DICTAMEN DE PRECIOS REFERENCIALES PARA LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL AD REFERÉNDUM N° 11/2022 "SERVICIO TERCERIZADO DE CENTRO ALTERNO (SBE)" ID 395789

Asunción, 04 de febrero del 2022.

De conformidad a 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 2051/03. El llamado de referencia, fue procesado por esta Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones, tomando como base las especificaciones técnicas y demás condicionantes fijadas por la dependencia solicitante.

En ese sentido, informamos que la metodología utilizada para la obtención de los Precios Referenciales de la convocatoria mencionada ha sido la siguiente:

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.

Se ha solicitado presupuestos a las siguientes empresas: **SOFT SHOP S.A, KNOW HOW S.A, PS LINE S.A, TECHNOMA SACI y NETLOGIC S.R.L.**

Al respecto, conforme a los datos publicados en el sistema de información de Contrataciones Públicas, no se utilizó el contrato anterior considerando que las especificaciones técnicas no son las mismas.

Así mismo, se aclara que, considerando la particularidad del servicio requerido, los precios no se encuentran publicados en portales públicos, revistas o periódicos.

En consecuencia, de las solicitudes realizadas se obtuvieron precios de: **SOFT SHOP S.A. y KNOW HOW S.A.**

Por lo expuesto, se tienen los precios referenciales que se detallan:

SERVICIO TERCERIZADO DE CENTRO ALTERNO							
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO G.		PRECIO PROMEDIO UNITARIO IVA INCLUIDO G.	PRECIO PROMEDIO TOTAL IVA INCLUIDO G.
				PRECIO 1	PRECIO 2		
				SOFTSHOP S.A.	KNOW HOW S.A.		
1	Servicio Tercerizado de Centro Alterno	24	Mes	132.000.000	125.734.730	128.867.365	3.092.816.760

En vista a las disposiciones reglamentarias, se adjunta la documentación respaldatoria, a efectos de su comunicación con el llamado correspondiente.

Atentamente,

CAROLINA AUADA DE GARDEL
Gerente
Gerencia Departamental Operativa de Contrataciones

SOFTSHOP

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) G.	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO) G.
1	Servicio Tercerizado de Centro Alterno	24	Mes	**132.000.000**	**3.168.000.000**

Obs.: Precios expresados en guaraníes Incluye IVA

CONDICIONES

Plazo de Entrega: : inmediato

Validez de la Oferta: : La presente oferta tendrá una validez de 10 (diez) días a partir de la fecha

Forma de Pago : 30 dias presentada la factura.

Sin otro particular, nos despedimos de Ud. muy atentamente

Analia García de Zúñiga
Representante de Ventas

Luis Morales Nº 483 esq. Ricardo Brugada, Barrio Jara, Asunción – Paraguay
Tels: (595-21) 205925, (595-21) 205935, (595-21) 229857, (595-21) 222216
Cel. Oficina: (0981) 425790 www.softshop.com.py e-mail:info@softshop.com.py

Asunción, 6 de diciembre de 2021.-

Señores
BANCO NACIONAL DE FOMENTO
Atn: Sra. Karem Beatriz Sanz Vernazza
Presente

Ref.: AGZ06122021

Nos es grato dirigirnos a Ud. a fin de hacerle llegar la siguiente oferta que detallamos a continuación:

SERVICIO TERCERIZADO DE CENTRO ALTERNO ENTORNO AS400 Y X86(INTEL)

- Se incluye infraestructura:
  - Software (herramientas de replicación última versión, licencias y mantenimiento de SW)
  - Hardware (infraestructura de cómputo y telecomunicaciones)
  - Servicios, que garantizan la disponibilidad de los servicios (Entorno AS/400 y x86).
- Pruebas que durante la vigencia del contrato, ofrecemos 6 pruebas anuales como mínimo.
- Se ofrece infraestructura de procesamiento en forma **exclusiva y dedicada** al Banco basado en la misma arquitectura que el Servidor Principal (POWER-IBM) y servidores virtuales basados en plataforma x86(INTEL)
- El software de replicación ofrecido es MIMIX
- Servicio de comunicaciones redundantes entre la red de área local de la casa Matriz del BNF y la del Centro de Procesamiento Alternativo
- Se ofrece 20 (veinte) puestos de trabajo a ser utilizado por el personal del BNF para continuar la operatoria en el período de contingencia y que cuentan con las siguientes características:
  - Escritorios de trabajo con gavetas seguras para el almacenamiento de documentos de trabajo.
  - Estaciones de trabajo conectadas al servidor de respaldo.
  - Líneas telefónicas con posibilidad de efectuar llamadas locales.
  - Doble enlace de comunicaciones con el Centro alternativo, mediante conexión por fibra óptica.
- Se ofrece capacitación al personal designado por el BNF sobre los procedimientos a seguir en caso de una contingencia.
- Se ofrece un Plan de Continuidad ante contingencia del Servidor Principal que garantizara las operaciones de las aplicaciones críticas que actualmente se desarrollan en el Centro de Procesamiento Principal del BNF.

El Centro de Procesamiento Alternativo ofrecido por SOFTSHOP S.A. se encuentra ubicado en Villa Elisa. SOFTSHOP S.A., para el servicio ofrecido, contara con enlaces redundantes de fibra óptica con los siguientes operadores de comunicaciones respectivamente: TEISA (enlace por fibra óptica primario), Telecel (Enlace fibra óptica secundario). El Centro de Datos ofrecido por SOFTSHOP S.A. está certificado como TIER 3 por la empresa Uptime Institute.

La configuración de comunicaciones de respaldo que estará disponible, según el esquema de red a implementar por SOFTSHOP S.A., contara con los siguientes equipos (Routers, switches, etc.) para la conexión de los vínculos de comunicaciones.

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

Asunción, 14 de Diciembre de 2021

Señor/es BANCO NACIONAL DE FOMENTO
Atención: Karen Beatriz Sanz
Presente
De nuestra Consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ustedes con el objeto de presentarles el presupuesto con **Ref. Nº 1855** para la provisión de productos y/o servicios que ha sido solicitado por su apreciada firma.

Los precios y condiciones se expresan a continuación:

Servicio de HA Power y x86

Código	Descripcion	Cant.	Costo Unit.	Costo Tot.
SERVHA	Cargo mensual por servicio de HA Plataformas Power y x86(24 meses)	24	114.304.300	2.743.303.200
			Sub-Total:	2.743.303.200
			Monto I.V.A.10% :	274.330.320
			Total:	**3.017.633.520**

Son Guaraníes: *Tres Mil Diecisiete Millones Seiscientos Treinta Y Tres Mil Quinientos Veinte* 125.734.730

Modalidad: *Servicio mensualizado*

Forma de Pago: *Mensual por mes de servicio*

Plazo de Entrega: *30 días.*

Observaciones:

Sitio de contingencia con hasta 10 puestos de trabajo.

Recursos asignados en plataforma x86:

- *Total de VMs: 50*
- *Total de GB Disco configurados: 14.414*
- *Total de TB Disco configurados: 14,4*
- *Total de CPUs: 360*
- *Total de Memoria GB RAM: 902*
- *Total Ghz de Procesamiento: 25*

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

Daniel Avila

Venezuela 845 c/ Sargento Gauto
Asunción - Paraguay
Teléfono: +595 (21) 289-8000

Karem Beatriz Sanz Vernazza

De: Marco Gomez <mgomez@psline.com.py>
Enviado el: lunes, 13 de diciembre de 2021 09:21
Para: Karem Beatriz Sanz Vernazza
CC: Javier Rodrigo Esteche Casco; Richard Morinigo
Asunto: BNF: SOLICITUD DE PRECIOS REFERENCIALES - SERVICIO TERCERIZADO DE CENTRO ALTERNO
Datos adjuntos: PLANILLA DE PRECIOS.xlsx; EETT CENTRO ALTERNO.pdf

Buenos días Sra. Karem,
muchas gracias por el interés del Banco en los servicios de PSLINE.
En esta oportunidad no presentaremos cotización, dado que no contamos con una oferta de servicio con las características que se indican.
Atentamente,

Marco Gómez
Gerente de Servicios de TI

PS LINE S.A.
Av. España 2028 c/Brasilia - Edificio Urano P.2
Tel: (595)21-211-500
www.psline.com.py

---- Remitido por Marco Gomez/PSLINE con fecha 13/12/2021 09:17 a. m. ----

De: Richard Morinigo/PSLINE
Para: Marco Gomez/PSLINE@PSLINE
cc: Rodney Sosa/PSLINE@PSLINE
Fecha: 09/12/2021 11:07 a. m.
Asunto: Fw: RV: SOLICITUD DE PRECIOS REFERENCIALES

FYI
Atentamente,
Richard Morinigo | Servicio Técnico | PS Line S.A.
Tel.: +595 21 211 500 int 309 | Mail: rmorinigo@psline.com.py
España N° 2028 c/ Brasilia | Asunción | Paraguay | Web: http://www.psline.com.py
---- Forwarded by Richard Morinigo/PSLINE on 09/12/2021 11:07 ----
From: "Karem Beatriz Sanz Vernazza" <karemsanz@bnf.gov.py>
To: "rmorinigo@psline.com.py" <rmorinigo@psline.com.py>
Cc: "Javier Rodrigo Esteche Casco" <javieresteche@bnf.gov.py>
Date: 09/12/2021 09:42
Subject: RV: SOLICITUD DE PRECIOS REFERENCIALES

Buenos días

Señores

PS LINE

De nuestra consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, a fin reiterarles la solicitud de precios referenciales para la contratación del **"SERVICIO TERCERIZADO DE CENTRO ALTERNO".** En ese sentido para su elaboración favor tener en cuenta la planilla en formato Excel que se adjunta.

Agradeceremos se sirvan remitir su cotización en la brevedad posible debidamente firmada en papel membretado de su empresa, indicando: Nombres y Apellidos y/o Razón Social, N° RUC, dirección, teléfono de contacto y correo electrónico, la identificación de la contratación, y demás datos relacionados.

Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludamos cordialmente

Karem Beatriz Sanz Vernazza

De: Karem Beatriz Sanz Vernazza
Enviado el: jueves, 9 de diciembre de 2021 09:41
Para: 'licitaciones@technoma.com.py'
CC: Javier Rodrigo Esteche Casco
Asunto: RV: SOLICITUD DE PRECIOS REFERENCIALES
Datos adjuntos: PLANILLA DE PRECIOS.xlsx; EETT CENTRO ALTERNO.pdf

Buenos días

Señores

TECHNOMA

De nuestra consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, a fin de reiterarles la solicitud de precios referenciales para la contratación del **"SERVICIO TERCERIZADO DE CENTRO ALTERNO".** En ese sentido para su elaboración favor tener en cuenta la planilla en formato Excel que se adjunta.

Agradeceremos se sirvan remitir su cotización en la brevedad posible debidamente firmada en papel membretado de su empresa, indicando: Nombres y Apellidos y/o Razón Social, N° RUC, dirección, teléfono de contacto y correo electrónico, la identificación de la contratación, y demás datos relacionados.

Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludamos cordialmente

Cualquier consulta, a las órdenes.

De: Karem Beatriz Sanz Vernazza
Enviado el: martes, 30 de noviembre de 2021 13:59
Para: 'licitaciones@technoma.com.py' <licitaciones@technoma.com.py>
CC: Javier Rodrigo Esteche Casco <javieresteche@bnf.gov.py>
Asunto: SOLICITUD DE PRECIOS REFERENCIALES

Buenas tardes

Señores

TECHNOMA

De nuestra consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, a fin solicitarles precios referenciales para la contratación del **"SERVICIO TERCERIZADO DE CENTRO ALTERNO".** En ese sentido para su elaboración favor tener en cuenta la planilla en formato Excel que se adjunta.

Agradeceremos se sirvan remitir su cotización en la brevedad posible debidamente firmada en papel membretado de su empresa, indicando: Nombres y Apellidos y/o Razón Social, N° RUC, dirección, teléfono de contacto y correo electrónico, la identificación de la contratación, y demás datos relacionados.

Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludamos cordialmente

Cualquier consulta, a las órdenes.

Karem Beatriz Sanz Vernazza

De: Carlos Ruben Portillo Acosta <rportillo@netlogic.com.py>
Enviado el: martes, 30 de noviembre de 2021 15:31
Para: Karem Beatriz Sanz Vernazza
Asunto: RE: SOLICITUD DE PRECIOS REFERENCIALES

Hola Karem, en este llamado no vamos a participar te agradezco la invitación.

Saludos cordiales.

NETLOGIC

Rubén Portillo
Ejecutivo de Cuentas
Phone: +595-21-612227 int: 2244
Mobile: +595-991-823-082
Email: rportillo@netlogic.com.py
www.netlogic.com.py

De: Karem Beatriz Sanz Vernazza <karemsanz@bnf.gov.py>
Enviado el: martes, 30 de noviembre de 2021 13:59
Para: Carlos Ruben Portillo Acosta <rportillo@netlogic.com.py>
CC: Javier Rodrigo Esteche Casco <javieresteche@bnf.gov.py>
Asunto: SOLICITUD DE PRECIOS REFERENCIALES

Buenas tardes

Señores

NETLOGIC

De nuestra consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes, a fin solicitarles precios referenciales para la contratación del **"SERVICIO TERCERIZADO DE CENTRO ALTERNO".** En ese sentido para su elaboración favor tener en cuenta la planilla en formato Excel que se adjunta.

Agradeceremos se sirvan remitir su cotización en la brevedad posible debidamente firmada en papel membretado de su empresa, indicando: Nombres y Apellidos y/o Razón Social, N° RUC, dirección, teléfono de contacto y correo electrónico, la identificación de la contratación, y demás datos relacionados.

Esperando contar con su valiosa colaboración, le saludamos cordialmente

Cualquier consulta, a las órdenes.

BNF GOBIERNO NACIONAL

KAREM SANZ VERNAZZA
Encargada de Sección
Control de Precios
021 419 1895
Independencia Nacional esq. Cerro Corá