Asunción, 14 de Junio del 2023.

DICTAMEN Nº 07 /2023

REF.: ADQUISICION DE SOFTWARE

ID: 427785

Visto: El Memorando de la Dirección de Centro Informático, remitido a la Unidad Operativa de Contratación, de la Caja de Jubilaciones y Pensiones del Personal Municipal, por el cual se solicita inicio del llamado y se remiten especificaciones técnicas para el llamado de **"ADQUISICION DE software".**

Considerando:

Que la Resolución DNCP. Nº 1890/2020 de fecha 07 de mayo de 2020 menciona en su Art. 2º **"PUBLICACION DE ESTIMACION DE COSTOS Y SUS ANTECEDENTES "**...*Los organismos, Entidades Sociedades Anónimas con Participación Accionaria Mayoritaria del Estado y Municipalidades deberán publicar al momento de la comunicación de los llamados los Precios de Referencia, los documentos respaldatorios respectivos y un dictamen firmado por el Encargado de U.O.C. en el que detalle la metodología utilizada para la obtención de los precios de Referencia y cualquier otra característica del mercado, de la producción, la comercialización o distribución de bienes y servicios que puedan afectar al precio de referencia"*

Que, la mencionada disposición establece los métodos para la elaboración de Precios Referenciales, a ser utilizado por los organismos, Entidades y Municipalidades en las contrataciones reguladas por la Ley. Nº 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" según se detalla:

"Las Convocantes deberán seleccionar al menos tres precios obtenidos, de la combinación de las siguientes opciones:

1. Precios ofrecidos por empresas al público en general para el bien, obra o servicio requerido por la Convocante, ya sea que tales ofertas hayan sido realizadas en un portal público de internet, o a través de publicaciones periodísticas, revistas u otro medio comprobatorio idóneo.
2. Precios publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, organismos del sector público o privado, nacional o internacional, que puedan ser verificados en revistas, páginas web, catálogos, u otros documentos, respecto de bienes, servicios u obras similares o idénticos a lo solicitado,
3. Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.
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.

Blanca Meneses

Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los

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 Precios de Referencia.

La metodología utilizada para la obtención del precio referencial es el parámetro previsto por el Numeral 3 del Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020. Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros **Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas.**

Para la obtención del precio referencial se procedió a solicitar a empresas del rubro para dar cumplimiento a la LeyLas Empresas B&D Asociados Datratonics, Lic.Marcos Rivarola, Contel ITCS,Compusaver S.A. adjunto al mismo las copias respaldatoria.-

Una vez consolida la información, se procedió al análisis de la información para la elaboración del Formulario de Análisis de Precios Referenciales.

Se adjunta al mismo el formulario de Análisis de Precios Referenciales, y los documentos respalda torios

Sin otro particular, hago propicia la ocasión para saludarle cordial y respetuosamente.

Blanca Mereles
2da Inf. Dto. de Procesos - UOC

Malvina Leon
Responsable UOC

Caja de Jubilaciones y Pensiones del Personal Municipal
Unidad Operativa de Contrataciones

FORMULARIO DE ANALISIS DE PRECIOS REFERENCIALES

De conformidad con la Resolución DNCP N° 1890 de fecha 7 de mayo, se procede a realizar el calculo para la estimación de los precios referenciales en el marco del llamado "Adquisicion de Software".

PARAMETRO UTILIZADO

A los efectos de la confección del precio, se utiliza el parámetro previsto por el Numeral 1 del Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020. Se aclara que cada uno de los precios corresponden a precios unitarios:

N°	DESCRIPCIÓN	PRECIO 1	PRECIO 2	PRECIO 3	PROMEDIO
1	Adquisición de Software de gestion de base de datos (de control de stock)	50.000.000	55.000.000	55.500.000	53.500.000
2	Adquisicion de Software antivirus(144 Licencias antivirus para estaciones de trabajo,6 licencia antivirus	42.714.000	43.230.000	43.664.400	42.869.466
3	Adquisicion de Software vMware vSphere Essentials Kit de copias de seguridad o archivado	93.150.000	92.400.000	91.650.000	92.400.000

FUENTES

PRECIO 1: B&D Asociados S.R.L.,....Datatronics,.....Lic. Marcos Rivarola.....ITEM 1

PRECIO 2: Comtel,.....ITCS,.....Compusaver S.A. .....ITEM 2

PRECIO 3: Compusaver S.A.,.....ITCS,.....Comtel,.....ITEM 3

Observación: Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (u bien) sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios cost de utilidades no así la Convocante. Los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en fu solo del país sino también de la región.

Bianca Mereles
Jefa Dto. de Procesos - UOC

Caja de Jubilaciones y Pensiones del Personal Municipal · Unidad Operativa de Contrataciones

Item (1) Presupuestos

B & D Asociados S.R.L.
Consultoría, Asesoría, Auditoría en Asuntos Municipales, Ventas de Software, Equipos de Informática y Otros
Dirección: Dr. César López Moreira N° 978 c/ Federación Rusa
Teléfono: (021) 624968

Asunción, 22 de marzo de 2023

Señor
Lic. Rodolfo Cañete
Director de Informática
Caja de Jubilaciones y Pensiones del Personal Municipal
Presente

Por la presente, tenemos a bien dirigirnos a usted con el objeto de remitirle el presupuesto para la Venta en Comodato de un **Software de Control de Stock** que incluye lo siguiente:

Propuesta Económica

Ítem	Concepto	Precio Total Iva Incluido
1	**Mantenimiento de Datos** • Artículos • Funcionarios • Proveedores • Stock • Entrada de Artículos • Entrada y Salida de Artículos en Simultaneo • Entrega de Artículos • Ajuste de Stock • Transferencia de Stock • Orden de Compra • Datos Auxiliares y de Parámetros **Informes y Reportes** • Artículos • Funcionarios • Proveedores • Stock de Artículos • Entrada de Artículos • Entrega de Artículos • Ajuste de Stock • Transferencia de Stock • Orden de Compra • Reportes Estadísticos • Datos Auxiliares y de Parámetros **Validaciones** • Descuento automático de las Entregas • Control de Altas y Bajas	**Gs. 50.000.000. =**

B & D Asociados S.R.L.
Consultoría, Asesoría, Auditoría en Asuntos Municipales,
Ventas de Software, Equipos de Informática y otros

CamScanner

	• Stock real al momento del Descuento de Artículos • Alertas de Stock Mínimo y de Stock 0 (cero). • Clasificación por Código de Barra o Código QR **Administración del Sistema** • Grupos • Usuarios • Auditoria • Reportes **Información Técnica** • Servidor de Base de Datos y Aplicación en Sistema Operativo Windows / Linux • Lenguaje de Programación Visual Basic .NET • Base de Datos PostgreSQL • Sistema Operativo de Estaciones de Trabajo Windows • Ambiente Desktop • Tiempo de Instalación e Implementación 15 (quince) días • Garantía 1 (un) año • Soporte técnico remoto y vía telefónica	
	Son guaraníes: Cincuenta Millones. =	

Vigencia del Presupuesto económico: 15 (Quince) Días.

Forma de Pago: 50% a la firma del contrato y 50% con a la firma de la recepción definitva.

B & D Asociados S.R.L.
Consultoría, Asesoría, Auditoría en Asuntos Municipales,
Ventas de Software, Equipos de Informática y otros

CamScanner

Datatronics
Soluciones Tecnológicas

22 de marzo de 2023

Señor
Rodolfo Cañete
Jefe Dpto. Informatica
Caja de Jubilaciones y Pensiones del Personal Municipal
Presente

Le remitimos el siguiente presupuesto:

- Sistema de Control de Stock con los siguiente Items:
  - Control de Mercaderías
  - Control de Proveedores
  - Control de Stock
  - Control de Orden de Compra
  - Control de Entrada y Salida de Mercaderías
  - Consultas y Reportes Varios
- **Inversión:** Gs. 55.000.000 (Iva Incluido)
- **Presupuesto Válido:** 1 mes.
- **Modalidad Pago:** Entrega inicial 40% y saldo en 30 (treinta) días

Datatronics S.R.L.
RUC: 80058817-7

Firma
Pablo Marin
Gte Gral

Scanned with CamScanner

22/03/2023

Ing.
Rodolfo Cañete
Informática
CJPPM

De acuerdo a su solicitud, tengo el agrado de cotizarle lo siguiente:

Un Sistema de Control de Stock e Inventarios que cuenta con lo siguiente: Control de Productos, Control de Solicitantes, Control de Proveedores, Control de Inventarios, Emisión de Orden de Compra, Entrada y Salida de Productos e Inventarios, Vistas e Informes según solicitud.

- **Presupuesto:** Gs. 55.500.000 más IVA.
- **Forma Pago:** Entrega inicial 50% y saldo al concluir los trabajos.
- **Vigencia Cotización:** 45 días.

FIRMA

Lic. Marcos Rivarola Lebron
A. Sist. Informáticos

Item (2) Presupuestos.

comtel

Asunción, 23 de marzo de 2023

SEÑORES
CAJA DE JUBILACIONES Y PENSIONES DEL PERSONAL MUNICIPAL
ATTE.: SR. RODOLFO CAÑETE
PRESENTE

REFERENCIA: SOFTWARE ANTIVIRUS

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

Descripción	Cantidad	Precio Unit. Gs.	Total Gs.
Software Antivirus para Estaciones de Trabajo con 2 años de soporte	144	276.500	39.816.000
Software Antivirus para Servidores con 2 años de soporte	6	483.000	2.898.000
TOTAL IVA INCLUIDO			**Gs. 42.714.000**

Condiciones Generales:
Validez de la oferta: 20 días. -
Plazo de Entrega: 48hs.

Atentamente,

Jose Villalba

Firmado digitalmente por Jose Villalba
Nombre de reconocimiento (DN): cn=Jose Villalba, o=Comtel S.A, ou=Licitaciones, email=jose.villalba@comtel.com.py, c=PY
Fecha: 2023.03.29 07:45:47 -04'00'

INFORMATION TECHNOLOGY
CONSULTING & SUPPORT

Asunción, 23 de marzo de 2023

Señores
CAJA DE JUBILACIONES Y PENSIONES DEL PERSONAL MUNICIPAL
Atte.: Sr. Rodolfo Cañete
Presente

Referencia: CJPPM-ANTIVIRUS-CEH-020-23-R0

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

Descripción	Cantidad	Costo Unit. Gs.	Total Gs.
Renovación de Licencias Antivirus ✓ Central Intercept X Advanced Gov for users 24M	144	280.000	40.320.000
✓ Central Intercept X Advanced Gov for Servers 24M	06	485.000	2.910.000
TOTAL IVA INCLUIDO			**Gs. 43.230.000**

Condiciones Generales:
Validez de la oferta: 30 días. -
Plazo de Entrega: 15 días a partir de la OC.-
Forma de pago: Crédito 30 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,

Cecilia Espínola
Licitaciones
ITCS S.A.

INFORMATION TECHNOLOGY
CONSULTING & SUPPORT

Aprobación de la Propuesta:

Firma y Sello de la Empresa	Aclaración de Firma	Fecha

Marcelino Noutz 861 c/ Sgto. Gauto - Bº Jara, Asunción
Teléfono: (021) 728 8222 – email: licitaciones@itcs.com.py – www.itcs.com.py

COMPUSAVER S.A.

Asunción, 29 de marzo de 2023

Señores
CAJA DE JUBILACIONES Y PENSIONES DEL PERSONAL MUNICIPAL.

Tenemos el agrado de dirigirnos a usted en nuestro carácter de Valued Add Reseller y Centro Autorizado de Servicios HPE Enterprise con el fin de poner a su consideración nuestro presupuesto según detallamos a continuación.

Descripción	PRECIO UNITARIO	Cant.	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
Licencia Antivirus para usuarios Mantenimiento por 24 meses	**Gs. 282.600**	**144**	**Gs. 40.694.400**
Licencia Antivirus para servidores Mantenimiento por 24 meses	**Gs. 495.000**	**06**	**Gs. 2.970.000**
		TOTAL	**Gs. 43.664.400**

CONDICIONES COMERCIALES

- Forma de Pago: Credito.
- Plazo de Entrega: 20 días.

Me despido de Ud. saludándole muy atentamente.

Giovanna Urbieta
Ejecutiva de Ventas

COMPUSAVER S.A.
Servicios Generales de Computación
25 de Mayo 2023 c/ Rodó
Tel.: (021) 728 9990

Promedio
43.202.800

Item (3) Presupuestos

COMPUSAVER S.A.

Asunción, 29 de marzo de 2023

Señores
CAJA DE JUBILACIONES Y PENSIONES DEL PERSONAL MUNICIPAL.

Tenemos el agrado de dirigirnos a usted en nuestro carácter de Valued Add Reseller y Centro Autorizado de Servicios HPE Enterprise con el fin de poner a su consideración nuestro presupuesto según detallamos a continuación.

Descripción	PRECIO UNITARIO	Cant.	PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO
Adquisición de Licencia VMware Con vigencia por 3 años según EE.TT.	**Gs. 93.150.000**	**1**	**Gs. 93.150.000**
		TOTAL	**Gs. 93.150.000**

CONDICIONES COMERCIALES

- Forma de Pago: Crédito.
- Plazo de Entrega: 20 días.

Me despido de Ud. saludándole muy atentamente.

Giovanna Urbieta
Ejecutiva de Ventas

COMPUSAVER S.A.
Servicios Generales de Computación
25 de Mayo 2023 c/ Rodó
Tel.: (021) 728 9990

INFORMATION TECHNOLOGY
CONSULTING & SUPPORT

Asunción, 15 de marzo de 2023

Señores
CAJA DE JUBILACIONES Y PENSIONES DEL PERSONAL MUNICIPAL
Atte.: Sr. Rodolfo Cañete
Presente

Referencia: CJPPM-VMWARE-CEH-020-23-R0

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

Descripción	Cantidad	Costo Unit. Gs.	Total Gs.
Licencia VMware vSphere Essentials Kit (con 3 años de soporte) Incluye: ✓ Soporte Técnico por 3 años para Plataforma UNIX SCO 20 horas mensuales. ✓ Migración de Plataforma Hyper-V a VMware. ✓ Migración de Plataforma RM/COBOL actual al nuevo servidor UNIX SCO virtual. ✓ Adición de un servidor UNIX SCO virtual al Plan de BACKUP & RECOVERY.	1	92.400.000	92.400.000
TOTAL IVA INCLUIDO			**Gs. 92.400.000**

Condiciones Generales:
Validez de la oferta: 30 días. -
Plazo de Entrega: 15 días a partir de la OC.-
Forma de pago: Crédito 30 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,

Cecilia Espínola
Licitaciones
ITCS S.A.

Aprobación de la Propuesta:

Firma y Sello de la Empresa	Aclaración de Firma	Fecha

comtel

Asunción, 28 de marzo de 2023

SEÑORES
CAJA DE JUBILACIONES Y PENSIONES DEL PERSONAL MUNICIPAL
ATTE.: SR. RODOLFO CAÑETE
PRESENTE

REFERENCIA: LICENCIA VMWARE

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

Descripción	Cantidad	Precio Unit. Gs.	Total Gs.
Adquisición de Licencia VMware por 2 años (servicio incluido según EE.TT.)	1	91.650.000	91.650.000
Precio Total			**91.650.000**

Condiciones Generales:
Validez de la oferta: 7 días. -
Plazo de Entrega: 15 días.

Atentamente,

Jose Villalba

Firmado digitalmente por Jose Villalba
Nombre de reconocimiento (DN):
cn=Jose Villalba, o=Comtel S.A,
ou=Licitaciones,
email=jose.villalba@comtel.com.py,
c=PY
Fecha: 2023.03.29 07:46:33 -04'00'