DICTAMEN DOC N° 184/23

VISTO: La Nota DGGIES N° 3.117/2023 correspondiente a la Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos, por la cual solicitan la inclusión del llamado "***MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISION DE REPUESTOS A DEMANDA PARA VENTILADOR PULMONAR DE LA MARCA COVIDIEN / PURITAN BENNETT 560"***. Expediente SIMESE N.° 66.414/2023.

ANTECEDENTES:

1. Nota DGGIES N° 3.117/2023 correspondiente a la Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos
2. Análisis de Precio de la Sección Planificación del Departamento de Planificación y Presupuesto, de fecha 01de diciembre del 2023

MARCO LEGAL

1. Ley N° 2.051/2003 "De Contrataciones Públicas"
2. Ley N° 8.759/2023 "Que Aprueba el Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2023
3. DECRETO N° 2.992/2019 "Por la Cual se Reglamenta la Ley N° 2.051/ "De Contrataciones Públicas"
4. DECRETO N° 8.759 "Por el Cual se Reglamenta la Ley N° 7.050/2023"
5. Resolución S.G. N° 34/2023 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) 2023, Gestión y la Programación de la Ejecución del Presupuesto Correspondiente al Ejercicio Fiscal 2023".

CONSIDERANDO: Que, el Análisis de Precio de Complemento, correspondiente a la planificación para el llamado denominado "***MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISION DE REPUESTOS A DEMANDA PARA VENTILADOR PULMONAR DE LA MARCA COVIDIEN / PURITAN BENNETT 560"***, *fue realizado por la* Sección Planificación del Departamento de Planificación y Presupuesto en fecha 01 de diciembre del 2023.--

Que, para la obtención del precio referencial y atendiendo los Principios de "Economía y Eficiencia" y al Criterio de Razonabilidad, la misma se obtuvo según detalle:

FUNDAMENTACIÓN DE LOS PRECIOS OBTENIDOS:

Conforme se expone en el desarrollo de los métodos mencionados, el precio referencial se obtiene utilizando el precio ÚNICO obtenido en el primer parámetro, a continuación, detallamos cuanto sigue:

1) Para el Ítem N° 1 al Ítem N° 55 se obtiene una cotización en el primer parámetro, y no se obtuvo precio adjudicado para el segundo parámetro, se utiliza el precio único del primer parámetro para precio referencial.

2) **Para el primer parámetro**: Para este parámetro se solicitaron cotizaciones a las siguientes empresas; Marcar SRL, Albatros SACI, DYSA, Jack Fack, Solumedic al término del plazo establecido para la recepción, no se obtuvo ninguna respuesta, por tal motivo se utiliza presupuestos de empresa visualizado en el Exp. N° 66.414/23, correspondiente a la firma **IMESE S.A.**

3) **Para el Segundo parámetro:** Para este parámetro no se visualizan precios de ID de adjudicaciones anteriores con especificaciones técnicas similares a lo solicitado por la dependencia, en el portal de la DNCP.

Lo expresado precedentemente, se expone para la fundamentación basada en el punto de Excepcionalidad descripta en el Anexo de la Resolución DNCP N°1890/20,que textualmente dice : 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.

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

DICTAMEN DOC N° 184/23

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 01 días del mes de diciembre del año 2023

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

Lic. Maria Laura Leticia Ojeda, *Directora*
Dirección Operativa de Contrataciones
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Ministerio de
SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay de la gente

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISION DE REPUESTOS A DEMANDA PARA VENTILADOR PULMONAR DE LA MARCA COVIDIEN / PURITAN BENNETT 560

CONTRATO ABIERTO POR MONTO - Vigencia de 24 meses

Objeto de Gasto 240:	**Monto mínimo = 1.500.000.000**	**Monto máximo = 3.000.000.000**
Monto total del llamado = 3.000.000.000		

SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISIÓN DE REPUESTOS A NECESIDAD PARA VENTILADOR

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de medida	Presentación	Precio Unitario (Guaranies)
1	73171602-001	Mantenimiento Preventivo Asunción - Central Incluye: (01-Filtro de entrada de aire - 01-Conector de entrada de Oxigeno - 01-Bloque de exhalación)	Unidad	EVENTO	3.200.000
2	73171602-001	Mantenimiento Preventivo Interior Incluye: (01-Filtro de entrada de aire - 01-Conector de entrada de Oxigeno - 01-Bloque de exhalación)	Unidad	EVENTO	4.200.000
3	73171602-001	Mantenimiento Correctivo sin Provisión de Repuestos Asunción - Central	Unidad	EVENTO	1.850.000
4	73171602-001	Mantenimiento Correctivo sin Provisión de Repuestos Interior del País	Unidad	EVENTO	2.650.000
5	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Carro para el Ventilador PB 560	Unidad	EVENTO	16.150.000
6	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Bolso de transporte	Unidad	EVENTO	3.200.000
7	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Filtro de entrada de aire (×6)	Unidad	EVENTO	7.150.000
8	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conector de entrada de oxígeno (×10)	Unidad	EVENTO	1.820.000

Walter Aquino
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F.
MSP y BS

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de medida	Presentación	Precio Unitario (Guaranies)
9	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conjunto de bloque de exhalación, paquete de 10)	Unidad	EVENTO	1.092.000
10	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Kit de medicion de FiO2	Unidad	EVENTO	6.850.000
11	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Sensor de FiO2	Unidad	EVENTO	5.500.000
12	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Cable de sensor de FiO2	Unidad	EVENTO	780.000
13	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Cable adaptador de coche de 12 V	Unidad	EVENTO	3.640.000
14	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Circuito paciente de doble rama desechable para adultos	Unidad	EVENTO	850.000
15	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Circuito paciente de doble rama desechable pediátrico	Unidad	EVENTO	850.000
16	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Válvula de exhalación de 2 vías para uso con circuito de doble rama	Unidad	EVENTO	550.000
17	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Cable de Alimentación	Unidad	EVENTO	380.000
18	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conjunto de carcasa superior	Unidad	EVENTO	4.350.000
19	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Conjunto de carcasa superior	Unidad	EVENTO	1.250.000
20	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Electroválvula de exhalación	Unidad	EVENTO	11.150.000
21	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Electroválvula de exhalación	Unidad	EVENTO	1.850.000
22	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conjunto de carcasa inferior	Unidad	EVENTO	5.500.000

Walter Aquino
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F.
MSP y BS

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de medida	Presentación	Precio Unitario (Guaranies)
23	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Conjunto de carcasa inferior	Unidad	EVENTO	1.250.000
24	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conjunto de conexión cónica inspiratoria	Unidad	EVENTO	8.350.000
25	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Conjunto de conexión cónica inspiratoria	Unidad	EVENTO	880.000
26	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Soporte cónico de exhalación	Unidad	EVENTO	660.000
27	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Soporte cónico de exhalación	Unidad	EVENTO	250.000
28	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Zumbador PCBA	Unidad	EVENTO	5.800.000
29	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Zumbador PCBA	Unidad	EVENTO	1.350.000
30	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: CPU PCBA (incluye LCD)	Unidad	EVENTO	40.000.000
31	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: CPU PCBA (incluye LCD)	Unidad	EVENTO	2.200.000
32	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conexión de batería PCBA	Unidad	EVENTO	2.100.000
33	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Conexión de batería PCBA	Unidad	EVENTO	550.000
34	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: ventilador con cable	Unidad	EVENTO	1.820.000
35	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: ventilador con cable	Unidad	EVENTO	350.000
36	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: PCBA de administración de energía	Unidad	EVENTO	27.265.000
37	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: PCBA de administración de energía	Unidad	EVENTO	2.100.000

Walter Aquino
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.C.C. - D.G.A.F.
MSP y BS

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de medida	Presentación	Precio Unitario (Guaranies)
38	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Batería de iones de litio, capacidad de Montaje de 4.8 Ah (con etiquetas) requiere software de administración de energia.	Unidad	EVENTO	17.500.000
39	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Batería de iones de litio, capacidad de Montaje de 4.8 Ah (con etiquetas) requiere software de administración de energia.	Unidad	EVENTO	600.000
40	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Montaje de la tapa de la batería	Unidad	EVENTO	13.550.000
41	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Montaje de la tapa de la batería	Unidad	EVENTO	550.000
42	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: PCBA de control de turbina	Unidad	EVENTO	13.076.000
43	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: PCBA de control de turbina	Unidad	EVENTO	1.800.000
44	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Arnés de fuente de alimentación/turbina	Unidad	EVENTO	1.025.000
45	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Arnés de fuente de alimentación/turbina	Unidad	EVENTO	350.000
46	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Arnés de CPU/fuente de alimentación	Unidad	EVENTO	1.150.000
47	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Arnés de CPU/fuente de alimentación	Unidad	EVENTO	350.000
48	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Arnés de CPU/turbina	Unidad	EVENTO	1.450.000
49	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Arnés de CPU/turbina	Unidad	EVENTO	350.000

Walter Aquino
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.C.O. D.G.A.F.
MSP Y BS

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de medida	Presentación	Precio Unitario (Guaranies)
50	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Electroválvula de 2 vías (O2)	Unidad	EVENTO	9.375.000
51	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Electroválvula de 2 vías (O2)	Unidad	EVENTO	1.250.000
52	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conector O2 hembra con válvula	Unidad	EVENTO	728.000
53	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Conector O2 hembra con válvula	Unidad	EVENTO	250.000
54	73171602-001	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Turbina	Unidad	EVENTO	41.000.000
55	80111613-9999	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Turbina	Unidad	EVENTO	2.850.000
				Total	286.941.000

Walter Aquino
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.C.G.A.F.
MSP y BS

ANALISIS DE PRECIO REFERENCIAL

Asunción, 01 de diciembre de 2023

"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISION DE REPUESTOS A DEMANDA PARA VENTILADOR PULMONAR DE LA MARCA COVIDIEN / PURITAN BENNETT 560-"

EXP N° 66.414/23

Conforme a la Resolución DNCP N.º 1890/2020 de fecha 07/05/2020, se procede a elaborar la estimación de precio referencial a ser aplicado en el llamado denominado **"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISION DE REPUESTOS A DEMANDA PARA VENTILADOR PULMONAR DE LA MARCA COVIDIEN / PURITAN BENNETT 560-"**

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).
- Precios adjudicados – METODO 2 (Punto 3 del Anexo – Resol. DNCP 1890/20).

Walter Aquino
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.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	Descripción del Bien	1° PARAMETRO IMESE S.A	2° PARAMETRO ID N°	PRECIO REFERENCIAL
1	Mantenimiento Preventivo Asunción - Central Incluye: (01-Filtro de entrada de aire - 01-Conector de entrada de Oxigeno - 01-Bloque de exhalación)	3.200.000	*	3200000
2	Mantenimiento Preventivo Interior Incluye: (01-Filtro de entrada de aire - 01-Conector de entrada de Oxigeno - 01-Bloque de exhalación)	4.200.000	*	4200000
3	Mantenimiento Correctivo sin Provisión de Repuestos Asunción - Central	1.850.000	*	1850000
4	Mantenimiento Correctivo sin Provisión de Repuestos Interior del País	2.650.000	*	2650000
5	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Carro para el Ventilador PB 560	16.150.000	*	16150000
6	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Bolso de transporte	3.200.000	*	3200000
[illegible]	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Filtro de entrada de aire (×6)	7.150.000	*	7150000
8	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conector de entrada de oxigeno (×10)	1.820.000	*	1820000
9	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conjunto de bloque de exhalación, paquete de 10)	1.092.000	*	1092000
10	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Kit de medicion de FiO2	6.850.000	*	6850000
11	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Sensor de FiO2	5.500.000	*	5500000
12	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Cable de sensor de FiO2	780.000	*	780000
13	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Cable adaptador de coche de 12 V	3.640.000	*	3640000
14	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Circuito paciente de doble rama desechable para adultos	850.000	*	850000
15	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Circuito paciente de doble rama desechable pediátrico	850.000	*	850000
16	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Válvula de exhalación de 2 vías para uso con circuito de doble rama	550.000	*	550000
17	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Cable de Alimentación	380.000	*	380000
18	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conjunto de carcasa superior	4.350.000	*	4350000
19	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Conjunto de carcasa superior	1.250.000	*	1250000
20	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Electroválvula de exhalación	11.150.000	*	11150000
21	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Electroválvula de exhalación	1.850.000	*	1850000
22	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conjunto de carcasa inferior	5.500.000	*	5500000
23	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Conjunto de carcasa inferior	1.250.000	*	1250000
24	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conjunto de conexión cónica inspiratoria	8.350.000	*	8350000
25	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Conjunto de conexión cónica inspiratoria	880.000	*	880000
[illegible]	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Soporte cónico de exhalación	660.000	*	660000
[illegible]	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Soporte cónico de exhalación	250.000	*	250000
28	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Zumbador PCBA	5.800.000	*	5800000
29	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Zumbador PCBA	1.350.000	*	1350000
30	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: CPU PCBA (incluye LCD)	40.000.000	*	40000000
31	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: CPU PCBA (incluye LCD)	2.200.000	*	2200000
32	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conexión de batería PCBA	2.100.000	*	2100000
33	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de:Conexión de batería PCBA	550.000	*	550000
34	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: ventilador con cable	1.820.000	*	1820000
35	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: ventilador con cable	350.000	*	350000
36	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: PCBA de administración de energía	27.265.000	*	27265000
37	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: PCBA de administración de energía	2.100.000	*	2100000
38	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Batería de iones de litio, capacidad de Montaje de 4.8 Ah (con etiquetas) requiere software de administración de energía.	17.500.000	*	17500000
39	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Batería de iones de litio, capacidad de Montaje de 4.8 Ah (con etiquetas) requiere software de administración de energía.	600.000	*	600000
40	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Montaje de la tapa de la batería	13.550.000	*	13550000
41	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Montaje de la tapa de la batería	550.000	*	550000
42	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: PCBA de control de turbina	13.076.000	*	13076000
43	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: PCBA de control de turbina	1.800.000	*	1800000
44	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Arnés de fuente de alimentación/turbina	1.025.000	*	1025000
45	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Arnés de fuente de alimentación/turbina	350.000	*	350000
46	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Arnés de CPU/fuente de alimentación	1.150.000	*	1150000
47	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Arnés de CPU/fuente de alimentación	350.000	*	350000
48	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Arnés de CPU/turbina	1.450.000	*	1450000

Walter Quiñonez
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. D.G.A.F.
MSP y BS

49	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Arnés de CPU/turbina	350.000	*	350000
50	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Electroválvula de 2 vías (O2)	9.375.000	*	9375000
51	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Electroválvula de 2 vías (O2)	1.250.000	*	1250000
52	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conector O2 hembra con válvula	728.000	*	728000
53	Mantenim ento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Conector O2 hembra con válvula	250.000	*	250000
54	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Turbina	41.000.000	*	41000000
55	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Turbina	2.850.000	*	2850000

FUNDAMENTACIÓN DE LOS PRECIOS OBTENIDOS:

Conforme se expone en el desarrollo de los métodos mencionados, el precio referencial se obtiene utilizando el precio ÚNICO obtenido en el primer parámetro, a continuación, detallamos cuanto sigue:

1) Para el Ítem N° 1 al Ítem N° 55 se obtiene una cotización en el primer parámetro, y no se obtuvo precio adjudicado para el segundo parámetro, se utiliza el precio único del primer parámetro para precio referencial.

2) **Para el primer parámetro**: Para este parámetro se solicitaron cotizaciones a las siguientes empresas; Marcar SRL, Albatros SACI, DYSA, Jack Fack, Solumedic al término del plazo establecido para la recepción, no se obtuvo ninguna respuesta, por tal motivo se utiliza presupuestos de empresa visualizado en el Exp. N° 66.414/23, correspondiente a la firma **IMESE S.A**.

3) **Para el Segundo parámetro:** Para este parámetro no se visualizan precios de ID de adjudicaciones anteriores con especificaciones técnicas similares a lo solicitado por la dependencia, en el portal de la DNCP.

Lo expresado precedentemente, se expone para la fundamentación basada en el punto de Excepcionalidad descripta en el Anexo de la Resolución DNCP N°1890/20,que textualmente dice : 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.

Walter Aquino
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. / D.G.A.F.
MSP y BS

Desarrollo:

- **1° parámetro utilizado: cotizaciones de empresas**

Para este parámetro se solicitaron cotizaciones a las siguientes empresas; Marcar SRL, Albatros SACI, DYSA, Jack Fack, Solumedic al término del plazo establecido para la recepción, no se obtuvo ninguna respuesta, por tal motivo se utiliza presupuestos de empresa visualizado en el Exp. N° 66.414/23, correspondiente a la firma **IMESE S.A**. Se anexa captura de pantalla del presupuesto mencionado.

		1° PARAMETRO	2° PARAMETRO	
Ítem	Descripción del Bien	IMESE S.A	ID N°	PRECIO REFERENCIAL
1	Mantenimiento Preventivo Asunción - Central Incluye: (01-Filtro de entrada de aire - 01-Conector de entrada de Oxigeno - 01-Bloque de exhalación)	3.200.000	*	3200000
2	Mantenimiento Preventivo Interior Incluye: (01-Filtro de entrada de aire - 01-Conector de entrada de Oxigeno - 01-Bloque de exhalación)	4.200.000	*	4200000
3	Mantenimiento Correctivo sin Provisión de Repuestos Asunción - Central	1.850.000	*	1850000
4	Mantenimiento Correctivo sin Provisión de Repuestos Interior del País	2.650.000	*	2650000
5	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Carro para el Ventilador PB 560	16.150.000	*	16150000
6	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Bolso de transporte	3.200.000	*	3200000
7	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Filtro de entrada de aire (×6)	7.150.000	*	7150000
8	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conector de entrada de oxigeno (×10)	1.820.000	*	1820000
9	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conjunto de bloque de exhalación, paquete de 10)	1.092.000	*	1092000
10	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Kit de medicion de FiO2	6.850.000	*	6850000
11	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Sensor de FiO2	5.500.000	*	5500000
12	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Cable de sensor de FiO2	780.000	*	780000
13	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Cable adaptador de coche de 12 V	3.640.000	*	3640000
14	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Circuito paciente de doble rama desechable para adultos	850.000	*	850000
15	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Circuito paciente de doble rama desechable pediátrico	850.000	*	850000
16	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Válvula de exhalación de 2 vías para uso con circuito de doble rama	550.000	*	550000
17	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Cable de Alimentación	380.000	*	380000
18	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conjunto de carcasa superior	4.350.000	*	4350000
19	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Conjunto de carcasa superior	1.250.000	*	1250000
20	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Electroválvula de exhalación	11.150.000	*	11150000
21	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Electroválvula de exhalación	1.850.000	*	1850000
22	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conjunto de carcasa inferior	5.500.000	*	5500000
23	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Conjunto de carcasa inferior	1.250.000	*	1250000
24	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conjunto de conexión cónica inspiratoria	8.350.000	*	8350000
25	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Conjunto de conexión cónica inspiratoria	880.000	*	880000
26	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Soporte cónico de exhalación	660.000	*	660000
27	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Soporte cónico de exhalación	250.000	*	250000
28	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Zumbador PCBA	5.800.000	*	5800000
29	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Zumbador PCBA	1.350.000	*	1350000
30	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: CPU PCBA (incluye LCD)	40.000.000	*	40000000
31	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: CPU PCBA (incluye LCD)	2.200.000	*	2200000
32	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conexión de batería PCBA	2.100.000	*	2100000
33	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de:Conexión de batería PCBA	550.000	*	550000
34	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: ventilador con cable	1.820.000	*	1820000
35	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: ventilador con cable	350.000	*	350000
36	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: PCBA de administración de energía	27.265.000	*	27265000
37	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: PCBA de administración de energía	2.100.000	*	2100000
38	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Batería de iones de litio, capacidad de Montaje de 4.8 Ah (con etiquetas) requiere software de administración de energía.	17.500.000	*	17500000
39	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Batería de iones de litio, capacidad de Montaje de 4.8 Ah (con etiquetas) requiere software de administración de energía.	600.000	*	600000
40	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Montaje de la tapa de la batería	13.550.000	*	13550000
41	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Montaje de la tapa de la batería	550.000	*	550000
42	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: PCBA de control de turbina	13.076.000	*	13076000

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

43	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: PCBA de control de turbina	1.800.000	*	1800000
44	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Arnés de fuente de alimentación/turbina	1.025.000	*	1025000
45	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Arnés de fuente de alimentación/turbina	350.000	*	350000
46	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Arnés de CPU/fuente de alimentación	1.150.000	*	1150000
47	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Arnés de CPU/fuente de alimentación	350.000	*	350000
48	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Arnés de CPU/turbina	1.450.000	*	1450000
49	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Arnés de CPU/turbina	350.000	*	350000
50	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Electroválvula de 2 vías (O2)	9.375.000	*	9375000
51	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Electroválvula de 2 vías (O2)	1.250.000	*	1250000
52	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conector O2 hembra con válvula	728.000	*	728000
53	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Conector O2 hembra con válvula	250.000	*	250000
54	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Turbina	41.000.000	*	41000000
55	Mantenimiento Correctivo-Mano de obra por cambio de: Turbina	2.850.000	*	2850000

SOLICITAR COTIZACION 1 mensaje

De: "Walter German Aquino Falcon" <walter.aquino@mspbs.gov.py> 11 de Agosto de 2023 09:01
Para: "mcarrera" <mcarrera@marcar.com.py>

COTIZAR.xlsx (13,4 KB) Descargar | Eliminar

Nos dirigimos a Usted, en vista que su firma comercial se encuentra con adjudicaciones en llamados para la provisión de servicio de mantenimiento de equipos médicos, según verificamos en el SICP (Sistema de Información de Contrataciones Públicas) de la DNCP, por tal motivo solicitamos la cotización de los mismos a fin de obtener un presupuesto para el estudio del precio referencial del siguiente llamado, las especificaciones técnicas requeridas se anexan a la presente

Dicha respuesta deberá ser remitida a la Dirección Operativa de Contrataciones del MSPBS, al correo Walter.aquino@mspbs.gov.py, *dentro de las 24 hs. posteriores a la recepción de la presente Nota.*

Al agradecerle la amable deferencia, hacemos propicia la oportunidad para saludarlo cordialmente.

SOLICITUD DE COTIZACION 1 mensaje

De: "Walter German Aquino Falcon" <walter.aquino@mspbs.gov.py> 11 de Agosto de 2023 09:02
Para: "albatros" <albatros@albatros.com.py>

COTIZAR.xlsx (13,4 KB) Descargar | Eliminar

Nos dirigimos a Usted, en vista que su firma comercial se encuentra con adjudicaciones en llamados para la provisión de servicio de mantenimiento de equipos médicos, según verificamos en el SICP (Sistema de Información de Contrataciones Públicas) de la DNCP, por tal motivo solicitamos la cotización de los mismos a fin de obtener un presupuesto para el estudio del precio referencial del siguiente llamado, las especificaciones técnicas requeridas se anexan a la presente

Dicha respuesta deberá ser remitida a la Dirección Operativa de Contrataciones del MSPBS, al correo Walter.aquino@mspbs.gov.py, *dentro de las 24 hs. posteriores a la recepción de la presente Nota.*

Al agradecerle la amable deferencia, hacemos propicia la oportunidad para saludarlo cordialmente.

Fdo. Dpto. Planificación y Presupuesto
D.C.O. - D.G.A.F.
MSP y BS

SOLICITUD DE COTIZACION 1 mensaj

De: "Walter German Aquino Falcon" <walter.aquino@mspbs.gov.py> 11 de Agosto de 2023 09:0
Para: "informes" <informes@dysa.com.py> "blas garcia" <blas.garcia@dysa.com.py>

COTIZAR.xlsx (13,4 KB) Descargar | Eliminar

Nos dirigimos a Usted, en vista que su firma comercial se encuentra con adjudicaciones en llamados para la provisión de servicio de mantenimiento de equipos médicos, según verificamos en el SICP (Sistema de Información de Contrataciones Públicas) de la DNCP, por tal motivo solicitamos la cotización de los mismos a fin de obtener un presupuesto para el estudio del precio referencial del siguiente llamado, las especificaciones técnicas requeridas se anexan a la presente

Dicha respuesta deberá ser remitida a la Dirección Operativa de Contrataciones del MSPBS, al correo Walter.aquino@mspbs.gov.py, *dentro de las 24 hs. posteriores a la recepción de la presente Nota.*

Al agradecerle la amable deferencia, hacemos propicia la oportunidad para saludarlo cordialmente.

SOLICITUD DE COTIZACION 1 mensaje

De: "Walter German Aquino Falcon" <walter.aquino@mspbs.gov.py> 11 de Agosto de 2023 09:08
Para: "LICITACIONES" <licitaciones@jackfack.com.py>

COTIZAR.xlsx (13,4 KB) Descargar | Eliminar

Nos dirigimos a Usted, en vista que su firma comercial se encuentra con adjudicaciones en llamados para la provisión de servicio de mantenimiento de equipos médicos, según verificamos en el SICP (Sistema de Información de Contrataciones Públicas) de la DNCP, por tal motivo solicitamos la cotización de los mismos a fin de obtener un presupuesto para el estudio del precio referencial del siguiente llamado, las especificaciones técnicas requeridas se anexan a la presente

Dicha respuesta deberá ser remitida a la Dirección Operativa de Contrataciones del MSPBS, al correo Walter.aquino@mspbs.gov.py, *dentro de las 24 hs. posteriores a la recepción de la presente Nota.*

Al agradecerle la amable deferencia, hacemos propicia la oportunidad para saludarlo cordialmente.

SOLICITUD DE COTIZACION 1 mensaje

De: "Walter German Aquino Falcon" <walter.aquino@mspbs.gov.py> 11 de Agosto de 2023 09:09
Para: "INFO" <INFO@SOLUMEDIC.COM>

COTIZAR.xlsx (13,4 KB) Descargar | Eliminar

Nos dirigimos a Usted, en vista que su firma comercial se encuentra con adjudicaciones en llamados para la provisión de servicio de mantenimiento de equipos médicos, según verificamos en el SICP (Sistema de Información de Contrataciones Públicas) de la DNCP, por tal motivo solicitamos la cotización de los mismos a fin de obtener un presupuesto para el estudio del precio referencial del siguiente llamado, las especificaciones técnicas requeridas se anexan a la presente

Dicha respuesta deberá ser remitida a la Dirección Operativa de Contrataciones del MSPBS, al correo Walter.aquino@mspbs.gov.py, *dentro de las 24 hs. posteriores a la recepción de la presente Nota.*

Al agradecerle la amable deferencia, hacemos propicia la oportunidad para saludarlo cordialmente.

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

SOLICITUD DE COTIZACION 1 mensaje

De: "Walter German Aquino Falcon" <walter.aquino@mspbs.gov.py> 11 de Agosto de 2023 09:10
Para: "aline kochuruba" <aline_kochuruba@stevenmedical.com>

COTIZAR.xlsx (13,4 KB) Descargar | Eliminar

Nos dirigimos a Usted, en vista que su firma comercial se encuentra con adjudicaciones en llamados para la provisión de servicio de mantenimiento de equipos médicos, según verificamos en el SICP (Sistema de Información de Contrataciones Públicas) de la DNCP, por tal motivo solicitamos la cotización de los mismos a fin de obtener un presupuesto para el estudio del precio referencial del siguiente llamado, las especificaciones técnicas requeridas se anexan a la presente

Dicha respuesta deberá ser remitida a la Dirección Operativa de Contrataciones del MSPBS, al correo Walter.aquino@mspbs.gov.py, *dentro de las 24 hs. posteriores a la recepción de la presente Nota.*

Al agradecerle la amable deferencia, hacemos propicia la oportunidad para saludarlo cordialmente.

Walter Aquino
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F.
MSP y BS

IMESE S.A.

INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS Y SISTEMAS ELECTRONICOS
DIVISION ELECTROMEDICINA
Tel. 371-908 / 320-097, Fax 390-915, E-mail: informaciones@imese.com.py
Caballero N° 1612 c/4ta y 5ta Avda. Asunción - Paraguay

VENTILADOR PULMONAR PORTATIL PURITAN BENNETT PB560				
ITEM	DESCRIPCION DE LOS REPUESTOS	PRECIO UNITARIO	PRECIO MANO DE OBRA	PRECIO TOTAL
	Mantenimientos Preventivos y Correctivos			
1	Mantenimiento Preventivo Asunción - Central Incluye: (01-Filtro de entrada de aire - 01-Conector de entrada de Oxigeno - 01-Bloque de exhalación)	3.200.000	0	3.200.000
2	Mantenimiento Preventivo Interior Incluye: (01-Filtro de entrada de aire - 01-Conector de entrada de Oxigeno - 01-Bloque de exhalación)	4.200.000	0	4.200.000
3	Mantenimiento Correctivo sin Provisión de Repuestos Asunción - Central	1.850.000	0	1.850.000
4	Mantenimiento Correctivo sin Provisión de Repuestos Interior del País	2.650.000	0	2.650.000
	Componentes principales del sistema			
1	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Carro para el Ventilador PB 560	16.150.000	0	16.150.000
2	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Bolso de transporte	3.200.000	0	3.200.000
3	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Filtro de entrada de aire (×6)	7.150.000	0	7.150.000
4	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conector de entrada de oxigeno (×10)	1.820.000	0	1.820.000
5	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conjunto de bloque de exhalación, paquete de 10)	1.092.000	0	1.092.000
6	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Kit de medicion de FiO2	6.850.000	0	6.850.000

Walter Aquino
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.G.A.F.
MSP y BS

7	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Sensor de FiO2	5.500.000	0	5.500.000
8	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Cable de sensor de FiO2	780.000	0	780.000
9	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Cable adaptador de coche de 12 V	3.640.000	0	3.640.000
10	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Circuito paciente de doble rama desechable para adultos	850.000	0	850.000
11	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Circuito paciente de doble rama desechable pediátrico	850.000	0	850.000
12	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Válvula de exhalación de 2 vías para uso con circuito de doble rama	550.000	0	550.000
13	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Cable de Alimentación	380.000	0	380.000
	Componentes principales del sistema			
1	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conjunto de carcasa superior	4.350.000	1.250.000	5.600.000
2	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Electroválvula de exhalación	11.150.000	1.850.000	13.000.000
3	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conjunto de carcasa inferior	5.500.000	1.250.000	6.750.000
4	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conjunto de conexión cónica inspiratoria	8.350.000	880.000	9.230.000
5	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Soporte cónico de exhalación	660.000	250.000	910.000

Walter Aquino
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.G.A.F.
MSP y BS

Componentes del sistema eléctrico				
1	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Zumbador PCBA	5.800.000	1.350.000	7.150.000
2	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: CPU PCBA (incluye LCD)	40.000.000	2.200.000	42.200.000
3	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conexión de bateria PCBA	2.100.000	550.000	2.650.000
4	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: ventilador con cable	1.820.000	350.000	2.170.000
5	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: PCBA de administración de energía	27.265.000	2.100.000	29.365.000
6	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Batería de iones de litio, capacidad de Montaje de 4.8 Ah (con etiquetas) requiere software de administración de energía.	17.500.000	600.000	18.100.000
7	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Montaje de la tapa de la bateria	13.550.000	550.000	14.100.000
8	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: PCBA de control de turbina	13.076.000	1.800.000	14.876.000
9	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Arnés de fuente de alimentación/turbina	1.025.000	350.000	1.375.000
10	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Arnés de CPU/fuente de alimentación	1.150.000	350.000	1.500.000
11	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Arnés de CPU/turbina	1.450.000	350.000	1.800.000
Componentes del sistema neumático				
1	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Electroválvula de 2 vías (O2)	9.375.000	1.250.000	10.625.000
2	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Conector O2 hembra con válvula	728.000	250.000	978.000

Walter Argüino
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.G.A.F.
MSP y BS

Componentes del ensamblaje de la turbina				
1	Mantenimiento Correctivo Con Provisión y cambio de: Turbina	41.000.000	2.850.000	43.850.000
		266.561.000	20.380.000	286.941.000

Jony Gómez
Dpto. Comercial
IMESE S.A.

Medtronic

Montevideo, 9 de agosto de 2022

CARTA DE REPRESENTACIÓN

A quien corresponda,

Mediante la presente, en mi calidad de Presidente de COVIDIEN URUGUAY S.A., certifico que la compañía IMESE S.A. con domicilio principal en Caballero 1642, Asunción, Paraguay es distribuidor autorizado para distribuir y comercializar los productos de la línea Respiratory Interventions dentro del territorio de Paraguay.

La presente declaración no puede considerarse como sustituto o cambio alguno a acuerdos de representación y/o distribución firmado por IMESE S.A. y Covidien Uruguay S.A., siempre prevaleciendo los términos y disposiciones del contrato de distribución en caso de conflicto con esta declaración.

Esta declaración es válida hasta el 31 de Julio de 2023.

Covidien Uruguay S.A.
Martín Albanell
Presidente

ES COPIA DEL DOCUMENTO QUE TENGO A LA VISTA

Papel Notarial de Actuación Serie Hf. 683656

- **2° parámetro utilizado: histórico de adjudicación (Fuente www.dncp.gov.py)**
  Para este parámetro no se visualizan precios de ID de adjudicaciones anteriores con especificaciones técnicas similares a lo solicitado por la dependencia, en el portal de la DNCP.

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.

Walter Aquino
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F.
MSP y BS

Dpto. de Planificación y Presupuesto
Sección Planificación