DICTAMEN UOC Nº 1/2020

CONTRATACION DIRECTA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA DATA CENTER"
ID Nº 376.856

Criterios Utilizados para la Conformación del Precio Referencial

Asunción, 10 de setiembre de 2020

En cumplimiento de la Ley N°2051/203, "De Contrataciones Públicas" donde reza en el artículo 4° "PRINCIPIOS GENERALES" inc. *a)* ***Economía y Eficiencia****: Garantizarán que los organismos, entidades y municipalidades se obliguen a planificar y programar sus requerimientos de contratación, de modo que las necesidades públicas se satisfagan con la oportunidad, la calidad y el costo que aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria.*----------

Artículo 15.- Estimación De Costo: *"Los organismos, entidades y municipalidades realizarán la estimación del costo de cada contrato, a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación específica de los créditos presupuestarios".*

La Resolución DNCP N° 1890/2020 "Por la se regula la estimación de precios y publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la Ley N° 2051/03----------

Método Utilizado para la Elaboración de Precio Referencial

El precio consignado en los ítems corresponde a productos de idénticas características y especificaciones a los requeridos en el presente llamado.

El mecanismo empleado para la obtención de precios referenciales corresponde a presupuestos solicitados a potenciales oferentes, a través del cual permitió disponer de evidencias documentada, Resolución 1890/2020 – Anexo – opción 1 que establece: *Se debe contar con al menos tres precios, obtenidos a través de cualquier mecanismo que permita disponer de evidencia documentada sobre su existencia, tales como solicitudes de presupuestos y sus respuestas, copias de resoluciones de adjudicación, contratos, revistas, publicaciones, páginas de internet oficiales que contengan precios, u otros medios comprobatorios idóneos.*

Se procedió a realizar la estructura de precios de referencia utilizando 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 (Resolución 1890/2020 – Anexo – Método para la Elaboración de Precios Referenciales - opción 4), la cual hace parte del presente dictamen.

Cabe resaltar que, en base, a la información obtenida de estas fuentes mencionadas precedentemente, esta Unidad Operativa, fijara su precio de referencia atendiendo al principio de economía y eficiencia, constando en evidencias documentadas, el mecanismo utilizado para llegar a tal precio.

Se adjunta planilla de la estructura de precio referencial, obtenido de los presupuestos de potenciales oferentes, cumpliendo con la documentación comprobatoria.

Por lo tanto:

En base a las consideraciones de hecho y de derecho expuestas precedentemente, esta UOC es del criterio, que el precio establecido en el presente proceso, garantizan el cumplimiento de los Principios de Economía, Eficiencia, Transparencia y Publicidad; y en consecuencia se hallan dadas las condiciones para su comunicación con el llamado correspondiente,

Es mi dictamen,

Paola Ferreira Dos Santos
DIRECTORA UOC - FONDEC

fondec

TETÃ VIRU ARANDUPY HA
Tetã ñepyrũgua Jeheroka
Fondo Nacional de la
CULTURA Y LAS ARTES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

FORMULARIO DE ANALISIS DE PRECIO DE REFERENCIA

De conformidad con la Resolución DNCP N° 1890/2020, se procede a realizar la confección del precio de referencia a ser aplicado al procedimiento individualizado como:
" ADQUISICION DE EQUIPOS PARA DATA CENTER" ID Nº 376.856

PARAMETRO UTILIZADO

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parámetro previsto por el numeral 4) del Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020

item	descripcion	PENTA Comunicaciones	SISTECO Soluciones Informáticas	GRUPO ALIAS	precio referencial	Particularidad del rubro en el mercado
1	Equipo de seguridad de red de firewall	12.900.000	17.900.000	16.500.000	15.766.667	
2	Switch de 24 Puertos 10/100 MB	4.100.000	4.400.000	3.600.000	4.033.333	
3	Punto de acceso inalambrico (MIMO)	2.900.000	3.500.000	3.100.000	3.166.667	
4	UPS 3000 VA	6.900.000	7.900.000	10.500.000	8.433.333	
5	Storage Area Network	6.500.000	8.500.000	7.200.000	7.400.000	
6	Rack de 32 U	5.200.000	5.900.000	6.600.000	5.900.000	
7	Patchera para 24 Puertos	370.000	390.000	370.000	376.667	
8	Organizador horizontal para cables de Red	130.000	250.000	170.000	183.333	
9	Cable UTP prevencion de incendios	790.000	790.000	890.000	823.333	
10	Ficha RJ 45	200.000	240.000	260.000	233.333	
11	Materiales para Alimentación Eléctrica y aterramiento.	1.100.000	2.100.000	1.800.000	1.666.667	
		41.090.000	**51.870.000**	**50.990.000**	**47.983.333**	

item	descripcion	PENTA Comunicaciones	PRINTEC S.A.	SDA Paraguay S.A.	precio referencial	Particularidad del rubro en el mercado
11	Impresora a chorro	2.320.000	2.520.000	1.900.000	2.246.667	
		2.320.000	**2.520.000**	**1.900.000**	**2.246.667**	

FONDO NACIONAL DE LA CULTURA Y LAS ARTES fondec PARAGUAY

Paola Ferreira Dos Santos
DIRECTORA UOC - FONDEC

Escaneado con CamScanner

Grupo Alias
More Than Security

Grupo Alias
@aliasparaguay
+595 21 237 6884
+595 972 490 951
25 de Mayo N° 259
e/ Iturbe y Yegros
www.alias.com.py

martes, 11 de agosto de 2020

Estimados
Fondec
Presente

Adjuntamos la cotización según las Especificaciones Técnicas solicitadas.

Descripcion Detalle Hardware	Cantidad	Precio Unitario Guaranies IVA Incluido	Precio Total Guaranies IVA
1) Equipo de seguridad de red de firewall	1	Gs 16.500.000	Gs 16.500.000
2) Switch de 24 Puertos 10/100/1000 MB	1	Gs 3.600.000	Gs 3.600.000
3) Punto de acceso inalambrico (MIMO)	1	Gs 3.100.000	Gs 3.100.000
4) Rack de 32 U o superior En catálogo: Rack	1	Gs 6.600.000	Gs 6.600.000
5) UPS 3000 Online VA	5	Gs 10.500.000	Gs 10.500.000
6) Storage Area Network	6	Gs 7.200.000	Gs 7.200.000
7) Patchera para 24 Puertos En catálogo: Patchera	2	Gs 370.000	Gs 740.000
8) Organizador horizontal para cables de Red En catálogo: Organizador horizontal	8	Gs 170.000	Gs 170.000
9) Cable UTP prevencion de incendios En catalogo: Cable UTP para redes	2	Gs 890.000	Gs 1.780.000
10) Ficha RJ 45 (Unidades)	100	Gs 2.600	Gs 260.000
11) Materiales para Alimentación Eléctrica y aterramiento. Incluir. 1 Unid. Jabalina Cobre con Conector 50Mts de CABLE MULTIF 16,00MM2 30 Mts CABLE MULTIF 4,00 MM2 750V TIERRA 1 Unid. TABLERO R3 PLAST EXT 03M IP55 2 Unid. CAJA EXTERNA 12x4 ALTA P/CANAL C/ TAPA y 4 PICO TOMA NEMA 5-15 En catálogo: Servicio de tendido y conexion de equipos y cables	1	Gs 1.800.000	Gs 1.800.000

gateprotect A Rohde & Schwarz Company · acunetix · safetica · G DATA · ENDPOINT PROTECTOR by CoSoSys · eScan · Avira · GeoTrust · Norton by Symantec · GlobalSign GMO INTERNET GROUP · thawte it's a trust thing · ORACLE

electricos.			
		Sub-Total:	**Gs 52.250.000**
		Descuentos.:	**Gs 1.100.000**
		Total Gral.:	**Gs 51.150.000**

Observación:

- **IVA incluido**
- **Total IVA INCLUIDO: CINCUENTA Y UN MILLONES CIENTO CINCUENTA MIL GUARANIES.**
- **Consultas o inconveniente contactar con Ruth Bogado.**
- **Correo: rbogado@alias.com.py**
- **Teléfono: 0991 923 824**

ATENTAMENTE
Ruth Bogado
COMMERCIAL ALIAS S.A

gateprotect A Rohde & Schwarz Company acunetix safetica GDATA ENDPOINT PROTECTOR by CoSoSys eScan Avira GeoTrust Norton by Symantec GlobalSign GMO INTERNET GROUP thawte it's a trust thing ORACLE

martes 8 de septiembre de 2020

Cotización PC126-2020

REF.-// ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA DATA CENTER

Señores:

Fondo Nacional de la Cultura y las Artes (FONDEC).

Presente

Por medio de la presente, tengo el agrado de cotizarles los productos/servicios solicitados. Los equipos presupuestados cumplen las Especificaciones Técnicas **EE.TT** en el documento adjunto.

Ítem	Descripción	Stock Disp.	Canti-dad	Precio Unit. IVA Incluido	Precio Final IVA Incluido
1	Equipo de seguridad de red de firewall	N/A	1	12.900.000 Gs	12.900.000 Gs
2	Switch de 24 Puertos 10/100/1000 MB	N/A	1	4.100.000 Gs	4.100.000 Gs
3	Punto de acceso inalámbrico (MIMO)	N/A	1	2.900.000 Gs	2.900.000 Gs
4	Rack de 32 U o superior En catálogo: Rack	N/A	1	5.200.000 Gs	5.200.000 Gs
5	UPS 3000 Online VA	N/A	1	6.900.000 Gs	6.900.000 Gs
6	Storage Area Network	N/A	1	6.500.000 Gs	6.500.000 Gs
7	Patchera para 24 Puertos En catálogo: Patchera	N/A	1	370.000 Gs	370.000 Gs
8	Organizador horizontal para cables de Red En catálogo: Organizador horizontal	N/A	1	130.000 Gs	130.000 Gs
9	Cable UTP prevención de incendios En catalo-go: Cable UTP para redes	N/A	2	790.000 Gs	1580.000 Gs
10	Ficha RJ 45 (Unidades)	N/A	100	2000 Gs	200.000 Gs
11	Materiales para Alimentación Eléctrica y aterra-		1	1.100.000 Gs	1.100.000 Gs

+595 21 339 6261 R.A
pentacomunicaciones.com
Avda. Campo Via esquina Charagua.
Area 3, Ciudad del Este - Alto Parana.
Sucursal: Avda España #1841
Asuncion - Paraguay

	miento. Incluir. 1 Unid. Jabalina Cobre con Conector 50Mts de CABLE MULTIF 16,00MM2 30 Mts CABLE MULTIF 4,00 MM2 750V TIERRA 1 Unid. TABLERO R3 PLAST EXT 03M IP55 2 Unid. CAJA EXTERNA 12x4 ALTA P/CANAL C/ TAPA y 4 PICO TOMA NEMA 5-15 En catálogo: Servicio de tendido y conexión de equipos y cables eléctricos.	N/A			
12	Impresora a chorro de tinta	N/A	1	2.320.000 Gs	2.320.000 Gs
			TOTAL:	Gs.	44.200.000

SON: CUARENTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS MIL GUARANÍES.

CONDICIONES GENERALES
Forma de Pago: Contado / Crédito 30 días.
Plazo de entrega: 30 días hábiles a partir de la emisión de la Orden de Compra.
Validez de la Oferta: 15 días hábiles.

Angel Aquino
Dpto Administrativo
administracion@pentacomunicaciones.com

Firma	Aclaración	Sello de la Empresa

SISTECO
Soluciones informáticas

Av. España c/ San Rafael - Complejo Colonial - Local 16 - 17
609 - 545 0961 346 471
sisteco@sisteco.com.py www.sisteco.com.py

Adquisición de Equipos Para Data Center 2020

Luego de evaluar las Especificaciones Técnicas adjuntas. Nuestra oferta para la provisión de bienes solicitadas.

N	BIENES / EQUIPOS DESCRIPCION	Cant	Precio Unitario Gs. c/ IVA	Precio Total Guaraníes I.V.A
1	Equipo de seguridad de red de firewall	1	Gs 17.900.000	Gs 17.900.000
2	Switch de 24 Puertos 10/100/1000 MB	1	Gs 4.400.000	Gs 4.400.000
3	Punto de acceso inalambrico (MIMO)	1	Gs 3.500.000	Gs 3.500.000
4	Rack de 32 U o superior En catálogo: Rack	1	Gs 5.900.000	Gs 5.900.000
5	UPS 3000 Online VA	1	Gs 7.900.000	Gs 7.900.000
6	Storage Area Network	1	Gs 8.500.000	Gs 8.500.000
7	Patchera para 24 Puertos En catálogo: Patchera	2	Gs 390.000	Gs 780.000
8	Organizador horizontal para cables de Red En catálogo: Organizador horizontal	1	Gs 250.000	Gs 250.000
9	Cable UTP prevencion de incendios En catalogo: Cable UTP para redes	2	Gs 790.000	Gs 1.580.000
	Ficha RJ 45 (Unidades)	100	Gs 2.400	Gs 240.000
11	Materiales para Alimentación Eléctrica y aterramiento. Incluir. 1 Unid. Jabalina Cobre con Conector 50Mts de CABLE MULTIF 16,00MM2 30 Mts CABLE MULTIF 4,00 MM2 750V TIERRA 1 Unid. TABLERO R3 PLAST EXT 03M IP55 2 Unid. CAJA EXTERNA 12x4 ALTA P/CANAL C/ TAPA y 4 PICO TOMA NEMA 5-15 En catálogo: Servicio de tendido y conexión de equipos y cables eléctricos.	1	Gs 2.100.000	Gs 2.100.000
			Sub-Total:	**Gs 53.050.000**
			Servicios.:	**Gs 0**
			Total Gral.:	**Gs 53.050.000**

SON: CINCUENTA Y TRES MILLONES CIENTO CINCUENTA MIL GUARANÍES.

Silvina Godoy

SISTECO PARAGUAY S.R.L.

Distribuidor PENTACOM S.R.L

Dirección: Avda. Campo Vía Área 3 Ciudad del Este
CIUDAD DEL ESTE, ALTO PARANÁ, PARAGUAY

Whatsapp y Llamadas 595 984 106 315
595 (21) 339 6261

Correo: ventas@pentacomunicaciones.com
WWW.PENTACOMUNICACIONES.COM

Dirigido A: FONDEC (Fondo Nac. Cultura y Artes)
Dirección: 25 de mayo 972 casi EEUU
Asunción, Paraguay
RUC:

Telef.: 021 226 490
Fax:
Email: uoc.fondec@gmail.com
CLIENTE FINAL: FONDEC (Fondo Nac. Cultura y Artes)

Invoice #: 000177
Invoice Fecha: 03/09/2020

Item #	Descripción	Cantidad	Precio Unitario	Descuento	Precio Total
1	IMPRESORA EPSON L3150 ECO TANK MULTIFUNCION IMP/COP/ SCA/WIFI/IP V6/BIVOLT	2	₲ 2,900,000	₲ 200,000	₲ 5,600,000
2	IMPRESORA EPSON L3150 ECO TANK MULTIFUNCION IMP/COP/ SCA/BIVOLT	2	₲ 2,500,000	₲ 300,000	₲ 4,700,000
*					₲ 0

SON: **DIEZ MILLONES TRESCIENTOS TREINTA MIL GUARANÍES**

Invoice Subtotal	₲ 10,300,000
Impuestos	10%
I.V.A Total	₲ 1,030,000
Otros	₲ 0
Depósitos Recibidos	₲ 0
TOTAL	**₲ 11,330,000**

Angel Aquino Dpto Administrativo (administracion@pentacomunicaciones.com)

Todos los cheques pagos a nombre de: Distribuidor PENTACOM S.R.L.

Total Credito a 15 dias. Cuentas sobrefacturadas estan sujetas a sobrecargos de servicios adicionales de un 10% mensual.

PRINTEC S.A.
RUC: 80018668-0
Gral. Santos N°468
021 223-504 / 021 452 – 757/8
www.printec.com.py

Nº 03/09/2020

PRESUPUESTO

Cliente:	**FONDO NACIONAL DE LA CULTURA Y LAS ARTES - FONDEC**				
RUC:	*	**Dirección Fiscal:**	25 de Mayo 972 c/EE.UU. Asunción		
Teléfono:	(021) 490726	**Persona contacto:**	Oscar Meza	**Validez:**	**10 días**

Item	Código	Descripción	Cantidad	Precio Unit.	Precio Total
1	C11CG86303	Impresora Epson EcoTank L3150	1	2.520.000 Gs.	2.520.000 Gs.
2					
3					
4					
5					
6					
				Sub-total:	**2.520.000 Gs.**
				IVA:	*
				TOTAL:	**2.520.000 Gs.**

Guaraníes:	Dos millones quinientos veinte mil	
Forma de Pago:	☐ **Contado**	☐ **Crédito**
Plazo de Entrega:		

Aprobación del Cliente	**Firma:**	
	Aclaración:	
	Fecha:	/ /

Lambaré, 2 de setiembre de 2020

Señores
FONDEC
Atencion: Oscar Meza , Director Dtics.
Presente

Por la siguiente pasamos a presupuestarles lo siguiente. Los precios son IVA INCLUIDO:

Items	Descripción del Bieny/o Servicio	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario	Precio Total
2	Impresoras Epson Lx3150	Unidad	Caja	1.900.000	3.8000.000
Total		**3.800.000**			

Atentamente,

Lic. Federico Frontanilla
SDA PARAGUAY S.A.
Mariscal López 347
Telefax: (595 21) 908.462
Lambaré - Paraguay