DICTAMEN DOC N° 277/21

VISTO: La NOTA INS N° 934/2021 del Instituto Nacional de Salud, de fecha 23/09/2021, por la cual por la cual solicitan la realización del llamado denominado **"REPARACIONES MAYORES EQUIPOS-SERVIDOR DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD"**. Expediente SIMESE N° 185.608/2021. ----------

ANTECEDENTES:

1. NOTA INS N° 934/2021 del Instituto Nacional de Salud.----------
2. Análisis de Precio de la Sección Planificación del Departamento de Planificación y Presupuesto, de fecha 20 de Octubre del 2021.----------

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° 89/2021 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) 2021, Gestión y la Programación de la Ejecución del Presupuesto Correspondiente al Ejercicio Fiscal 2021".----------

CONSIDERANDO: Que, el Análisis de Precio Referencial, correspondiente a la planificación para el llamado denominado **"REPARACIONES MAYORES EQUIPOS-SERVIDOR DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD"**, *fue realizado por la* Sección Planificación del Departamento de Planificación y Presupuesto en fecha 20 de Octubre del 2021.----------

DICTAMEN DOC N° 277/21

FUNDAMENTACIÓN DE LOS PRECIOS OBTENIDOS:

Conforme se expone en el desarrollo de los métodos mencionados, el precio referencial se obtiene seleccionando el precio más bajo de un parámetro, a continuación, detallamos cuanto sigue:

1) Para el Ítem N° 1 se obtienen tres cotizaciones en el primer parámetro, y se selecciona el precio más bajo para la obtención del precio referencial.

2) **Para el primer parámetro**: se tuvo en cuenta los datos del expediente SIMESE: 185.608/21 remitido por el Instituto Nacional de Salud, el cual consta de tres cotizaciones correspondientes a las firmas ITCS, EASY TECH y ARIVOIR.

3) Debido a la particularidad de las especificaciones técnicas no se pudieron encontrar precios adjudicados que coincidan con lo solicitado, en el historial de precios adjudicados del portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas https://www.contrataciones.gov.py/.

Lo expresado precedentemente, se expone para la fundamentación descripta en la Resolución DNCP N°1890/20.

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 veinte días del mes de octubre del año 2021.

Lic. Jorge [illegible] - Jefe Sec. Planificación
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F
MSP y BS

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

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

Formulario N° 4 – RES. S.G. 89/21

ANALISIS DE PRECIO REFERENCIAL.

Asunción, 20 de Octubre de 2021.

"REPARACIONES MAYORES EQUIPOS-SERVIDOR DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD"

EXP N° 185.608/21

Conforme a la Resolución DNCP Nº 1890/2020 de fecha 07/05/2020, se procede a elaborar el análisis de precio referencial a ser aplicado para la **"REPARACIONES MAYORES EQUIPOS-SERVIDOR DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD"**, de acuerdo a los siguientes puntos:

ANTECEDENTES.

Conforme al expediente de requerimiento y la normativa vigente, se verifican los datos obtenidos de los siguientes métodos utilizados para la obtención de datos:

- Cotizaciones - MÉTODO 1 (Punto 4 del Anexo – Resol. DNCP 1890/20).
- Historial de Precios adjudicados del SICP – MÉTODO 1 (Punto 3 del Anexo – Resol. DNCP 1890/20).

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

RESUMEN DEL ANALISIS DE PRECIOS REFERENCIALES.

Conforme a los datos obtenidos se procede a realizar el análisis del Precio, quedando **el resultado del Precio Referencial** de la siguiente manera:

ÍTEM	Nombre Genérico	Especificaciones Tecnicas	Unidad de Medida	1º PARAMETRO			PRECIO REFERENCIAL (MAS BAJO)
				ITCS	EASY TECH	ARIVOIR	
1	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SERVIDOR	MEMORIA RAM 8 GB (DDR3-1333)	Unidad	762.000	720.000	791.000	720.000
2	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SERVIDOR	SSD 400GB SAS SFF 2,5	Unidad	2.778.000	2.626.000	2.886.000	2.626.000
3	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SERVIDOR	CONTROLADOR SMART ARRAY P410/AG	Unidad	1.380.000	1.304.000	1.434.000	1.304.000
4	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SERVIDOR	SERVICIO DE INSTALACION FISICA DE LOS COMPONENTES AL SERVIDOR	Unidad	996.000	777.000	1.032.000	777.000

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

FUNDAMENTACIÓN DE LOS PRECIOS OBTENIDOS:

Conforme se expone en el desarrollo de los métodos mencionados, el precio referencial se obtiene seleccionando el precio más bajo de un parámetro, a continuación, detallamos cuanto sigue:

1) Para el Ítem N° 1 se obtienen tres cotizaciones en el primer parámetro, y se selecciona el precio más bajo para la obtención del precio referencial.

2) **Para el primer parámetro**: se tuvo en cuenta los datos del expediente SIMESE: 185.608/21 remitido por el Instituto Nacional de Salud, el cual consta de tres cotizaciones correspondientes a las firmas ITCS, EASY TECH y ARIVOIR.

3) Debido a la particularidad de las especificaciones técnicas no se pudieron encontrar precios adjudicados que coincidan con lo solicitado, en el historial de precios adjudicados del portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas https://www.contrataciones.gov.py/.

Lo expresado precedentemente, se expone para la fundamentación descripta en la Resolución DNCP N°1890/20.

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

DESARROLLO DEL ANALISIS:

- **Cotización: 1° método utilizado:**

ÍTEM	Nombre Genérico	Especificaciones Tecnicas	Unidad de Medida	1º PARAMETRO		
				ITCS	EASY TECH	ARIVOIR
1	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SERVIDOR	MEMORIA RAM 8 GB (DDR3-1333)	Unidad	762.000	720.000	791.000
2	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SERVIDOR	SSD 400GB SAS SFF 2,5	Unidad	2.778.000	2.626.000	2.886.000
3	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SERVIDOR	CONTROLADOR SMART ARRAY P410/AG	Unidad	1.380.000	1.304.000	1.434.000
4	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SERVIDOR	SERVICIO DE INSTALACION FISICA DE LOS COMPONENTES AL SERVIDOR	Unidad	996.000	777.000	1.032.000

Obs: Tener en cuenta lo mencionado en el punto 2 de la fundamentación de precios obtenidos; se anexan capturas de pantalla e impresos en el anexo.

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

Asunción, 19 de julio de 2021

Señores
Instituto Nacional de Salud
Presente

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

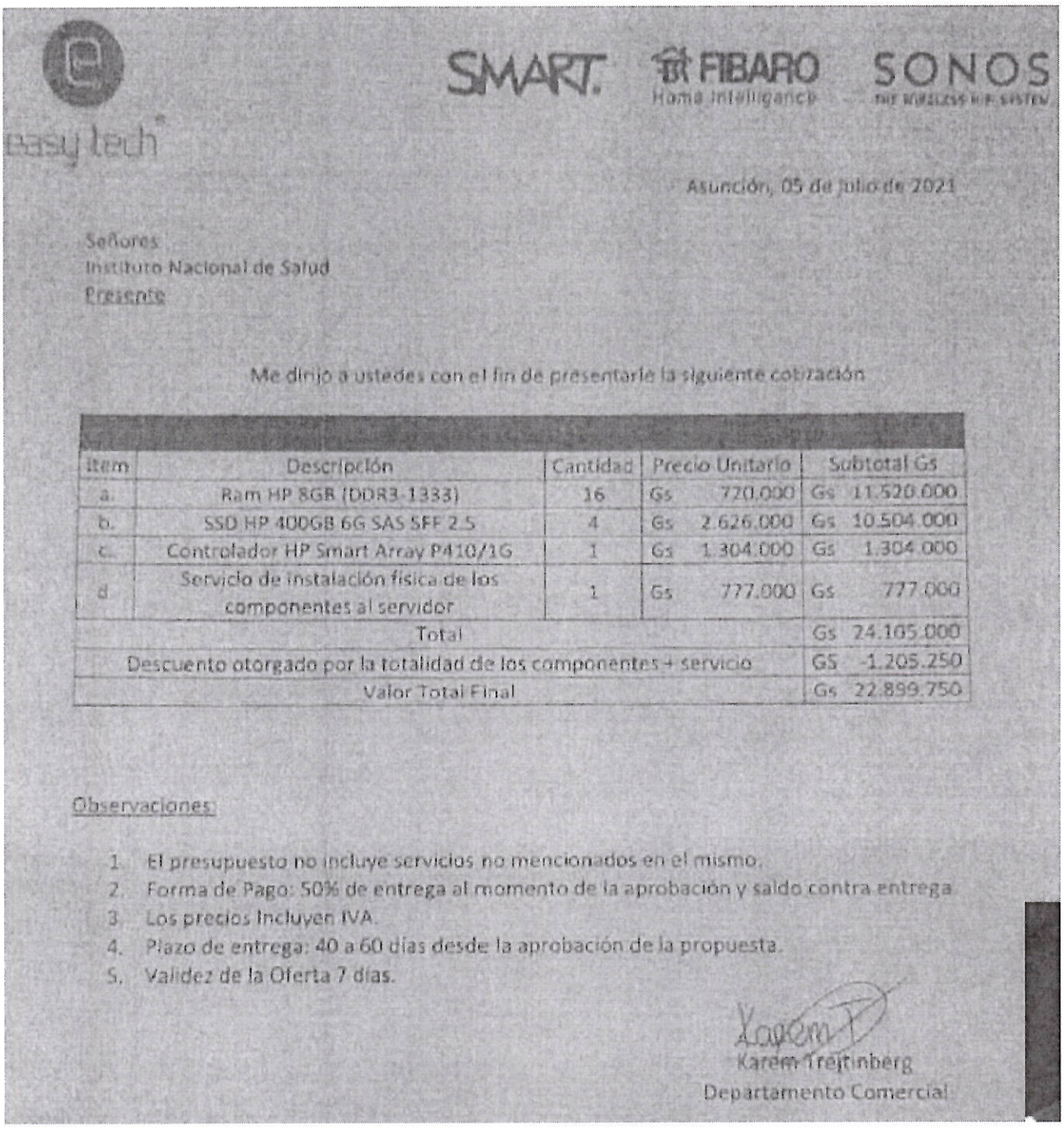
Descripción	Cant.	Costo Unit. IVA incluido	Total IVA incluido
Ram HP 8GB (DDR3-1333)	16	791.000	12.656.000
SSD HP 400GB 6G SAS SFF 2.5	04	2.886.000	11.544.000
Controlador HP Smart Array P410/1G	01	1.434.000	1.434.000
Servicio de instalación física de los componentes al servidor	01	1.032.000	1.032.000
			Gs. 26.666.000

Condiciones Generales:
Validez de la oferta: 15 días. -
Plazo de Entrega: 30 días a partir de la Orden de Compra. -
Forma de pago: Contado. -

Nelson Cabrera Portillo
Director Administrativo
Instituto Nacional de Salud

Juan Andrés Rivoir Espínola
Gerente General
Arivoir S.A.

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



easy tech

SMART. FIBARO Home Intelligence SONOS

Asunción, 05 de julio de 2021

Señores
Instituto Nacional de Salud
Presente

Me dirijo a ustedes con el fin de presentarle la siguiente cotización

Item	Descripción	Cantidad	Precio Unitario	Subtotal Gs
a.	Ram HP 8GB (DDR3-1333)	16	Gs 720.000	Gs 11.520.000
b.	SSD HP 400GB 6G SAS SFF 2.5	4	Gs 2.626.000	Gs 10.504.000
c.	Controlador HP Smart Array P410/1G	1	Gs 1.304.000	Gs 1.304.000
d	Servicio de instalación física de los componentes al servidor	1	Gs 777.000	Gs 777.000
Total				Gs 24.105.000
Descuento otorgado por la totalidad de los componentes + servicio				GS -1.205.250
Valor Total Final				Gs 22.899.750

Observaciones:

1. El presupuesto no incluye servicios no mencionados en el mismo.
2. Forma de Pago: 50% de entrega al momento de la aprobación y saldo contra entrega
3. Los precios incluyen IVA.
4. Plazo de entrega: 40 a 60 días desde la aprobación de la propuesta.
5. Validez de la Oferta 7 días.

Karem Trejtinberg
Departamento Comercial

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

iTCS
INFORMATION TECHNOLOGY
CONSULTING & SUPPORT

Señores
Instituto Nacional de Salud
Presente

Asunción, 19 de julio de 2021

Referencia: INS-COMPONENTES-SERVER-CEH-000-21-R0

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

Descripción	Cant.	Costo Unit. Gs.	Total Gs.
Ram HP 8GB (DDR3-1333)	16	762.000	12.192.000
SSD HP 400GB 6G SAS SFF 2.5	04	2.778.000	11.112.000
Controlador HP Smart Array P410/1G	01	1.380.000	1.380.000
Servicio de instalación física de los componentes al servidor	01	996.000	996.000
TOTAL IVA INCLUIDO			Gs. 25.680.000

Condiciones Generales:
Validez de la oferta 15 días.-
Plazo de Entrega 60 días a partir de la Orden de Compra. -
Forma de pago Contado
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.

Edison Cabrera Portillo
Director Administrativo
Instituto Nacional de Salud

César Acosta
Director
ITCS S.A.

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

- **Historial De Precios Adjudicados**:

Obs: Tener en cuenta lo mencionado en el punto 3 de la fundamentación de precios obtenidos; se anexan capturas de pantalla e impresos en el anexo.

Resultados de la Búsqueda — ORDENAR RESULTADOS

Código de Catálogo	Nombre	ID de Licitación	Convocante	Proveedor	Atributos	Cantidad Adjudicada	Precio Unitario
81111812-015	Mantenimiento y reparacion de servidor	392675	Congreso Nacional (C.N.)	JORGE RAMON VILLALBA GONZALEZ	• Unidad de Medida : Unidad • Presentacion : UNIDAD • Relación de Medida : • Marca:		₲ 219.128
81111812-015	Mantenimiento y reparacion de servidor	392675	Congreso Nacional (C.N.)	JORGE RAMON VILLALBA GONZALEZ	• Unidad de Medida : Unidad • Presentacion : UNIDAD • Relación de Medida : • Marca:		₲ 8.163.136
81111812-015	Mantenimiento y reparacion de servidor	392675	Congreso Nacional (C.N.)	JORGE RAMON VILLALBA GONZALEZ	• Unidad de Medida : Unidad • Presentacion : UNIDAD • Relación de Medida : • Marca:		₲ 8.163.136
81111812-015	Mantenimiento y reparacion de servidor	392846	Subsecretaria de Estado de Tributación (SET) / Ministerio de Hacienda	DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO	• Unidad de Medida : Unidad • Presentacion : EVENTO • Relación de Medida : • Marca:		₲ 5.470.000
81111812-015	Mantenimiento y reparacion de servidor	392846	Subsecretaria de Estado de Tributación (SET) / Ministerio de Hacienda	DATA SYSTEMS SA EMISORA DE CAPITAL ABIERTO	• Unidad de Medida : Unidad • Presentacion : EVENTO • Relación de Medida : • Marca:		₲ 11.688.600

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

<u>Observación:</u> Los precios puestos en los llamados son <u>referenciales</u>, 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