay

De nuestra mayor consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes a los efectos de presentarles nuestra oferta

ÍTEMS DEL LLAMADO ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMATICOS PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	Computadoras personales (PC) de escritorio - Tipo 1	Unidad	Unidad	4			10.153.000	40.612.000
2	Computadoras personales (PC) de escritorio - Tipo 2	Unidad	Unidad	6			8.122.400	48.734.400
3	Notebook - Tipo 1	Unidad	Unidad	4			11.168.300	44.673.200
4	Notebook - Tipo 2	Unidad	Unidad	4			9.137.700	36.550.800
							Precio Total	170.570.400

TOTAL: 170.570.400.- IVA INCLUIDO

Sin otro particular me despido de Uds. Muy atte.

PARA
Lic. DERLIS RUBÉN DELEÓN ORTIZ
Director de Contrataciones
Dirección Gral. de Adm. y Finanzas - UNA

OLAM Service
Servicios Generales
Tel.: (0971) 684 980 - 572037

Nelson Raúl Coronel Segovia

Universidad Nacional de Asunción

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES

www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

CUADRO COMPARATIVO

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 15/2019

ID: 359.052

"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS EN EL MARCO DEL PROYECTO EARTH DEPENDIENTE DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

				Precio Referencial			SDA PARAGUAY S.A.				
Item	Descripción de los bienes o/ servicios según DNCP	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total	%VA
1	Impresora multifuncion laser color	Unidad	Unidad	1	16.500.000	16.500.000	Lexmark	China	8.088.000	8.088.000	-50,9
2	Computadoras personales (PC) Tipo 2 - Intermedia	Unidad	Unidad	3	7.000.000	21.000.000	HP	China/ México	6.344.000	19.032.000	-9,3
MONTO TOTAL						37.500.000				27.120.000	

				Precio Referencial			DATA SYSTEMS SAECA				
Item	Descripción de los bienes o/ servicios según DNCP	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total	%VA
1	Impresora multifuncion laser color	Unidad	Unidad	1	16.500.000	16.500.000	Canon	China	17.166.870	17.166.870	4,04
2	Computadoras personales (PC) Tipo 2 - Intermedia	Unidad	Unidad	3	7.000.000	21.000.000	NO COTIZA			0	0,00
MONTO TOTAL						37.500.000				17.166.870	

				Precio Referencial			HANDRUG INGENIERIA – HUGO F. BENITEZ PERALTA				
Item	Descripción de los bienes o/ servicios según DNCP	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total	%VA
1	Impresora multifuncion laser color	Unidad	Unidad	1	16.500.000	16.500.000	NO COTIZA			0	0,00
2	Computadoras personales (PC) Tipo 2 - Intermedia	Unidad	Unidad	3	7.000.000	21.000.000	HP	USA	6.344.000	17.544.000	-16,46
MONTO TOTAL						37.500.000				17.544.000	

Abg. María Alejandra Quintana
Encargada de Despacho
Dpto. Asesoría Legal y Técnica
Dirección Contrataciones - DGAdm

Econ. Miriam Yegros Argüello
Encargada de Despacho
Dpto. Convocatorias
Dirección Contrataciones - DGAdm

Ing. Luis Guillermo More Rodríguez
Director
Dirección de Informática

Ing. Clara N. Almada Ibáñez
Coordinadora
Gestión de Proyectos
DGPRI-UNA

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
ID: 357465
PROCEDIMIENTO: LPN 1508/2019
MONEDA: PYG

Adquisición de Equipos Informáticos

							INFORMATICA PARAGUAYA S.A.					OLAM S.R.L.					PARASOFT S.R.L.				
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio referencial UNITARIO	Precio referencial TOTAL	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Variación
1	Computadoras Tipo 1 Avanzada	Unidad	UNIDAD	85	7.500.000	637.500.000	DELL	USA/MEXICO/CHINA	8.262.000	702.270.000	10,16%	HP	EEUU	7.105.045	603.928.825	-5,27%	HP	MEXICO	6.852.000	582.420.000	-8,64%
2	Computadoras Tipo 2 Intermedia	Unidad	UNIDAD	334	6.000.000	2.004.000.000	DELL	USA/MEXICO/CHINA	7.375.000	2.463.250.000	22,92%	HP	EEUU	6.456.215	2.156.375.810	7,60%	HP	MEXICO	6.602.000	2.205.068.000	10,03%
3	Notebook Tipo 1 Avanzada	Unidad	UNIDAD	53	12.500.000	662.500.000	DELL	USA/MEXICO/CHINA	10.314.000	546.642.000	-17,49%	HP	EEUU	11.167.440	591.874.320	-10,66%	DELL	USA	8.935.000	473.555.000	-28,52%
4	Notebook Tipo 2 Intermedia	Unidad	UNIDAD	25	8.000.000	200.000.000	DELL	USA/MEXICO/CHINA	8.528.000	213.200.000	6,60%	HP	EEUU	7.373.040	184.326.000	-7,84%	DELL	USA	7.416.000	185.400.000	-7,30%
5	Ultrabook 2 en 1	Unidad	UNIDAD	14	30.000.000	420.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	DELL	USA	21.858.000	306.152.000	-27,11%
6	Notebook Industrial	Unidad	UNIDAD	2	50.000.000	100.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	DELL	USA	40.053.000	80.106.000	-19,89%
7	Tableta	Unidad	UNIDAD	67	3.500.000	234.500.000	---	---	no cotiza	---	---	SAMSUNG	COREA DEL SUR	3.211.600	215.177.200	-8,24%	SAMSUNG	COREA	2.249.000	150.683.000	-35,74%
8	Impresoras Láser de Escritorio blanco y negro	Unidad	UNIDAD	125	3.000.000	375.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
9	Impresoras Láser de alto volumen blanco y negro	Unidad	UNIDAD	48	9.600.000	460.800.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
10	Impresora Láser multifunción color	Unidad	UNIDAD	13	11.000.000	143.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
11	Impresora Láser multifunción blanco y negro	Unidad	UNIDAD	3	16.500.000	49.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
12	Impresoras a chorro de tinta multifunción color	Unidad	UNIDAD	26	1.800.000	46.800.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
13	Impresoras a chorro de tinta carro ancho color	Unidad	UNIDAD	8	2.500.000	20.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
14	Scanner Con ADF tipo Corporativo	Unidad	UNIDAD	28	4.000.000	112.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
15	Proyector multimedia	Unidad	UNIDAD	17	6.000.000	102.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	EPSON	CHINA	3.851.000	65.467.000	-35,82%
16	Monitor LED	Unidad	UNIDAD	61	1.500.000	91.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
17	Smart TV Full HD	Unidad	UNIDAD	17	5.000.000	85.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	SAMSUNG	COREA	6.974.000	118.558.000	39,48%
18	Pizarra digital interactiva	Unidad	UNIDAD	4	30.000.000	120.000.000	---	---	no cotiza	---	---	SAMSUNG	COREA DEL SUR	29.983.200	119.932.800	-0,06%	SAMSUNG	COREA	20.177.000	80.708.000	-32,74%
19	GPS para Georeferencia	Unidad	UNIDAD	6	2.000.000	12.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	GARMIN	USA	2.291.000	13.746.000	14,55%
20	Disco portátil para almacenamiento externo	Unidad	UNIDAD	19	600.000	11.400.000	---	---	no cotiza	---	---	SEAGATE	EEUU	714.240	13.570.560	19,04%	SEAGATE	USA	639.000	12.141.000	6,50%
21	Punteros/Cambiador de diapositivas	Unidad	UNIDAD	23	110.000	2.530.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	TARGUS	USA	140.000	3.220.000	27,27%
22	Drone para uso en interiores y exteriores con cámara HD	Unidad	UNIDAD	1	1.500.000	1.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
23	Drone de alta performance para uso en exteriores con cámara UHD	Unidad	UNIDAD	5	30.500.000	152.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
24	Sistema UPS para montaje en Rack	Unidad	UNIDAD	49	3.500.000	171.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
25	Sistema UPS	Unidad	UNIDAD	50	3.500.000	175.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
26	Inversores 12 VCC/ 220 VCA	Unidad	UNIDAD	25	1.500.000	37.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
27	Inversores 48 VCC/ 220 VCA	Unidad	UNIDAD	7	6.000.000	42.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
			TOTALES			6.470.030.000				3.925.362.000	-39,33%				3.385.185.515	-39,95%				4.277.224.000	-33,89%

DNCP
DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
ID: 357465
PROCEDIMIENTO: LPN 1508/2019
MONEDA: PYG

Adquisición de Equipos Informáticos

							JET TRADE ELECTRODOMES TICOS S.A					SANRI S.A.					PARANA COMERCIAL DE GUILLERMINA RODRIGUEZ			
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio referencial UNITARIO	Precio referencial TOTAL	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total (IVA Incluido)	Variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total (IVA Incluido)	Variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA Incluido)	
1	Computadoras Tipo 1 Avanzada	Unidad	UNIDAD	85	7.500.000	637.500.000	---	---	no cotiza	---	---	HP	MEXICO/CHINA	7.145.000	607.325.000	-4,73%	---	---	no cotiza	
2	Computadoras Tipo 2 Intermedia	Unidad	UNIDAD	334	6.000.000	2.004.000.000	---	---	no cotiza	---	---	HP	MEXICO/CHINA	6.790.000	2.267.860.000	13,17%	---	---	no cotiza	
3	Notebook Tipo 1 Avanzada	Unidad	UNIDAD	53	12.500.000	662.500.000	---	---	no cotiza	---	---	HP	CHINA	9.380.000	497.140.000	-24,96%	HP	MEXICO/CHINA	11.650.000	
4	Notebook Tipo 2 Intermedia	Unidad	UNIDAD	25	8.000.000	200.000.000	---	---	no cotiza	---	---	HP	CHINA	6.545.000	163.625.000	-18,19%	HP	MEXICO/CHINA	7.380.000	
5	Ultrabook 2 en 1	Unidad	UNIDAD	14	30.000.000	420.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	0	0,00%	---	---	no cotiza	
6	Notebook Industrial	Unidad	UNIDAD	2	50.000.000	100.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	0	0,00%	---	---	no cotiza	
7	Tableta	Unidad	UNIDAD	67	3.500.000	234.500.000	---	---	no cotiza	---	---	SAMSUNG	COREA DEL SUR	2.617.000	175.339.000	-25,23%	SAMSUNG	CHINA	2.605.000	
8	Impresoras Láser de Escritorio blanco y negro	Unidad	UNIDAD	125	3.000.000	375.000.000	---	---	no cotiza	---	---	LEXMARK	EEUU	2.816.700	352.087.500	-6,11%	HP	BRASIL/CHINA	3.275.000	
9	Impresoras Láser de alto volumen blanco y negro	Unidad	UNIDAD	48	9.600.000	460.800.000	---	---	no cotiza	---	---	LEXMARK	EEUU	8.889.000	426.672.000	-7,41%	HP	BRASIL/CHINA	12.450.000	
10	Impresora Láser multifunción color	Unidad	UNIDAD	13	11.000.000	143.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	0	0,00%	HP	BRASIL/CHINA	11.205.000	
11	Impresora Láser multifunción blanco y negro	Unidad	UNIDAD	3	16.500.000	49.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	0	0,00%	SAMSUNG	CHINA	3.295.000	
12	Impresoras a chorro de tinta multifunción color	Unidad	UNIDAD	26	1.800.000	46.800.000	---	---	no cotiza	---	---	EPSON	JAPON	1.675.300	43.557.800	-6,93%	EPSON	CHINA	1.485.000	
13	Impresoras a chorro de tinta carro ancho color	Unidad	UNIDAD	8	2.500.000	20.000.000	---	---	no cotiza	---	---	HP	CHINA	1.046.200	8.369.600	-58,15%	HP	CHINA	2.379.000	
14	Scanner Con ADF tipo Corporativo	Unidad	UNIDAD	28	4.000.000	112.000.000	---	---	no cotiza	---	---	EPSON	JAPON	3.598.200	100.749.600	-10,05%	EPSON	CHINA	3.855.000	
15	Proyector multimedia	Unidad	UNIDAD	17	6.000.000	102.000.000	---	---	no cotiza	---	---	EPSON	JAPON	3.827.400	65.065.800	-36,21%	EPSON	CHINA	4.420.000	
16	Monitor LED	Unidad	UNIDAD	61	1.500.000	91.500.000	---	---	no cotiza	---	---	HP	CHINA	1.137.400	69.381.400	-24,17%	HP	CHINA	714.000	
17	Smart TV Full HD	Unidad	UNIDAD	17	5.000.000	85.000.000	JAM	CHINA	3.700.000	62.900.000	-26,00%	JVC	CHINA	4.745.000	80.665.000	-5,10%	JVC	CHINA	5.950.000	
18	Pizarra digital interactiva	Unidad	UNIDAD	4	30.000.000	120.000.000	YCZX	CHINA	23.900.000	95.600.000	-20,33%	SAMSUNG	COREA DEL SUR	21.720.500	86.882.000	-27,60%	SAMSUNG	CHINA	21.750.000	
19	GPS para Georeferencia	Unidad	UNIDAD	6	2.000.000	12.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	0	0,00%	---	---	no cotiza	
20	Disco portátil para almacenamiento externo	Unidad	UNIDAD	19	600.000	11.400.000	TOSHIBA	CHINA	$60.000	10.640.000	-6,67%	SEAGATE	CHINA	$50.000	10.450.000	-8,33%	TOSHIBA	CHINA	579.000	
21	Punteros/Cambiador de diapositivas	Unidad	UNIDAD	23	110.000	2.530.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	0	0,00%	TARGUS	CHINA	199.000	
22	Drone para uso en interiores y exteriores con cámara HD	Unidad	UNIDAD	1	1.500.000	1.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	0	0,00%	HUBSAN	CHINA	1.790.000	
23	Drone de alta performance para uso en exteriores con cámara UHD	Unidad	UNIDAD	5	30.500.000	152.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	0	0,00%	DJI	EEUU	33.500.000	
24	Sistema UPS para montaje en Rack	Unidad	UNIDAD	49	3.500.000	171.500.000	---	---	no cotiza	---	---	APS POWER	CHINA	3.270.500	160.254.500	-6,56%	APS POWER	CHINA	4.165.000	
25	Sistema UPS	Unidad	UNIDAD	50	3.500.000	175.000.000	---	---	no cotiza	---	---	APS POWER	CHINA	2.965.000	148.300.000	-15,26%	APS POWER	CHINA	4.165.000	
26	Inversores 12 VCC/ 220 VCA	Unidad	UNIDAD	25	1.500.000	37.500.000	---	---	no cotiza	---	---	VOYAGUER	CHINA	2.115.500	52.887.500	41,03%	---	---	no cotiza	
27	Inversores 48 VCC/ 220 VCA	Unidad	UNIDAD	7	6.000.000	42.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	0	0,00%	---	---	no cotiza	
			TOTALES			6.470.030.000				169.140.000	-97,39%				5.316.611.700	-17,83%				

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
ID: 357465
PROCEDIMIENTO: LPN 1508/2019
MONEDA: PYG

Adquisición de Equipos Informáticos

							SHIROSAWA COMPANY S.A.I.C.					HANDRUG INGENIERIA DE HUGO BENITEZ PERALTA					DELTA TECH S.A.				
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio referencial UNITARIO	Precio referencial TOTAL	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total (IVA Incluido)	Variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total (IVA Incluido)	Variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total (IVA Incluido)	Variación
1	Computadoras Tipo 1 Avanzada	Unidad	UNIDAD	85	7.500.000	637.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	DELL	CHINA/USA	3.264.252	702.461.930	10,19%
2	Computadoras Tipo 2 Intermedia	Unidad	UNIDAD	334	6.000.000	2.004.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	DELL	CHINA/USA	7.474.183	2.496.377.122	24,57%
3	Notebook Tipo 1 Avanzada	Unidad	UN DAD	53	12.500.000	662.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	DELL	CHINA/USA	11.670.577	618.540.581	-6,64%
4	Notebook Tipo 2 Intermedia	Unidad	UNIDAD	25	8.000.000	200.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
5	Ultrabook 2 en 1	Unidad	UNIDAD	14	30.000.000	420.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
6	Notebook Industrial	Unidad	UNIDAD	2	50.000.000	100.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
7	Tableta	Unidad	UNIDAD	67	3.500.000	234.500.000	---	---	no cotiza	---	---	SAMSUNG	JAPON	2.930.000	196.310.000	-16,29%	---	---	no cotiza	---	---
8	Impresoras Láser de Escritorio blanco y negro	Unidad	UNIDAD	125	3.000.000	375.000.000	KYOCERA	JAPON	2.135.000	266.875.000	-28,83%	HP	BRASIL	1.240.000	155.000.000	-58,67%	---	---	no cotiza	---	---
9	Impresoras Láser de alto volumen blanco y negro	Unidad	UNIDAD	48	9.600.000	460.800.000	KYOCERA	JAPON	8.830.000	423.840.000	-8,02%	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
10	Impresora Láser multifunción color	Unidad	UNIDAD	13	11.000.000	143.000.000	KYOCERA	JAPON	11.805.000	153.465.000	7,32%	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
11	Impresora Láser multifunción blanco y negro	Unidad	UNIDAD	3	16.500.000	49.500.000	KYOCERA	JAPON	3.120.000	9.360.000	-81,09%	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
12	Impresoras a chorro de tinta multifunción color	Unidad	UNIDAD	26	1.800.000	46.800.000	---	---	no cotiza	---	---	EPSON	FILIPINAS	1.520.000	39.520.000	-15,56%	---	---	no cotiza	---	---
13	Impresoras a chorro de tinta carro ancho color	Unidad	UNIDAD	8	2.500.000	20.000.000	---	---	no cotiza	---	---	EPSON	FILIPINAS	1.999.000	15.992.000	-20,04%	---	---	no cotiza	---	---
14	Scanner Con ADF tipo Corporativo	Unidad	UNIDAD	28	4.000.000	112.000.000	---	---	no cotiza	---	---	EPSON	FILIPINAS	5.498.000	153.944.000	37,45%	---	---	no cotiza	---	---
15	Proyector multimedia	Unidad	UNIDAD	17	6.000.000	102.000.000	---	---	no cotiza	---	---	BENQ	CHINA	3.350.000	56.950.000	-44,17%	---	---	no cotiza	---	---
16	Monitor LED	Unidad	UNIDAD	61	1.500.000	91.500.000	---	---	no cotiza	---	---	HP	CHINA	677.000	41.297.000	-54,87%	---	---	no cotiza	---	---
17	Smart TV Full HD	Unidad	UNIDAD	17	5.000.000	85.000.000	---	---	no cotiza	---	---	JVC	CHINA	4.250.000	72.250.000	-15,00%	---	---	no cotiza	---	---
18	Pizarra digital interactiva	Unidad	UNIDAD	4	30.000.000	120.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
19	GPS para Georeferencia	Unidad	UNIDAD	6	2.000.000	12.000.000	---	---	no cotiza	---	---	GARMIN	TAIWAN	4.000.000	24.000.000	100,00%	---	---	no cotiza	---	---
20	Disco portátil para almacenamiento externo	Unidad	UNIDAD	19	600.000	11.400.000	---	---	no cotiza	---	---	TOSHIBA	CHINA	610.000	11.590.000	1,67%	---	---	no cotiza	---	---
21	Punteros/Cambiador de diapositivas	Unidad	UNIDAD	23	110.000	2.530.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---
22	Drone para uso en interiores y exteriores con cámara HD	Unidad	UNIDAD	1	1.500.000	1.500.000	---	---	no cotiza	---	---	HUBSAN	CHINA	12.000.000	12.000.000	700,00%	---	---	no cotiza	---	---
23	Drone de alta performance para uso en exteriores con cámara UHD	Unidad	UNIDAD	5	30.500.000	152.500.000	---	---	no cotiza	---	---	DJI	CHINA	26.700.000	133.500.000	-12,46%	---	---	no cotiza	---	---
24	Sistema UPS para montaje en Rack	Unidad	UNIDAD	49	3.500.000	171.500.000	---	---	no cotiza	---	---	APS	CHINA	3.400.000	166.600.000	-2,86%	---	---	no cotiza	---	---
25	Sistema UPS	Unidad	UNIDAD	50	3.500.000	175.000.000	---	---	no cotiza	---	---	APS	CHINA	3.082.000	154.100.000	-11,94%	---	---	no cotiza	---	---
26	Inversores 12 VCC/ 220 VCA	Unidad	UNIDAD	25	1.500.000	37.500.000	---	---	no cotiza	---	---	YBANG	CHINA	1.350.000	33.750.000	-10,00%	---	---	no cotiza	---	---
27	Inversores 48 VCC/ 220 VCA	Unidad	UNIDAD	7	6.000.000	42.000.000	---	---	no cotiza	---	---	YBANG	CHINA	5.500.000	38.500.000	-8,33%	---	---	no cotiza	---	---
			TOTALES			6.470.030.000				853.540.000	-86,81%				1.305.303.000	-79,83%				3.317.379.633	-41,00%

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
ID: 357465
PROCEDIMIENTO: LPN 1508/2019
MONEDA: PYG

Adquisición de Equipos Informáticos

Item	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio referencial UNITARIO	Precio referencial TOTAL	SOA PARAGUAY S.A.					OFFICE COMPU S.A.					DATA LAB S.A.		
							Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total (IVA Incluido)	Variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total (IVA Incluido)	Variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA Incluido)
1	Computadoras Tipo 1 Avanzada	Unidad	UNIDAD	25	7.500.000	537.500.000	HP	CHINA/MEXICO	6.699.000	569.415.000	-10,60%	HP	MEXICO/CHINA	6.549.000	556.749.150	-7,20%	DELL	EEUU	7.382.200
2	Computadoras Tipo 2 Intermedio	Unidad	UNIDAD	334	6.000.000	2.004.000.000	---		no cotiza	---	---	HP	MEXICO/CHINA	6.000.000	2.004.168.540	0,00%	DELL	EEUU	7.179.350
3	Notebook Tipo 1 Avanzada	Unidad	UNIDAD	53	12.500.000	662.500.000	HP	CHINA	10.100.000	535.300.000	-19,20%	HP	MEXICO/CHINA	10.599.990	561.799.470	-15,20%	DELL	EEUU	10.597.000
4	Notebook Tipo 2 Intermedio	Unidad	UNIDAD	25	8.000.000	200.000.000	HP	CHINA	8.700.000	217.500.000	-10,25%	HP	MEXICO/CHINA	7.119.990	177.599.750	11,10%	DELL	EEUU	8.074.600
5	Ultrabook 2 en 1	Unidad	UNIDAD	34	20.000.000	680.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza
6	Notebook Industrial	Unidad	UNIDAD	2	50.000.000	100.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza
7	Tablets	Unidad	UNIDAD	97	2.500.000	194.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza
8	Impresora Laser de Escritorio blanco y negro	Unidad	UNIDAD	125	3.000.000	375.000.000	LEXMARK	CHINA	3.639.000	510.035.000	-10,10%	LEXMARK	MEXICO/CHINA	3.719.000	326.599.750	-8,00%	---	---	no cotiza
9	Impresora Laser de alto volumen blanco y negro	Unidad	UNIDAD	43	9.500.000	408.500.000	LEXMARK	CHINA	11.539.000	398.500.000	-15,33%	LEXMARK	MEXICO/CHINA	9.199.990	407.999.570	-11,16%	---	---	no cotiza
10	Impresora Laser multifuncion color	Unidad	UNIDAD	18	11.000.000	198.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza
11	Impresora Laser multifuncion blanco y negro	Unidad	UNIDAD	2	16.500.000	40.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza
12	Impresora Laser de alto rendimiento color	Unidad	UNIDAD	15	3.300.000	49.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	EPSON	JAPON	3.825.200
13	Impresora Laser de alto rendimiento gran formato color	Unidad	UNIDAD	3	3.500.000	30.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza
14	Scanner Con ADF Uso Corporativo	Unidad	UNIDAD	33	1.000.000	132.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	KODAK ALARIS	EEUU	2.842.100
15	Proyector Multimedia	Unidad	UNIDAD	17	3.000.000	102.000.000	BENQ	CHINA	4.054.000	84.386.000	-17,27%	---	---	no cotiza	---	---	OPTOMA	EEUU	2.971.350
16	Monitor LED	Unidad	UNIDAD	81	1.300.000	81.300.000	BENQ	CHINA	1.827.000	168.142.000	-43,20%	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza
17	Smart TV Full HD	Unidad	UNIDAD	17	5.000.000	85.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	SAMSUNG	CHINA	4.782.500
18	Pizarra digital interactiva	Unidad	UNIDAD	4	30.000.000	120.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	SAMSUNG	CHINA	11.010.140
19	GPS para Georeferencia	Unidad	UNIDAD	5	3.000.000	15.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza
20	Disco portátil para almacenamiento externo	Unidad	UNIDAD	19	600.000	11.400.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza
21	Puntero/Controlador de diapositivas	Unidad	UNIDAD	30	110.000	3.300.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza
22	Drone para uso en interiores y exteriores con cámara HD	Unidad	UNIDAD	1	1.500.000	1.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza
23	Drone de alta performance para uso en exteriores con cámara UHD	Unidad	UNIDAD	5	30.500.000	152.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza
24	Sistema UPS para montaje en Rack	Unidad	UNIDAD	48	3.500.000	171.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza
25	Sistema UPS	Unidad	UNIDAD	50	3.500.000	175.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza
26	Inversores 12 VCC/ 220 VCA	Unidad	UNIDAD	35	1.500.000	52.500.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza
27	Inversores 48 VCC/ 220 VCA	Unidad	UNIDAD	7	3.000.000	42.000.000	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza	---	---	---	---	no cotiza
			TOTALES			8.470.850.000				2.425.730.000	-66,06%				4.130.743.200	-33,35%			

ARMADA PARAGUAYA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N°3

CCO- ADQUISICION DE COMPUTADORAS PARA LA ARMADA PARAGUAYA con ID: 384888

			MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L.							PARANA COMERCIAL de Guillermina Rodriguez						
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Present	Cant	Marca	Proced	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Present	Cant	Marca	Proced	Precio unitario	Precio total
1	43211508-001	Computadora Personal (PC) de Escritorio (tipo 2 intermedia)	Unidad	UNIDAD	19	MSP TECH	PARAGUAY	7.360.262	139.844.978	Unidad	UNIDAD	19	E-TECH	NACIONAL	6.450.000	122.550.000
2	43211508-001	Computadora Personal (PC) de Escritorio (tipo 3 basica)	Unidad	UNIDAD	16	MSP TECH	PARAGUAY	5.343.614	85.497.824	Unidad	UNIDAD	16	E-TECH	NACIONAL	5.600.000	89.600.000
3	43211509-001	Notebook tipo 2 Itermedia	Unidad	UNIDAD	6	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Unidad	UNIDAD	6	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
4	43211509-001	Notebook tipo 3 basica	Unidad	UNIDAD	3	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Unidad	UNIDAD	3	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
								Precio Total	225.342.802						Precio Total	212.150.000

			BIOS INFORMATICA							OFFICE COMPU S.A						
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Present	Cant	Marca	Proced	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Present	Cant	Marca	Proced	Precio unitario	Precio total
1	43211508-001	Computadora Personal (PC) de Escritorio (tipo 2 intermedia)	Unidad	UNIDAD	19	HP	PC-MEXICO MONITOR-CHINA	7.600.000	144.400.000	Unidad	UNIDAD	19	HP	CHINA	8.152.000	154.888.000
2	43211508-001	Computadora Personal (PC) de Escritorio (tipo 3 basica)	Unidad	UNIDAD	16	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Unidad	UNIDAD	16	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
3	43211509-001	Notebook tipo 2 Itermedia	Unidad	UNIDAD	6	HP	CHINA	8.372.000	50.232.000	Unidad	UNIDAD	6	HP	MEXICO-CHINA	8.803.150	52.818.900
4	43211509-001	Notebook tipo 3 basica	Unidad	UNIDAD	3	HP	CHINA	5.000.000	15.000.000	Unidad	UNIDAD	3	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
								Precio Total	209.632.000						Precio Total	207.706.900

			SANRI S.A							MICROTEK de Gustavo Rojas						
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Present	Cant	Marca	Proced	Precio unitario	Precio total	Unidad de Medida	Present	Cant	Marca	Proced	Precio unitario	Precio total
1	43211508-001	Computadora Personal (PC) de Escritorio (tipo 2 intermedia)	Unidad	UNIDAD	19	HP	MEXICO	7.082.347	134.564.593	Unidad	UNIDAD	19	DELL	USA	7.200.000	136.800.000
2	43211508-001	Computadora Personal (PC) de Escritorio (tipo 3 basica)	Unidad	UNIDAD	16	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Unidad	UNIDAD	16	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
3	43211509-001	Notebook tipo 2 Itermedia	Unidad	UNIDAD	6	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Unidad	UNIDAD	6	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
4	43211509-001	Notebook tipo 3 basica	Unidad	UNIDAD	3	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza	Unidad	UNIDAD	3	No cotiza	No cotiza	No cotiza	No cotiza
								Precio Total	134.564.593						Precio Total	136.800.000

EDUARDO MANUEL MAIDANA GONZALEZ

Cap F DEM-Jefe de la UOC N°3