UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA (U.N.I.)

Creada por Ley 1009/96 de fecha 03 de Diciembre de 1996

Unidad Operativa de Contrataciones

DICTAMEN UOC Nº 24/2022

Encarnación, 15 de junio de 2022.

Estimación de precios referenciales.

Antecedentes:

Que la Universidad Nacional de Itapúa (Convocante) realiza este procedimiento de Contratación Directa N° 14/2022 para "Adquisición de Servidor – UNI 2022", con ID 415.879.----------

Conforme a la resolución DNCP N°1890/2020 POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03- Que, con el objeto de garantizar el cumplimiento de los Principios Generales establecidos en el art. 4 de la Ley 2051/03.----------

Para la elaboración del Precio Referencial del presente llamado, se ha solicitado presupuesto a potenciales oferentes, detallando los servicios requeridos por la Universidad.----------

- Firma Excelsis.
- Firma Datalab.

Que, en base a lo proveído la convocante ha establecido su precio de referencia, excepcionalmente por la complejidad, especialidad, o particularidad de la contratación no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 fuentes requeridas para la obtención delos precios la convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los precios de referencia, en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el dictamen firmado por el encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los precio de referencia, por lo expuesto y en atendiendo que el Dpto. de Informática es la encargada del sostenimiento de los recursos tecnológicos de la institución. La adquisición de equipos informáticos, servidores, y otros se hace necesaria a fin de cumplir con la alta demanda existente en las dependencias de la institución, con el propósito de que estas herramientas contribuyan al mejor cumplimiento de las labores diarias.

La capacidad de procesamiento de datos es un factor determinante en los equipos de computación que son necesarios para nuestra Institución, motivo por el cual, se ha requerido procesadores de alta frecuencia, memorias (con amplia capacidad de expansión a futuro, considerando el crecimiento de la institución) y una fuente de alimentación lo suficientemente potente para satisfacer la alta demanda energética por parte de todos sus componentes.

Debido a ello, se redactado un documento con las especificaciones técnicas que se adecuan a las necesidades actuales y previendo el crecimiento a futuro.

Estas especificaciones fueron remitidas a 10 (diez) empresas que trabajan en el ramo (datos obtenido de la DNCP en llamados anteriores) para solicitar presupuesto.

En algunos casos no se obtuvo respuesta alguna a estas solicitudes, en otros casos las empresas solicitaron la modificación de estas especificaciones, y en otros casos presentaron los presupuestos.

Cabe mencionar que en el mercado existen computadores con prestaciones iguales a las solicitadas e incluso superiores, de diferentes marcas.

En respuesta a esta particularidad, recepciono únicamente 2 (dos) presupuestos de parte de empresas que cumplen con lo solicitado.

Es mi dictamen.

MARIA NELIDA OCAMPO LEON

Firmado digitalmente por MARIA NELIDA OCAMPO LEON
Fecha: 2022.06.16 09:25:58 -04'00'

……

Mg. María Nélida Ocampo
Directora Interina de la UOC

543 - Adquisición de Equipos de Computación				
Item	**Descripción del Bien**	**Precio Excelsis 19,300$ * 6848,22)**	**Precio Datalab**	**Precio Promedio**
1	Servidor	132.170.646	130.000.000	131.085.323

PROPUESTA DE REFERENCIA.

2 mensajes

Naifa Mostafa <nmostafa@excelsis.com.py>
Para: "pvillalba@uni.edu.py" <pvillalba@uni.edu.py>

Buenas tardes Sr Villalba.
Adjunto envió la propuesta de referencia del equipo DELL.
también comentarte que trabajamos con HPE, IBM, LENOVO, HUAWEI.
En caso de dudas estoy a las órdenes.
Saludos cordiales.

EXCELSIS

Naifa Mostafá
Ejecutiva Comercial
Departamento Comercial
Tel.: (+595) 0984 323 969
Avda. Gral. Santos esq. Concordia, locales N5-N6
Asunción - Paraguay

DELL-UNIITAPUA-23052022.pdf
485K

Pablo César Villalba <pvillalba@uni.edu.py>
Para: Naifa Mostafa <nmostafa@excelsis.com.py>

Buen día,
Recibido, muchas gracias por la pronta respuesta.
Saludos cordiales.
[El texto citado está oculto]

--
Lic. Pablo César Villalba.
Jefe del Departamento de Informática.
Rectorado - Universidad Nacional de Itapúa.
Abog. Lorenzo Zacarias N° 255, Encarnación - Paraguay.
Teléfono: (071) 206990/1
Interno 118

Asunción, 23 de mayo de 2022

Sres.
Universidad Nacional De Itapúa.
Atte.

Ref.: Propuesta comercial de Hardware.

De nuestra mayor consideración:

Atento a lo oportunamente conversado, tenemos el agrado de poner a su consideración la siguiente propuesta de Hardware.

PROPUESTA COMERCIAL

PowerEdge R650 - Cantidad: 1	
Category	**Description**
FRONT STORAGE	Chassis with up to 16x2.5" Drives
BACKPLANE	SAS/SATA Backplane
REAR STORAGE	No Rear Storage
GPU ENABLEMENT	No GPU Enablement
PowerEdge R750	PowerEdge R750 Server
Trusted Platform Module	Trusted Platform Module 2.0 V3
Chassis Configuration	2.5" Chassis with up to 16 SAS/SATA Drives, 2 CPU
Processor	Intel® Xeon® Silver 4309Y 2.8G, 8C/16T, 10.4GT/s, 12M Cache, Turbo, HT (105W) DDR4-2666
Additional Processor	Intel® Xeon® Silver 4309Y 2.8G, 8C/16T, 10.4GT/s, 12M Cache, Turbo, HT (105W) DDR4-2666
Processor Thermal Configuration	Heatsink for 2 CPU configuration (CPU less than 165W)
Memory Configuration Type	Performance Optimized
Memory DIMM Type and Speed	3200MT/s RDIMMs
Memory Capacity	(8) 16GB RDIMM, 3200MT/s, Dual Rank
RAID Configuration	C7, Unconfigured RAID for HDDs or SSDs (Mixed Drive Types Allowed)
RAID/Internal Storage Controllers	Front PERC H755 Rear Load
Hard Drives	(2) 480GB SSD SATA Mix Use 6Gbps 512 2.5in Hot-plug AG Drive, 3 DWPD,
Hard Drives	(5) 2.4TB 10K RPM SAS ISE 12Gbps 512e 2.5in Hot-Plug Hard Drive
BIOS and Advanced System Configuration Settings	Power Saving Dell Active Power Controller
Advanced System Configurations	UEFI BIOS Boot Mode with GPT Partition
Fans	Standard Fan x6
Power Supply	Dual, Hot-Plug, Fully Redundant Power Supply (1+1), 1400W, Mixed Mode
Power Cords	(2) NEMA 5-15P to C13 Wall Plug, 125 Volt, 15 AMP, 10 Feet (3m), Power Cord, North America

Power Cords	(2) C13 to C14, PDU Style, 12 AMP, 13 Feet (4m) Power Cord, North America
PCIe Riser	Riser Config 2, Half Length, 4x16, 2x8 slots, SW GPU Capable
Motherboard	R750 Motherboard with Broadcom 5720 Dual Port 1Gb On-Board LOM
Embedded Systems Management	iDRAC9, Enterprise 15G
OCP 3.0 Network Adapters	Broadcom 5720 Quad Port 1GbE BASE-T Adapter, OCP NIC 3.0
Bezel	PowerEdge 2U Standard Bezel
Boot Optimized Storage Cards	BOSS S2 Blank
Quick Sync	No Quick Sync
Password	iDRAC,Factory Generated Password
Group Manager	iDRAC Group Manager, Disabled
Operating System	No Operating System
OS Media Kits	No Media Required
Rack Rails	ReadyRails Sliding Rails With Cable Management Arm
Server Accessories	USB 3.0 Card
System Documentation	No Systems Documentation, No OpenManage DVD Kit
SHIPPING	PowerEdge R750 Shipping
Shipping Material	PowerEdge R750 Shipping Material
Regulatory	PowerEdge R750 BIS Marking , No CE or CCC Marking on 2.5" Chassis
Shipping/Order information	US No Canada Ship Charge
FGA Module	No FGA
Dell Services: Hardware Support	3 Years ProSupport with Next Business Day Onsite Service-LA
Deployment Services	No Installation,LABZ
Precio Venta + IVA	**19.300,00**

Observaciones: Los servicios de instalación del equipo ya están incluidos en la inversión planteada.

Términos y Condiciones comerciales.

Precios e Impuestos: Los precios están cotizados en Dólares Americanos e incluyen IVA.
Plazo de entrega: A coordinar contra entrega de OC.
Validez de la Oferta: La oferta es válida por 10 días
Condiciones de pago: contado.

Naifa Mostafá
Ejecutiva Comercial
Teléfono: (+595) 21 230 160/2 - (+595) 0984 323 969
Avda. Gral. Santos esq. Concordia - Complejo Santos, locales N5-N6
Asunción - Paraguay
www.excelsis.com.py

PLANILLA DE COTIZACIONES AL LUNES 23 DE MAYO DEL 2022

MONEDA	ME/USD.	₲ / ME
DÓLAR ESTADOUNIDENSE	1,0000	6.848,22
YEN JAPONÉS	127,8300	53,57
LIBRA ESTERLINA (LIBRA DE GRAN BRETAÑA) *	1,2572	8.609,58
FRANCO SUIZO	0,9664	7.086,32
CORONA SUECA	9,8318	696,54
CORONA DANESA	6,9746	981,88
CORONA NORUEGA	9,6080	712,76
REAL BRASILEÑO	4,7909	1.429,42
PESO ARGENTINO	118,9380	57,58
DÓLAR CANADIENSE	1,2783	5.357,29
RAND SUDAFRICANO	15,7371	435,16
DERECHOS ESPECIALES DE GIRO (FMI)	1,3497	9.243,04
ONZA DE ORO *	1.850,7900	12.674.617,09
PESO CHILENO	828,8000	8,26
EURO *	1,0667	7.305,00
PESO URUGUAYO	39,9000	171,63
DÓLAR AUSTRALIANO *	0,7103	4.864,29
YUAN RENMINBI DE CHINA	6,6490	1.029,96
DÓLAR DE SINGAPUR	1,3739	4.984,51
BOLIVIANO	6,8181	1.004,42
SOL PERUANO	3,7078	1.846,98
DÓLAR NEOZELANDÉS	0,6463	4.426,00
PESO MEXICANO	19,8392	345,19
PESO COLOMBIANO	3.945,7500	1,74

(*) USD x GBP, DEG, EUR, XAU, AUD.

(**) Moneda Extranjera (ME) | Dólar Americano (USD) | Guaraní (₲)

Pablo Césa

PRESUPUESTO 69.2022 - SERVIDOR - Universidad Nacional de Itapua

alicia.gamarra <alicia.gamarra@datalab.com.py>
Para: pvillalba@uni.edu.py
Cc: alejandra.gimenez@datalab.com.py, aloysius.yu@datalab.com.py, luis.gimenez@datalab.com.py

Señores.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPUA

Presente

-

DATA LAB S.A como empresa que brinda soluciones tecnológicas integradas al sector público y privado, y que cuenta co orientados a satisfacer las necesidades del cliente, nos complace presentarle la cotización de precios de referencia.

Quedamos atentos a cualquier consulta o aclaración al respecto.

Favor dar acuse de recibo.

Saludos cordiales.

Datalab
Tecnología e Innovación
Telecomunicaciones, Networking, Seguridad, Informática.
TRACE Intermediary Member
DELL EMC Partner Platinum

Lic. Alicia Gamarra
Coordinadora de Licitaciones
Sede Central: Artigas 1645. Asunción - Paraguay
Telefax: +59521 20912776 R.A.
e-mail: alicia.gamarra@datalab.com.py
www.datalab.com.py

Esta información es privada y confidencial y está dirigida únicamente a su destinatario. Si usted no es el destinatario original de este mensaje y por este medio pudo acceder a dicha información por favor elimine el mensaje. La distribución y/o copia de este mensaje está estrictamente prohibida por su remitente. El contenido de este correo y cualquier archivo adjunto son de exclusiva responsabilidad del remitente y no implica ningún tipo de obligación ni responsabilidad de su parte ni del propietario del dominio.

--
Este mensaje ha sido analizado por **MailScanner**
en busca de virus y otros contenidos peligrosos,
y se considera que está limpio.

3 adjuntos

PRES_69-2022 - UNI.pdf
335K

dell-emc-poweredge-r750-spec-sheet.pdf
148K

PRES_69.2022

Asunción, 06 de Mayo del 2022

Señores.
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPUA

Atención: Sr. Pablo Villalba
Correo: pvillalba@uni.edu.py

Presente

DATA LAB S.A como empresa que brinda soluciones tecnológicas integradas al sector público y privado, y que cuenta con profesionales calificados orientados a satisfacer las necesidades del cliente, nos complace presentarle el presupuesto solicitado. A continuación se detalla el precio referencial del equipo:

Ítem N°	Descripción	Cantidad	Precio Unitario Gs. IVA Incluido	Precio Total Gs. IVA Incluido
1	Servidor para Virtualización	1	130.000.000.-	130.000.000.-

Condiciones Generales:
Incluye servicio de instalación, rackeo y configuración básica del equipo
Plazo de entrega: 90 a 120 días.
Garantía del Equipo: 36 meses 5 x10 NBD
Validez de la Oferta: 30 días

Quedamos atentos a cualquier consulta o aclaración al respecto.
Saludos cordiales.

DATA LAB S.A.

.....

Lic. Mirta Morinigo de Rojas

Representante Legal

Lic. Mirta Morinigo de Rojas
Representante Legal
Datalab