DICTAMEN DE COMPLEMENTO DOC N° 373/22

VISTO: La NOTA DGTIC N° 339/2022 de la Dirección General de Tecnologías de la Información y Comunicación, de fecha 30/05/2022; por las cuales se solicitan la realización del llamado denominado **"ADQUISISCION DE CABLEADO ESTRUCTURADO CON PROVICION DE MATERIALES, EQUIPOS Y SERVICIOS CONEXOS PARA ESTABLECIMIENTOS DEL MSP Y BS – COOPERACION CHINA TAIWAN"**. Expediente SIMESE Nº 89.796/22. ----------

ANTECEDENTES:

1. NOTA DGTIC N° 339/2022 de la Dirección General de Tecnologías de la Información y Comunicación.
2. Análisis de Precio de la Sección Planificación del Departamento de Planificación y Presupuesto, de fecha 06 de diciembre del 2022.

MARCO LEGAL:

1. Ley N° 2.051/2003 "De Contrataciones Públicas".
2. Ley N° 6.672/2021 "Que Aprueba el Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2021.
3. DECRETO N° 4780/2021 "Por el Cual se Reglamenta la Ley N° 6.672/2021.
4. DECRETO N° 2.992/2019 "Por la Cual se Reglamenta la Ley N° 2.051/ "De Contrataciones Públicas".
5. RESOLUCION DNCP N° 1890/2020 "Por la Cual se Regula la Estimación de Precios y su Publicidad en los Procedimientos en el Marco de la Ley N° 2051/03.
6. Resolución S.G. N° 64/2022 del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPyBS) "Por la Cual se Aprueba los Lineamientos para la Elaboración del Programa Anual de Contrataciones (PAC) 2022, Gestión y la Programación de la Ejecución del Presupuesto Correspondiente al Ejercicio Fiscal 2022".----------

CONSIDERANDO: Que, el Análisis de Precio Referencial, correspondiente a la planificación para el llamado denominado **"ADQUISISCION DE CABLEADO ESTRUCTURADO CON PROVICION DE MATERIALES, EQUIPOS Y SERVICIOS CONEXOS PARA ESTABLECIMIENTOS DEL MSP Y BS – COOPERACION CHINA TAIWAN"**, fue realizado por la Sección Planificación del Departamento de Planificación y Presupuesto en fecha 06 de diciembre del 2022.----------

C.P. Patricia González Burgos
Directora
Dirección Operativa de Contrataciones
MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

DICTAMEN DE COMPLEMENTO DOC N° 373/22

Fundamentación de los precios obtenidos:

Conforme se expone en el desarrollo de los parámetros mencionados para la obtención del precio referencial, se toman como parámetro presupuesto obtenido de empresa.

Para el ítem N° 1 al ítem N°10 se obtuvo tres presupuestos en el 1° parámetro y no se obtuvo precio para el 2° parámetro, para el primer parámetro se recepciono cotización de empresas, para el 2° parámetro no se tienen precio de ID de adjudicaciones anteriores con especificaciones técnicas similares, por tal motivo se toma el promedio del 1° parámetro para el análisis del precio referencial para estos ítems.

Teniendo en cuenta lo expresado en el punto de Excepcionalidad descripta en el Anexo de la Resolución DNCP N°1890/20 (SIC) "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", por tal motivo, se hace mención a lo expreso en la fundamentación de precios.

CONCLUSION: En base a la verificación documental la Dirección Operativa de Contrataciones del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, en estricto cumplimento a lo dispuesto en la Ley 2051/03 "De Contrataciones Publicas", emite este Dictamen sobre la Metodología utilizada para la obtención de los precios referenciales conforme al Art. 2 de la Resolución DNCP 1890/20, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia y el Criterio de Razonabilidad.----------

Se emite el presente dictamen a los seis días del mes de diciembre del año 2022.

Departamento de Planificación y Presupuesto
Dirección Operativa de Contrataciones
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

C.P. Patricia González, Directora.
Dirección Operativa de Contrataciones
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Asunción 06 de Diciembre de 2.022

ANÁLISIS DE PRECIO REFERENCIAL DE COMPLEMENTO

Conforme a la Resolución DNCP N ° 1890/2020 de fecha 13/05/2020, se procede a elaborar la estimación de precio referencial a ser aplicado en el llamado denominado " **ADQUISISCION DE CABLEADO ESTRUCTURADO CON PROVICION DE MATERIALES, EQUIPOS Y SERVICIOS CONEXOS PARA ESTABLECIMIENTOS DEL MSP Y BS - COOPERACION CHINA TAIWAN"**

RESUMEN DEL ANALISIS DEL PRECIO REFERENCIAL

		1° PARAMETRO			
Ítem	Descripción	SANRI	ITCS	COMTEL	Precio Referencial
1	Rack 12U	3.000.000	2.740.000	2.870.000	2.870.000
2	UPS 1KVA Online Rackeable	4.900.000	4.631.000	4.850.000	4.793.667
3	Switch de Acceso PoE	16.662.000	15.682.000	16.425.000	16.256.333
4	Access Point	4.054.000	3.867.000	4.050.000	3.990.333
5	Cableado Estructurado	1.650.000	1.535.000	1.610.000	1.598.333
6	Troncales de Fibra Óptica	2.667.000	2.362.000	2.480.000	2.503.000
7	Cableado Eléctrico	1.650.000	1.502.000	1.580.000	1.577.333
8	Servicio de Instalación de Cableado Estructurado	5.300.000	4.872.000	5.101.600	5.091.200
9	Servicio de Instalación de Troncales de Fibra óptica	21.203.000	19.009.000	19.905.000	20.039.000
10	Servicio de Instalación de Cableado Eléctrico	648.000	576.000	603.500	609.167

Fundamentación de los precios obtenidos:

Conforme se expone en el desarrollo de los parámetros mencionados para la obtención del precio referencial, se toman como parámetro presupuesto obtenido de empresa.

Para el ítem N° 1 al ítem N°10 se obtuvo tres presupuestos en el 1° parámetro y no se obtuvo precio para el 2° parámetro, para el primer parámetro se recepciono cotización de empresas, para el 2° parámetro no se tienen precio de ID de adjudicaciones anteriorescon especificaciones técnicas similares, por tal motivo se toma el promedio del 1° parámetro para el análisis del precio referencial para estos ítems.

Teniendo en cuenta lo expresado en el punto de Excepcionalidad descripta en el Anexo de la Resolución DNCP N°1890/20 (SIC) "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", por tal motivo, se hace mención a lo expreso en la fundamentación de precios.

Luis Ulivi
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F
MSP y BS

Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones
Departamento de Planificación y Presupuesto, Nivel Central
Sección de Planificación

DESARROLLO

1° parámetro utilizado: Presupuestos de Empresa: se visualiza en el Exp.N° 89.796/2022 Cotizaciones correspondientes a las empresas SAMRI, ITCS, COMTEL, que se utilizan para el análisis del precio referencial, se adjunta captura de pantalla del presupuesto:

SANRI S.A.

Asunción, 12 de mayo de 2022

PROPUESTA ECONÓMICA N° 53/22

Sres. Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

De nuestra mejor consideración,
Nos es grato dirigirnos a Ud. para presentarle la siguiente propuesta comercial de: Equipos de cómputo para el Instituto de Previsión Social

En nuestro carácter de Partner y Proveedor Autorizado de Hikvision en Paraguay, habiendo analizado los requerimientos brindados por su empresa, proponemos la siguiente solución:

COMPONENTES DEL PROYECTO

Item	Descripción	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	Rack 12U	165	₲ 3.000.000 ₲	495.000.000
2	UPS 1KVA Online Rackeable	166	₲ 4.900.000 ₲	813.400.000
3	Switch de Acceso PoE	23	₲ 16.662.000 ₲	383.226.000
4	Access Point	180	₲ 4.054.000 ₲	729.720.000
5	Cableado Estructurado	1.400	₲ 1.650.000 ₲	2.310.000.000
6	Troncales de Fibra Óptica	36	₲ 2.667.000 ₲	96.012.000
7	Cableado Eléctrico	1.220	₲ 1.650.000 ₲	2.013.000.000
8	Servicio de Instalación de Cableado Estructurado	1.400	₲ 5.300.000 ₲	7.420.000.000
9	Servicio de Instalación de Troncales de FO	36	₲ 21.203.000 ₲	763.308.000
10	Servicio de Instalación de Cableado Eléctrico	1.220	₲ 648.000 ₲	790.560.000
	TOTAL			₲ **15.814.226.000**

TERMINOS Y CONDICIONES COMERCIALES

CONDICIONES GENERALES

- ✓ Precios expresados en Guaraníes
- ✓ El presupuesto incluye el 10% del Impuesto al Valor Agregado IVA
- ✓ Plazo de entrega: 120 días
- ✓ Forma de Pago: Crédito
- ✓ Validez de la oferta: 15 días**

✓ Condición de venta mediante la confirmación por orden de compra del cliente o mediante la firma del presente documento en el apartado CONFORMIDAD por una persona autorizada.
*El plazo de entrega será definido con el cliente durante el desarrollo del proyecto y de acuerdo a los tiempos de importación de fábrica.
**El cliente deberá solicitar a SANRI S.A. una validación o actualización del presupuesto una vez vencido el plazo de validez de la oferta. En caso que el cliente no lo solicite a tiempo, SANRI S.A. también enviará un presupuesto actualizado.

CONFORMIDAD

En conformidad a la presente propuesta técnica y económica, así como los términos y condiciones, considerando que lo presupuestado cumple y satisface con los requerimientos técnicos de su empresa, sírvase a firmar y completar los datos requeridos de aprobación:

Firma y Aclaracion: _____

Fecha y Cargo _____

Sello:

Luis Olivi
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F
MSP y BS

DIRECCION:
Eduardo López Moreira S1S5 c/ Charles de Gaulle Asunción Paraguay
(+59521) 728 8858
info@sanri.com.py

1/1

ITCS
INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING & SUPPORT

viernes, 13 de mayo de 2022

Señores
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social (MSPyBS)
Presente

Ref: MSPBS-CABLEADO-PWR-815-22-R0

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

Descripción	Cant.	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs.
Rack con accesorios 12U Pivotante	165	2.740.000	57.540.000
UPS 1KVA on line Rack/Torre LCD, FP0.9, con USB, slot SNMP	166	4.631.000	101.882.000
Switch de Acceso PoE	23	15.682.000	154.330.000
Access Point	180	3.867.000	696.060.000
Cableado Estructurado Incluye: • Cable de red UTP CAT 6 LSZH • Patchcord UTP de 3m • Materiales según EETT para la instalación	1.400	1.535.000	2.149.000.000
Troncales de Fibra Óptica Incluye: • Fibra Óptica de 2 pelos • Materiales para Fusiones de Fibra • DIO's de 19 pulgadas • Materiales según EETT para la instalación	36	2.362.000	85.032.000
Cableado Eléctrico Incluye • Cable Multifilar 2x4,00mm² • Caja con Placa de 1 o 2 Puntos • Materiales según EETT para la instalación	1.220	1.502.000	1.832.440.000
Servicio de Instalación de Cableado Estructurado Incluye: • Traslado de Personal y Materiales • Instalación de punto de Red • Certificación y Etiquetado • Viático proporcional	1.400	4.872.000	6.820.800.000
Servicio de Instalación de Troncales de Fibra óptica Incluye: • Traslado de Personal y Materiales • Instalación y Fusiones de Fibra óptica • Certificación y Etiquetado • Viático proporcional	36	19.009.000	684.324.000

Marcelino Noutz 861 c/ Sgto. Gauto (BLOQUE A) B° Jara - Asunción
Teléfono: 021 200-637/8 – email: ventas@itcs.com.py – http://www.itcs.com.py

Luis Ujivi
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F
MSP y BS

ITCS
INFORMATION TECHNOLOGY
CONSULTING & SUPPORT

Servicio de Instalación de Cableado Eléctrico Incluye: • Traslado de Personal y Materiales • Instalación de Cableado Eléctrico • Viático proporcional	1.220	576.000	702.720.000
		PRECIO TOTAL Gs. (IVA Incluido)	**14.551.908.000**

Condiciones Generales:
Validez de la oferta: 15 días
Plazo de entrega: a confirmar
Forma de pago: a confirmar
Observaciones
La cotización no incluye servicios ni productos que no se encuentren específicamente detallados.
Los precios son IVA incluido.

Sin otro particular y esperando sea de su agrado me despido muy atentamente,

Patrick Wiens
Licitaciones
ITCS S.A.

Luis Ulivi
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F
MSP y BS

comtel

Asunción, 12 de mayo de 2022

SEÑOR
CARLOS ARIAS NOGUER
DGTIC – MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL (MSPYBS)

PRESENTE

REF.: SOLICITUD DE PRESUPUESTO "CABLEADO ESTRUCTURADO CON PROVISIÓN DE MATERIALES, EQUIPOS Y SERVICIOS CONEXOS PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL MSPyBS - COOPERACION CHINA – TAIWAN"

Nos dirigimos a usted a los efectos de remitir la cotización solicitada que se detalla a continuación:

Ítem	Descripción	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	Rack 12U	165	2.870.000	473.550.000
2	UPS 1KVA Online Rackeable	166	4.850.000	805.100.000
3	Switch de Acceso PoE	23	16.425.000	377.775.000
4	Access Point	180	4.050.000	729.000.000
5	Cableado Estructurado	1.400	1.610.000	2.254.000.000
6	Troncales de Fibra Óptica	36	2.480.000	89.280.000
7	Cableado Eléctrico	1.220	1.580.000	1.927.600.000
8	Servicio de Instalación de Cableado Estructurado	1.400	5.101.600	7.142.240.000
9	Servicio de Instalación de Troncales de FO	36	19.905.000	716.580.000
10	Servicio de Instalación de Cableado Eléctrico	1.220	603.500	736.270.000
			TOTAL, IVA Incluido	15.251.395.000

Sin otro particular, me despido muy atentamente,

Luis Ulivi
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F
MSP y BS

2° parámetro utilizado: histórico de adjudicación (Fuente www.dncp.gov.py)
Para este paramero no se visualiza precios de adjudicaciones anteriores en el SICP (Sistema de Informaciones de Contrataciones Públicas), con especificaciones técnicas similares a lo solicitado por tal motivo no se tienen precios en este parámetro.

Observación: Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir sirven al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien), sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio 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.

Luis Ulivi
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F
MSP y BS

Dpto. de Planificación y Presupuesto
Sección Planificación