Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

www.una.py

C. Elect.: rectora@una.py

Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585546

CP: 2160, San Lorenzo – Paraguay

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

San Lorenzo, 25 de abril de 2023.

DICTAMEN DE LA DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES N° 06/23

Ref.: LLAMADO A LICITACON POR CONCURSO DE OFERTAS N° 03/2023 PARA LA ADQUISICION Y MONTAJE DE STORAGE PARA EL RECTORADO DE LA UNA. - ID 426.557

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 del llamado de referencia.

Justificación y metodología utilizada:

Para la obtención del precio referencial, de acuerdo al Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020, se utilizó los siguientes parámetros:

1- Método 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.

2- Método 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 de Finanzas del Rectorado UNA, obtuvo los precios referenciales de presupuesto de proveedores e histórico, en base a las Especificaciones Técnicas proveída por la dependencia solicitante, de esta manera se obtuvieron los precios, aplicando la metodología establecida, que a continuación se detalla:

ITEMS	Descripción de los Bienes	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	Storage	unidad	1	634.000.000	634.000.000
TOTAL GUARANÍES					**634.000.000**

La Convocante determina el precio referencial de la empresa KNOW HOW porque se ajusta al precio de mercado y a la disponibilidad presupuestaria. El precio total del llamado de referencia es de Gs. 634.000.000 (Guaraníes seiscientos treinta y cuatro millones).

Se adjunta al presente, copias de las referencias mencionadas en el cuadro procedente.

Salvo mejor parecer, es mi dictamen.

Abg. **LETICIA PAOLA SALINAS FERREIRA**
Directora
Dirección de Contrataciones

LSF/om
DC

Universidad Nacional de Asunción

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

Adquisición y Montaje de Storage para el Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción Rectorado de la UNA- ID N° 426.557

							Presupuesto KNOW HOW		Presupuesto STARK		Historial adjudicado ID 417.828		
ITEMS	**Codigo de Catálogo**	**O.G.**	**Cat.**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**PRECIO REF. UNITARIO**	**PRECIO REF. TOTAL**	**PRECIO REF. UNITARIO**	**PRECIO REF. TOTAL**	**PRECIO REF. UNITARIO**	**PRECIO REF. TOTAL**	**PRECIO REF. UNITARIO**
1	43201802-001	543	4	STORAGE	Unidad	1	634.000.000	634.000.000	655.000.000	655.000.000	278.982.000	278.982.000	**634.000.000**

Abg. Leticia Salinas F.
Directora
Dirección de Contrataciones - DGAyF

STARK
TECNOLOGÍA

Asunción, 14 de marzo de 2023

Señores
CNC
Atn: Cristian Aceval

Por medio de la presente, conforme a su requerimiento, les presentamos nuestra propuesta para los productos solicitados

ITEM	Cantidad	Detalle	Precio Unit.	Total
Storage	1	Almacenamiento conforme a configuración solicitada.	655.000.000	655.000.000
Servidor	1	Servidor conforme a configuración solicitada.	218.000.000	218.000.000
Switch	2	Switch conforme a configuración solicitada.	39.400.000	78.800.000

Observación:

- Plazo de entrega: 45 dias a partir de la entrega de Orden de Compra
- Validez de la oferta: 15 dias
- Forma de Pago: A convenir

Fabian Gonzalez
fgonzalez@stark.com.py

SERVICIOS Y ASESORIA EN INFORMATICA.
www.knowhow.com.py
knowhow@knowhow.com.py

Asunción, 13 de marzo de 2023

Señor/es CENTRO NACIONAL DE COMPUTACIÓN
Atención: Cristian Aceval
Presente
De nuestra Consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ustedes con el objeto de presentarles el presupuesto para la provisión de productos y/o servicios que ha sido solicitado por su apreciada firma.

Los precios y condiciones se expresan a continuación:

Precios según Especificaciones Técnicas

Código	Descripción	Cant.	Costo Unit.	Costo Tot.
SRV	Servidor según especificaciones técnicas	1	198.000.000	198.000.000
Storage	Storage según especificaciones técnicas	1	634.000.000	634.000.000
Switch	Switch según especificaciones técnicas	2	34.000.000	68.000.000

"Por la presente, el Cliente presta su debida conformidad y aceptación con la descripción de los bienes y servicios arriba mencionados".

Esteban Borja

Venezuela 845 c/ Sargento Gauto
Asunción - Paraguay

Teléfono: +595 (21) 289-8000

Cristian Aceval <caceval@cnc.una.py>

Propuesta comercial según especificaciones técnicas

4 mensajes

Cristian Aceval <caceval@cnc.una.py> 13 de marzo de 2023, 10:33
Para: comercial@knowhow.com.py
Cc: Alberto Zayas <azayas@cnc.una.py>

Estimados Señores KnowHow,

Solicito por este medio precios referenciales del equipamiento Storage, Servidor y switches según las especificaciones que adjuntamos.

¿Podrían remitir las propuestas en documentos distintos para cada equipo?

Atentamente,

--

CNC
NIC.py
www.cnc.una.py

Ing. Cristian Aceval Sosa
Director Técnico

+595 972 163 189
+595 21 585 550
caceval@cnc.una.py

Universidad Nacional de Asunción
Centro Nacional de Asunción
Campus Universitario
San Lorenzo, Paraguay

3 adjuntos

- **2023- Especificación Técnica Switches.pdf** 36K
- **2023- Especificaciones técnicas Servidores para virtualización.pdf** 60K
- **2023- Especificación técnica Storage.pdf** 53K

Cristian Aceval <caceval@cnc.una.py> 13 de marzo de 2023, 13:23
Para: comercial@knowhow.com.py
Cc: Alberto Zayas <azayas@cnc.una.py>

Buenas tardes,

Una aclaración sobre el equipo servidor
Debe considerarse el costo de 1 equipo

Saludos,
[El texto citado está oculto]

--

CNC
NIC.py
www.cnc.una.py

Ing. Cristian Aceval Sosa
Director Técnico

+595 972 163 189
+595 21 585 550
caceval@cnc.una.py

Universidad Nacional de Asunción
Centro Nacional de Asunción
Campus Universitario
San Lorenzo, Paraguay

Esteban Borja <eborja@knowhow.com.py> 14 de marzo de 2023, 11:24
Para: Cristian Aceval <caceval@cnc.una.py>
Cc: Alberto Zayas <azayas@cnc.una.py>

Cristian,
Te paso la propuesta, en una están separada las tres.

Saludos,
Esteban Borja
Product Manager
Know How S.A.
Tel.: (595)(21) 289-8000
Directo: (595)(21) 289-8461
Dir.: Av. Venezuela 845
C.P. 1431 - Asunción, Paraguay

-----Cristian Aceval <caceval@cnc.una.py> escribió: -----

> Para: comercial@knowhow.com.py
> De: Cristian Aceval <caceval@cnc.una.py>
> Fecha: 13/03/2023 13:23
> Cc: Alberto Zayas <azayas@cnc.una.py>
> Asunto: Re: Propuesta comercial según especificaciones técnicas
> [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."*

Presupuesto Referencial_Centro Nacional de Computación_Know How SA.pdf
180K

Cristian Aceval <caceval@cnc.una.py> 14 de marzo de 2023, 11:43
Para: Esteban Borja <eborja@knowhow.com.py>
Cc: Alberto Zayas <azayas@cnc.una.py>, "Ing. Leticia María Martínez" <lmmartinez@cnc.una.py>

Buenas tardes Esteban,

Agradezco la atención a nuestra solicitud.

Atentos saludos,

[El texto citado está oculto]

--

CNC

NIC.py

www.cnc.una.py

Ing. Cristian Aceval Sosa
Director Técnico

+595 972 163 189
+595 21 585 550
caceval@cnc.una.py

Universidad Nacional de Asunción
Centro Nacional de Asunción
Campus Universitario
San Lorenzo, Paraguay

Cristian Aceval <caceval@cnc.una.py>

Propuesta comercial según especificaciones técnicas

4 mensajes

Cristian Aceval <caceval@cnc.una.py> 13 de marzo de 2023, 10:36
Para: Fabian Gonzalez <fgonzalez@stark.com.py>
Cc: Alberto Zayas <azayas@cnc.una.py>, "Ing. Leticia María Martínez" <lmmartinez@cnc.una.py>

Estimados Señores Stark,

Solicito por este medio precios referenciales del equipamiento Storage, Servidor y switches según las especificaciones que adjuntamos.

¿Podrían remitir las propuestas en documentos distintos para cada equipo?

Atentamente,

--

CNC
NIC.py
www.cnc.una.py

Ing. Cristian Aceval Sosa
Director Técnico

+595 972 163 189
+595 21 585 550
caceval@cnc.una.py

Universidad Nacional de Asunción
Centro Nacional de Asunción
Campus Universitario
San Lorenzo, Paraguay

3 adjuntos

- **2023- Especificación técnica Storage.pdf** 53K
- **2023- Especificaciones técnicas Servidores para virtualización.pdf** 60K
- **2023- Especificación Técnica Switches.pdf** 36K

Cristian Aceval <caceval@cnc.una.py> 13 de marzo de 2023, 13:24
Para: Fabian Gonzalez <fgonzalez@stark.com.py>
Cc: Alberto Zayas <azayas@cnc.una.py>, "Ing. Leticia María Martínez" <lmmartinez@cnc.una.py>

Buenas tardes,

Una aclaración sobre el equipo servidor
Debe considerarse el costo de 1 equipo

Saludos,
[El texto citado está oculto]

--

CNC
NIC.py
www.cnc.una.py

Ing. Cristian Aceval Sosa
Director Técnico

+595 972 163 189
+595 21 585 550
caceval@cnc.una.py

Universidad Nacional de Asunción
Centro Nacional de Asunción
Campus Universitario
San Lorenzo, Paraguay

Fabian Gonzalez <fgonzalez@stark.com.py> 14 de marzo de 2023, 14:24
Para: Cristian Aceval <caceval@cnc.una.py>
Cc: Alberto Zayas <azayas@cnc.una.py>, "Ing. Leticia María Martínez" <lmmartinez@cnc.una.py>

Buenas Sres., adjunto presupuesto solicitado.-

Cualquier consulta a las ordenes

Gracias

Fabian

[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."

--
Fabian Gonzalez

---

server_CNC.pdf
68K

Cristian Aceval <caceval@cnc.una.py> 15 de marzo de 2023, 6:57
Para: Fabian Gonzalez <fgonzalez@stark.com.py>
Cc: Alberto Zayas <azayas@cnc.una.py>, "Ing. Leticia María Martínez" <lmmartinez@cnc.una.py>

Buen día Fabian,

Agradecido por atención a nuestra solicitud.

Estaremos remitiendo a la UOC del Rectorado.

Atentamente,
[El texto citado está oculto]

--

CNC
NIC.py
www.cnc.una.py

Ing. Cristian Aceval Sosa
Director Técnico

+595 972 163 189
+595 21 585 550
caceval@cnc.una.py

Universidad Nacional de Asunción
Centro Nacional de Asunción
Campus Universitario
San Lorenzo, Paraguay