SINDICATURA GENERAL DE QUIEBRAS

DICTAMEN U.O.C. Nº 08/2022

OBJETO:	**RESOLUCION DNCP Nº 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 2051/2003
ID/PAC	**407.636**
DESCRIPCION DEL LLAMADO	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS INFORMATICOS DE LA SGQ**
RESPONSABLE DE LA ELABORACION DEL ANALISIS DE LOS PRECIOS REFENCIALES	**- C.P. FRANCISCO FABIO RIVEROS**

Asunción, 03 de junio de 2022.

Señor
Síndico General de Quiebras

VISTO:

El pedido realizado por la Dirección de Administración según Memorándum DI Nº 16/2022, con visto bueno de la Dirección General de Administración y Finanzas, en donde solicita el llamado de *"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS INFORMÁTICOS PARA LA SGQ" CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL*, que fuera publicada en el portal de la DNCP según PAC N° 407.636, y donde justifica que requiere adquirir estos servicios con el propósito de lograr las metas institucionales.

CONSIDERANDO:

El artículo 15° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", establece que los Organismos, Entidades y Municipalidades, realizarán una estimación del costo para cada contrato, a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación específica de los créditos presupuestarios" ...sic.

Lo establecido en la Resolución 1890/2020 **Artículo 2º PUBLICACIÓN DE LA ESTIMACIÓN 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 la UOC en el que se 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 el precio de referencia. En los procedimientos de Contratación por Vía de la Excepción con Aviso de Intención, las Convocantes deberán publicar los citados documentos al momento de la comunicación de la Contratación*".

Y teniendo en cuenta lo establecido por esta resolución, la UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES DE LA SINDICATURA GENERAL DE QUIEBRAS ha elaborado el presente análisis para la obtención del precio referencial para el presente llamado.

METODOLOGIA PARA LA OBTENCION DE PRECIOS REFENCIALES

La Unidad Operativa de Contrataciones dependiente de la Dirección General de Administración y Finanzas de la Sindicatura General de Quiebras se encuentra en proceso de un llamado de "" ID N° 407.620 y conforme a la Resolución DNCP N°

C.P. Francisco Fabio Riveros A.
Director de UOC
SINDICATURA GENERAL DE QUIEBRAS

1890/2020, en el presente documento se realiza la justificación del Precio de Referencia establecido.

ANTECEDENTES

Inicialmente, se ha solicitado presupuesto en base a lo establecido en la **Resolución DNCP N° 1890/2020** "***POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03***", a los efectos de la obtención del precio de referencia, se ha solicitado presupuesto a varias empresas del rubro del presente llamado y que podían ser potenciales oferentes, a través de sus correos electrónicos; en ese sentido:

Se toma de referencia el **Método para la elaboración de precios referenciales:** el **punto 4.** *"… Las convocantes deberán seleccionar al menos tres precios obtenidos, de la combinación de dos o más de las siguientes opciones:*

- *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…";*

Con respecto a la **no utilización de la combinación de precios** establecida en la presente resolución según el Método para la Elaboración de Precios Referenciales, puedo mencionar que **excepcionalmente** se ha realizado esta estimación de los precios a partir de la provisión de **tres presupuesto de potenciales oferentes**, considerando la **particularidad** del presente llamado y que no existen otros llamados similares publicadas, siendo que los equipos a reparar son varios y de **especificaciones complejas,** por lo que hemos adoptado este mecanismo que consideramos apropiado para obtener los Precios de Referencia, tomando en cuenta que estas empresas que nos cotizaron, son del ramo y que sus precios están actualizados a costos del mercado.

De esta manera buscamos **dar cumplimiento a los principios de Economía y Eficiencia** que debe reglar todo actuar de la Administración Publica, como así también el criterio de **Razonabilidad** y de acuerdo a la disponibilidad presupuestaria como lo menciona la Ley 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PUBLICAS Y SUS REGLAMENTACIONES.

Que, a partir de la información obtenida, el precio de referencia fue realizado en base a la siguiente formula:

PR: PEI + PE2 + PE3

NO

PR: Precio Referencial
NO: Número de Ofertas
PE1: Precio Empresa uno
PE2: Precio Empresa dos
PE3: Precio de Empresa tres

QUE, siguiendo el procedimiento indicado se procede a realizar la estimación del precio referencial para el Lote 1 (uno) del presente llamado:

SINDICATURA GENERAL DE QUIEBRAS · UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES ·

C.P. Francisco Fabio Riveros R.
Director de UOC
SINDICATURA GENERAL DE QUIEBRAS

Lote 1: Servicio de mantenimiento y reparación de Equipos Informáticos:

LOTE	COMPUTADORAS PERSONALES, NOTEBOOKS, SERVIDOR	PRECIO UNITARIO			PR PRECIO REFERENCIAL PROMEDIO /3
		PE 1	PE 2	PE 3	
		Precio A TECNEG S.R.L.	Precio B NR INFORMATICA	Precio C MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L.	
1	Computadora Personal: Optiplex 7050	6.760.000	6.800.000	6.230.000	**6.596.664**
	Computadora Personal: DELL VOSTRO	6.790.000	5.630.000	5.600.000	**6.006.665**
	Computadora Personal: DELL 9010	6.790.000	5.630.000	5.600.000	**6.006.665**
	Computadora Personal: DELL 790	6.790.000	5.630.000	5.600.000	**6.006.665**
	Computadora Personal: HP Elite Desk 705 G4 SFF	7.825.000	5.630.000	5.740.000	**6.398.332**
	Computadora Personal: HP PRO Desk	7.825.000	5.630.000	5.705.000	**6.386.665**
	Computadora Personal: CLONE	6.790.000	5.630.000	5.560.000	**5.993.333**
	Computadora Personal: IMac	7.250.000	6.594.000	6.335.000	**6.726.332**
	Notebook: HP ZBOOK 15 G3	2.320.000	2.195.000	2.080.000	**2.198.334**
	Servidor: DELL EMC POWER EDGE R430	10.695.000	11.365.000	9.195.000	**10.418.334**
	MONTO TOTAL LOTE 1				**62.737.990.-**

Que, el Precio Referencial del llamado corresponde al Precio total remitido por tres Empresas del rubro de Informático. Esto (dividido tres números de ofertas) el cual arroja el monto promedio de Gs. **62.737.990**.- (guaraníes: sesenta y dos millones setecientos treinta y siete mil novecientos noventa), que está demostrado en las planillas adjuntas con los precios de cada ítem y sub ítem.

Luego se procede para el Lote 2: **Servicio de mantenimiento y reparación de Impresora HP:**

LOTE	IMPRESORAS HP (HEWLETT-PACKARD)	PRECIO UNITARIO			PR PRECIO REFERENCIAL PROMEDIO /3
		PE 1	PE 2	PE 3	
		Precio A TECNEG S.R.L.	Precio B NR INFORMATICA	Precio C MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L.	
2	Impresora: HP DESKJET All In One PSC 1410 / HP Deskjet 2050 / HP Deskjet 3535 / HP Deskjet Ink Advantage 1015 / HP Deskjet Ink Advantage 1515 / HP K8600	1.680.000	1.550.000	1.355.000	**1.528.333**
	Impresora: HP LaserJet P2055 dn	3.850.000	2.840.000	2.575.000	**3.088.333**
	MONTO TOTAL LOTE 2				**4.616.666**

SINDICATURA GENERAL DE QUIEBRAS • UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES •

C.P. Francisco Fabio Riveros A.
Director de UOC
SINDICATURA GENERAL DE QUIEBRAS

Que, el Precio Referencial del llamado corresponde al Precio total remitido por tres Empresas del rubro Informático. Esto (dividido tres, número de ofertas) el cual arroja el monto promedio de Gs. **4.616.666**.- (guaraníes: cuatro millones seiscientos diez y seis mil seiscientos sesenta y seis), que está demostrado en las planillas adjuntas con los precios de cada ítem y sub ítem.

Luego se procede para el Lote 3**: Servicio de mantenimiento y reparación Impresora KYOCERA:**

LOTE	IMPRESORAS KYOCERA	PRECIO UNITARIO			PR PRECIO REFERENCIAL PROMEDIO /3
		PE 1	PE 2	PE 3	
		Precio A PRINTEC S.A.	Precio B OPTIMUS S.R.L.	Precio C MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L.	
3	Impresora: Kyocera FS-4200 DN	13.947.800	18.741.739	7.895.000	**13.528.181**
	Impresora: Kyocera P5026cdw	13.182.420	15.818.904	10.635.000	**13.212.110**
	Impresora: Kyocera Ecosys P6035 cdn	16.562.020	19.874.424	13.025.000	**16.487.147**
	MONTO TOTAL LOTE 3				**43.227.438**

Que, el Precio Referencial del llamado corresponde al Precio total remitido por tres Empresas del rubro Informático. Esto (dividido tres, número de ofertas) el cual arroja el monto promedio de Gs. **43.227.438**.- (guaraníes: cuarenta y tres millones doscientos veinti siete mil cuatrocientos treinta y ocho), que está demostrado en las planillas adjuntas con los precios de cada ítem y sub ítem.

Luego se procede para el Lote 4**: Servicio de mantenimiento y reparación Impresora RICOH:**

LOTE	IMPRESORAS RICOH	PRECIO UNITARIO			PR PRECIO REFERENCIAL PROMEDIO /3
		PE 1	PE 2	PE 3	
		Precio A PRINTEC S.A.	Precio B OPTIMUS S.R.L.	Precio C MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L.	
4	Impresora: Ricoh MP 501 SPF	25.967.500	31.161.000	11.840.000	**22.989.499**
	MONTO TOTAL DEL LOTE 4				**22.989.499.-**

Que, el Precio Referencial del llamado corresponde al Precio total remitido por tres Empresas del rubro Informático. Esto (dividido tres, número de ofertas) el cual arroja el monto promedio de Gs. **22.989.499**.- (guaraníes: veintidós millones novecientos ochenta y nueve mil cuatrocientos noventa y nueve), que está demostrado en las planillas adjuntas con los precios de cada ítem y sub ítem.

SINDICATURA GENERAL DE QUIEBRAS • UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES •

C.P. Francisco Fabio Riveros R.
Director de UOC
SINDICATURA GENERAL DE QUIEBRAS

Luego se procede para el Lote 5: **Servicio de mantenimiento y reparación UPS**:

LOTE	UPS	PRECIO UNITARIO			PR PRECIO REFERENCIAL PROMEDIO /3
		PE 1	PE 2	PE 3	
		Precio A TECNEG S.R.L.	Precio B NR INFORMATICA	Precio C MASTER SOFT PARAGUAY S.R.L.	
5	UPS: Kehua Tech – 1.000 VA	1.050.000	715.000	685.000	**816.666**
	UPS: Kehua Tech – 1.500 VA	1.050.000	715.000	685.000	**816.666**
	UPS: Kehua Tech – UPS1.000 LCD	1.050.000	715.000	685.000	**816.666**
	UPS: Kehua Tech – 3.000 VA	1.050.000	715.000	685.000	**816.666**
	UPS: Emerson Lieber PSA 1000	1.050.000	715.000	685.000	**816.666**
	UPS: APC RS800	1.050.000	715.000	685.000	**816.666**
	UPS: ARES 600 VA	1.050.000	715.000	685.000	**816.666**
	MONTO TOTAL LOTE 5				**5.716.662**.-

Que, el Precio Referencial del llamado corresponde al Precio total remitido por tres Empresas del rubro Informático. Esto (dividido tres, número de ofertas) el cual arroja el monto promedio de Gs. **5.716.662**.- (guaraníes: cinco millones setecientos diez y seis mil seiscientos setenta y dos), que está demostrado en las planillas adjuntas con los precios de cada ítem y sub ítem.

Luego se procede para el Lote 6: **Servicio de mantenimiento y reparación Redes:**

LOTE	RED UTP CATEGORIA 6, FIBRA OPTICA	PRECIO UNITARIO			PR PRECIO REFERENCIAL PROMEDIO /3
		PE 1	PE 2	PE 3	
		Precio A TECNEG S.R.L.	Precio B VGO INGENIERIA	Precio C PROVETEC	
6	MANTENIMIENTO DE REDES	2.134.000	1.666.500	1.810.000	**1.870.168**
	MANTENIMIENTO DE FIBRA ÓPTICA	4.747.000	3.989.500	4.418.000	**4.384.833**
	MONTO TOTAL LOTE 6				**6.255.001**.-

Que, el Precio Referencial del llamado corresponde al Precio total remitido por tres Empresas del rubro Informático. Esto (dividido tres, número de ofertas) el cual arroja el monto promedio de Gs **6.255.001**.- (guaraníes: seis millones doscientos cincuenta y cinco mil uno), que está demostrado en las planillas adjuntas con los precios de cada ítem y sub ítem.

SINDICATURA GENERAL DE QUIEBRAS · UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

C.P. Francisco Fabio Riveros A.
Director de UOC
SINDICATURA GENERAL DE QUIEBRAS

OBSERVACION: Cabe mencionar que estos precios puestos en el presente llamado son referenciales, es decir sirven al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien o servicio), sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinarán los precios, en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no así la convocante. También es necesario mencionar que los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.

CONCLUSIÓN

Por tanto, en base a lo expuesto, la Unidad Operativa de Contrataciones de la Sindicatura General de Quiebras, considera que se encuentra justificado a precio de mercado, la estimación de Precio de Referencia efectuada, basado en la Guía de Elaboración según Resolución, adjuntos antecedentes de los precios obtenidos por esta convocante.

Es mi Dictamen.

SINDICATURA GENERAL DE QUIEBRAS
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

C.P. FRANCISCO FABIO RIVEROS
DIRECTOR
Dirección de Contrataciones – S.G.Q.