DICTAMEN CMEJ SUOC Nº 07/2.020
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMATICOS - AD REFERÉNDUM

Asunción, 09 de noviembre de 2.020
Ref.: Análisis y precios de referencia.ID Nº 375.709

I. ANTECEDENTES.

De conformidad a lo dispuesto por Resolución DNCP N° 1890/20 "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", así como el Decreto Reglamentario N° 2992/19 que en su Artículo N° 7 establece las ATRIBUCIONES DE LAS UOC en lo relativo a la elaboración de los Pliegos de Bases y Condiciones particulares para cada licitación, procede al estudio y análisis de los siguientes puntos:

II. ANALISIS DE LA CUESTIÓN:

El artículo 4° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" establece los Principios de Economía y eficiencia, según los cuales las necesidades públicas deben ser satisfechas con la oportunidad, calidad y costo que aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria.

Por otra parte, el artículo 15° de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" que obliga a los Organismos, Entidades y Municipalidades a la realización de la Estimación del Costo de cada contrato, a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación especifica de los créditos presupuestarios. Para la construcción de la Estimación del Costo de cada operación, las Convocantes deberá considerar todas las formas de erogación, incluyendo el costo principal, el mantenimiento, las refacciones, los insumos para la operación, los fletes, los seguros, las comisiones, los costos financieros, los tributos, los derechos, las primas y cualquier otra suma que deba erogarse como consecuencia de la contratación.

La Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, tomando como base ambos artículos, emitió la Resolución DNCP N° 1890/20, la cual en su artículo 2° dispuso que las convocantes deben publicar al momento de la comunicación de los llamados, el análisis realizado por la UOC con relación a los precios de referencia, así como los documentos respaldatorios respectivos.

En ese sentido en base a los antecedentes, para el método de elaboración de precios referenciales del presente llamado, el Departamento de las **Tecnologías de Información y Comunicación (TICs),** ha remitido los Presupuestos de las firmas **SDA PARAGUAY S.A., Information Technology consulting &support (ITCS) y DIGITall Service**.

Luego de haber reunido la cantidad de precios exigida en la normativa, la metodología utilizada en esta oportunidad para la obtención de los precios de referencia, es el promedio.

Se adjuntan copias de los presupuestos **de SDA PARAGUAY S.A., Information Technology consulting &support (ITCS) y DIGITall service.**

Es mi dictamen, salvo mejor parecer.

C.P.N. Melanio Maciel
Jefe de Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial

CONSEJO DE LA MAGISTRATURA
ESCUELA JUDICIAL

PRECIOS REFERENCIALES PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMATICOS AD REFERENDUM 2020				SDA PARAGUAY S.A.	ITCS S.A.	DIGITALL SERVICE	PRECIO PROMEDIO	
Nº de ÍTEM	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	MONTO
1	UPS ON LINE 3000VA Rack/Torre	Unidad	**2**	3.550.000	4.771.300	3.750.000	**4.023.767**	**8.047.533**
2	Switch de 24 puertos administrable	Unidad	**2**	2.800.000	1.950.000	3.000.000	**2.583.333**	**5.166.667**
3	Computadora tipo 1 avanzada según standares MITIC	Unidad	**2**	10.500.000	9.994.154	11.000.000	**10.498.051**	**20.996.103**
4	Computadora tipo 2 intermedia según standares MITIC	Unidad	**6**	8.000.000	8.976.923	8.500.000	**8.492.308**	**50.953.846**
5	Camara Web	Unidad	**2**	500.000	449.280	550.000	**499.760**	**999.520**
6	UPS de 850 VA	Unidad	**9**	550.000	475.000	680.000	**568.333**	**5.115.000**
7	Teclado USB	Unidad	**10**	60.000	85.500	90.000	**78.500**	**785.000**
8	Mouse USB	Unidad	**10**	50.000	50.400	70.000	**56.800**	**568.000**
9	Equipo de seguridad de red de firewall	Unidad	**1**	2.800.000	10.800.000	3.000.000	**5.533.333**	**5.533.333**
10	DVR CCTV de 16 canales	Unidad	**2**	800.000	1.676.376	900.000	**1.125.459**	**2.250.917**
11	Camara para CCTV	Unidad	**10**	250.000	702.000	300.000	**417.333**	**4.173.333**
TOTAL								**104.589.253**

CONSEJO DE LA MAGISTRATURA * ESCUELA JUDICIAL *

C.P.N. Melanio Maciel
Jefe - Dpto. de Sub U.O.C.
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

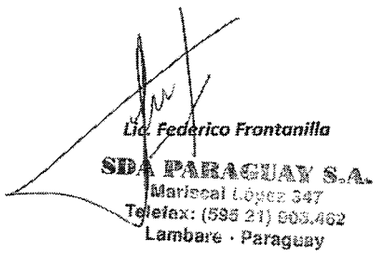
Lambaré, 4 de noviembre de 2020

Señores
Consejo de la Magistratura
Atencion: Eduardo Espinola
Presente

Por la siguiente pasamos a presupuestarles referencialmente los ítems descriptos a continuación (los precios son IVA INCLUIDO)

Items	Descripción del Bien y/o Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	Computadora tipo 1 avanzada según standares MITIC	caja	1	10.500.000	10.500.000
2	Computadora tipo 2 intermedia según standares MITIC	caja	1	8.000.000	8.000.000
3	UPS de 3000 VA rackeable	Caja	1	3.550.000	3.550.000
4	UPS de 850 VA	Caja	1	550.000	550.000
5	Switch de 24 puertos administrable	Caja	1	2.800.000	2.800.000
6	Mouse USB	Caja	1	50.000	50.000
7	Teclado USB	caja	1	60.000	60.000
8	Camara Web	caja	1	500.000	500.000
9	Firewall Sophos	caja	1	2.800.000	2.800.000
10	DVR CCTV de 16 canales	Caja	1	800.000	800.000
11	Camara para CCTV	caja	1	250.000	250.000
Entrega de los bienes 30 dias posteriores a la OC					

Atentamente,


Lic. Federico Frontanilla
SDA PARAGUAY S.A.
Mariscal López 347
Telefax: (595 21) 905.462
Lambaré - Paraguay

ITCS
INFORMATION TECHNOLOGY
CONSULTING & SUPPORT

Asunción, 06 de noviembre de 2020

Señor
Lic. Eduardo Espínola
Consejo de la Magistratura – Escuela Judicial
Presente

Referencia: Presupuesto Equipos Varios

Me dirijo a usted con el fin de poner a su consideración la cotización que detallo a continuación:

Item	Descripcion del Producto	Precio Unitario
1	UPS VCP 3KVA, RACK/TORRE, ON LINE, LCD, 8 x 12/9AH, 6 Nema, PF 0.9, USB, RJ45, RS232, Slot para banco de batería externo	4.771.300
2	UBIQUITI US-24 UNIFI SWITCH 24P GIGABIT RJ45 + 2P SFP 1.25GB	1.950.000
3	PC Tipo 1 – Avanzada. Comp. ProDesk 600 G4 SFF (2VG42AV#038) + 2 x Monitor HP HP Monitor V203p (T3U90AA)	9.994.154
4	PC Tipo 2 – Intermedia. Comp. ProDesk 600 G4 SFF (7PD35LS#ABM) + Monitor HP HP Monitor V203p (T3U90AA)	8.976.923
5	Cámara IP tipo domo DS-2CD1123G0E-I	449.280
6	850VA Interactiva, LED , 2 Nema, USB, RJ45	475.000
7	TECLADO HP 100	85.500
8	MOUSE HP X1000	50.400
9	XG 125 Rev.3 Security Appliance XG 125 FullGuard with Enhanced Support - 36 MOS	10.800.000
10	Equipo grabador de video DS-7600NI-Q2	1.676.376
11	Camara de 720/1080 para CCTV DS-2CD2021G1-I(W)	702.000

Condiciones Generales:
Validez de la oferta: 15 DÍAS
Plazo de Entrega: 90 días
Forma de Pago: **Crédito 60 días**

La cotización no incluye servicios ni productos que no se encuentren detallados. -

Sin otro particular y esperando sea de su agrado me despido muy atentamente,

Patrick Wiens
ITCS S.A.

Aprobación de la Propuesta:

Firma y Sello de la Empresa	Aclaración de Firma	Fecha

DIGITall SERVICE

Ventas, Servicio, Mantenimiento
y Reparación de Pc's, Impresoras, Scanners.
Instalación y Cableado de Redes.

Oliva esq. 15 de Agosto
Asunción Super Centro Local 255 1er. piso
Tel.: (021) 497 692
Cel.: (0981) 231 299 - (0971) 254 887
E-mail y MSN: hugo_m85@hotmail.com

PROPUESTA COMERCIAL

Datos del

Cliente **Consejo de la Magistratura**
Contacto **Eduardo Espinola**
Referencia **Presupuesto**

Datos de la Oferta

Fecha **04/11/20** Vendedor **Hugo Miranda**
Forma de Pago **CONTADO**
Validez de la Oferta **5 dias**
Moneda **Guaranies**

Cant	Descripción	Precio Unitario	Precio Total	Garantía	Entrega
1	Computadora tipo 1 avanzada según			1 Año	Inmediata
	standares MITIC		11.000.000.-		
1	Computadora tipo 2 intermedia según				
	standares MITIC		8.500.000.-		
1	UPS de 3000 VA rackeable		3.750.000.-		
1	UPS de 850 VA		680.000.-		
1	Switch de 24 puertos administrable		3.000.000.-		
1	Mouse USB		70.000.-		
1	Teclado USB		90.000.-		
1	Camara Web		550.000.-		
1	Firewall Sophos		3.000.000.-		
1	DVR CCTV de 16 canales		900.000.-		
1	Camara para CCTV		300.000.-		
		TOTAL			

LOS PRECIOS YA INCLUYEN IVA