DICTAMEN DOC N° 208/22

VISTO: La Nota DGGIES N° 2.926 de la Dirección General de Gestión de Insumos Estratégico, por la cual solicitan la inclusión del llamado **"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISÓN DE REPUESTOS A DEMANADA DE VENTILADORES PULMONARES DE LA MARCA GENERAL ELECTRIC, MODELO R860"**. Expediente SIMESE N° 101.950/2022

ANTECEDENTES:

1. Nota DGGIES N° 2926 de la Dirección General de Gestión de Insumos Estratégico
2. Análisis de Precio de la Sección Planificación del Departamento de Planificación y Presupuesto, de fecha 14 de julio del 2022

MARCO LEGAL

1. Ley N° 2.051/2003 "De Contrataciones Públicas" |
2. Ley N° 6.873/2022 "Que Aprueba el Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2022
3. DECRETO N° 6581/2022 "Por el Cual se Reglamenta la Ley N° 6.873/2022
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 de Complemento, correspondiente a la planificación para el llamado denominado ***"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISÓN DE REPUESTOS A DEMANADA DE VENTILADORES PULMONARES DE LA MARCA GENERAL ELECTRIC, MODELO R860"****, fue realizado por la* Sección Planificación del Departamento de Planificación y Presupuesto en fecha 14 DE JULIO del 2022.--

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 parámetros mencionados para el ítem N° 1 al ítem N° 80; se obtuvo 1 (un) cotización para el 1er. Parámetro, tomándose como el precio único.

Lo expresado precedentemente, se expone para la fundamentación basada descripta en el Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/20, y que la convocante podrá adoptar el mecanismo fundamentada para la obtención de la misma, por tal motivo, se procede a realizar el análisis de los precios, se hace mención que para el Primer Parámetro se ha recepcionado con el expediente una cotización de empresa de la casa representante de la marca para los Ítems N° 1 al N° 80, cabe mencionar que para el Segundo Parámetro no se tomarán precios de adjudicaciones anteriores, por el motivo de que los precios son de años muy pasados y se encuentran desfasados y la cotización de empresa obtenida en el primer parámetro corresponde a la casa representante en el país y corresponde al precio actual.

CONCLUSIÓN: En base a la verificación documental la Dirección Operativa de Contrataciones del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, en estricto cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas", 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 14 días del mes de julio del año 2022

Lic. Jorge M... Jefe Sec. Planificación
Dpto. Seguimiento y Evaluación
D.C.C. - M.S.P.B.S.

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

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
REPUBLICA DEL PARAGUAY

C.P. Patricia González Burgos
Directora
Dirección Operativa de Contrataciones

Dirección Operativa de Contrataciones
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

CFormulario N° 4 – RES. S.G. 64/22

ANALISIS DE PRECIO REFERENCIAL

Asunción, 19 de julio 2022

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CON PROVISÓN DE REPUESTOS A DEMANADA DE VENTILADORES PULMONARES DE LA MARCA GENERAL ELECTRIC, MODELO R860
- EXP N° 101.950/22

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 PROVISÓN DE REPUESTOS A DEMANADA DE VENTILADORES PULMONARES DE LA MARCA GENERAL ELECTRIC, MODELO R860"**, de acuerdo a los siguientes puntos:

ANTECEDENTES

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

- Cotizaciones **- METODO 1** (Punto 4 del Anexo – Resol. DNCP 1890/20).
- Historial de Precios Adjudicados en el portal de la DNCP – METODO 2 (Punto 3 del Anexo – Resol. DNCP 1890/20).

WALTER AQUINO
Dpto. de Planificación y Presupuesto
DOC-D.G.A.F
MSPYBS

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

RESUMEN DEL ANALISIS DE PRECIOS REFERENCIALES

Conforme a los datos obtenidos en el primer parámetro, se procede a realizar el análisis del Precio, quedando **el resultado del PRECIO UNICO** de la siguiente manera:

		1° PARAMETRO	
Ítem	**Descripción del Bien**	**MARE PARAGUAY S.A**	**Precio Unitario (Guaranies)**
1	Mantenimiento Preventivo de Ventilador Pulmonar de la marca GE	6.900.000	6.900.000
2	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos de ventilador Pulmonar de la Marca GE	3.900.000	3.900.000
3	Mantenimiento correctivo con provisión de Ehalation valve assembly (without flow tranducer)	4.240.000	4.240.000
4	MANO DE OBRA	400.000	400.000
5	Mantenimiento correctivo con provisión de Flow transducer (includes check valve and screen)	4.463.000	4.463.000
6	MANO DE OBRA	400.000	400.000
7	Mantenimiento correctivo con provisión de Neonatal Flow Sensor	7.650.000	7.650.000
8	MANO DE OBRA	400.000	400.000
9	Mantenimiento correctivo con provisión de Neonatal Flow Sensor Cable	6.114.000	6.114.000
10	MANO DE OBRA	400.000	400.000
11	Mantenimiento correctivo con provisión de KIT, Carrier Board and Corn Epress Board assembly (Includes battery Item 14, Memory Module Item 28, and EMC gasket item 6; does not include CF Card Item 29)	29.958.000	29.958.000
12	MANO DE OBRA	400.000	400.000
13	Mantenimiento correctivo con provisión de Fan Filter, Multipack (10)	3.527.000	3.527.000
14	MANO DE OBRA	400.000	400.000
15	Mantenimiento correctivo con provisión de CF Card	3.545.000	3.545.000
16	MANO DE OBRA	400.000	400.000
17	Mantenimiento correctivo con provisiónde Fan, Blower (includes mounting hardware)	3.054.000	3.054.000
18	MANO DE OBRA	400.000	400.000
19	Mantenimiento correctivo con provisión de KIT, Touch Controller Board	3.570.000	3.570.000
20	MANO DE OBRA	400.000	400.000
21	Mantenimiento correctivo con provisión de Keypad Assembly	4.495.000	4.495.000
22	MANO DE OBRA	400.000	400.000
23	Mantenimiento correctivo con provisión de Switch, On/Standby DPST	1.993.000	1.993.000
24	MANO DE OBRA	400.000	400.000
25	Mantenimiento correctivo con provisión de Filter media	1.776.000	1.776.000
26	MANO DE OBRA	400.000	400.000
27	Mantenimiento correctivo con provisión de Battery (internal)	2.311.000	2.311.000
28	MANO DE OBRA	400.000	400.000
29	Mantenimiento correctivo correctivo con provisión de Vent Control Board (VCB)	10.392.000	10.392.000
30	MANO DE OBRA	400.000	400.000

WALTER AQUINO
Dpto. de Planificación y Presupuesto
DOC-D.G.A. F
MSPYBS

31	Mantenimiento correctivo correctivo con provisión de Vent Monitor Board (VMB)	10.137.000	10.137.000
32	MANO DE OBRA	400.000	400.000
33	Mantenimiento correctivo correctivo con provisión de Power Management Board (PMB)	11.630.000	11.630.000
34	MANO DE OBRA	400.000	400.000
35	Mantenimiento correctivo correctivo con provisión de Power Supply Module	6.592.000	6.592.000
36	MANO DE OBRA	400.000	400.000
37	Mantenimiento correctivo con provisión de Motherboard	5.704.000	5.704.000
38	MANO DE OBRA	400.000	400.000
39	Mantenimiento correctivo con provisión de Vent Engine Assembly - Complete	77.500.000	77.500.000
40	MANO DE OBRA	400.000	400.000
41	Mantenimiento Correctivo con provisión de Transducer Flow 0-160 LPM	6.861.000	6.861.000
42	MANO DE OBRA	400.000	400.000
43	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring, EPR, 2-018	879.000	879.000
44	MANO DE OBRA	400.000	400.000
45	Mantenimiento correctivo con provisión de Valve, Flow Control 160 LPM	13.085.000	13.085.000
46	MANO DE OBRA	400.000	400.000
47	MANO DE OBRA	400.000	400.000
48	MANO DE OBRA	400.000	400.000
49	Mantenimiento correctivo con provisión de Regulator w/ screws	4.270.000	4.270.000
50	MANO DE OBRA	400.000	400.000
51	Mantenimiento correctivo con provisión de PCA Airway Pressure Sensing Board	3.546.000	3.546.000
52	MANO DE OBRA	400.000	400.000
53	Mantenimiento correctivo con provisión de Harness, R860 vent emgine	4.079.000	4.079.000
54	MANO DE OBRA	400.000	400.000
55	Mantenimiento correctivo con provisión de Safety valve actuator (includes safety valve support)	4.199.000	4.199.000
56	MANO DE OBRA	400.000	400.000
57	Mantenimiento correctivo con provisión de PCA, EH Flow Interface Board	2.120.000	2.120.000
58	MANO DE OBRA	400.000	400.000
59	Mantenimiento corectivo cpn provisión de Inspiratory safety guard, disposable (1/pkg)	1.709.000	1.709.000
60	MANO DE OBRA	400.000	400.000
61	Mantenimiento correctivo con provisión de PCA Exh Flow Sensor Board (for Rev 101 or higher)	3.131.000	3.131.000
62	MANO DE OBRA	400.000	400.000
63	Mantenimiento correctivo con provisión de Filter Bowl with O-ring	1.793.000	1.793.000
64	MANO DE OBRA	400.000	400.000
65	Mantenimiento correctivo con provisión de Filter Element	2.103.000	2.103.000
66	MANO DE OBRA	400.000	400.000
67	Mantenimiento correctivo con provisión de Circuit board, Inrush, 220-240V	4.365.000	4.365.000
68	MANO DE OBRA	400.000	400.000
69	Mantenimiento correctivo con provisión de AC Inlet/Outlet module	32.810.000	32.810.000
70	MANO DE OBRA	400.000	400.000
71	Mantenimiento correctivo con provisión de Lithium battery	1.807.000	1.807.000

WALTER AQUINO
Dpto. de Planificación y Presupuesto
DOC-DGAF
MSPYBS

72	MANO DE OBRA	400.000	400.000
73	Mantenimiento correctivo con provisión de Nebulizer head with filter cap	9.909.000	9.909.000
74	MANO DE OBRA	400.000	400.000
75	Mantenimiento correctivo con provisión de Nebulizer cable	3.430.000	3.430.000
76	MANO DE OBRA	400.000	400.000
77	Mantenimiento correctivo con provisión de Pediatric tee (5pcs)	3.941.000	3.941.000
78	MANO DE OBRA	400.000	400.000
79	Mantenimiento correctivo con provisión de Adult tee	3.411.000	3.411.000
80	MANO DE OBRA	400.000	400.000

Fundamentación de los precios obtenidos:

Conforme se expone en el desarrollo de los parámetros mencionados para el ítem N° 1 al ítem N° 80; se obtuvo 1 (un) cotización para el 1er. Parámetro, tomándose como el precio único.
Lo expresado precedentemente, se expone para la fundamentación basada descripta en el Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/20, y que la convocante podrá adoptar el mecanismo fundamentada para la obtención de la misma, por tal motivo, se procede a realizar el análisis de los precios, se hace mención que para el Primer Parámetro se ha recepcionado con el expediente una cotización de empresa de la casa representante de la marca para los Ítems N° 1 al N° 80, cabe mencionar que para el Segundo Parámetro no se tomarán precios de adjudicaciones anteriores, por el motivo de que los precios son de años muy pasados y se encuentran desfasados y la cotización de empresa obtenida en el primer parámetro corresponde a la casa representante en el país y corresponde al precio actual.

WALTER AQUINO
Dpto. de Planificación y Presupuesto
DPC/D.G.A. F
MSPYBS

Desarrollo:

1° parámetro utilizado: Cotización de Empresa

Se ha recepcionado con el Expediente N° 101.950, una cotización de empresa correspondiente a MARE PARAGUAY S.A, para los Ítems solicitados, se hace mención que dicha empresa es la representante en el país; se adjunta captura de pantalla a la presente.

		1° PARAMETRO	
Ítem	Descripción del Bien	MARE PARAGUAY S.A	Precio Unitario (Guaranies)
1	Mantenimiento Preventivo de Ventilador Pulmonar de la marca GE	6.900.000	6.900.000
2	Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos de ventilador Pulmonar de la Marca GE	3.900.000	3.900.000
3	Mantenimiento correctivo con provisión de Ehalation valve assembly (without flow tranducer)	4.240.000	4.240.000
4	MANO DE OBRA	400.000	400.000
5	Mantenimiento correctivo con provisión de Flow transducer (includes check valve and screen)	4.463.000	4.463.000
6	MANO DE OBRA	400.000	400.000
7	Mantenimiento correctivo con provisión de Neonatal Flow Sensor	7.650.000	7.650.000
8	MANO DE OBRA	400.000	400.000
9	Mantenimiento correctivo con provisión de Neonatal Flow Sensor Cable	6.114.000	6.114.000
10	MANO DE OBRA	400.000	400.000
11	Mantenimiento correctivo con provisión de KIT, Carrier Board and Corn Epress Board assembly (Includes battery Item 14, Memory Module Item 28, and EMC gasket item 6; does not include CF Card Item 29)	29.958.000	29.958.000
12	MANO DE OBRA	400.000	400.000
13	Mantenimiento correctivo con provisión de Fan Filter, Multipack (10)	3.527.000	3.527.000
14	MANO DE OBRA	400.000	400.000
15	Mantenimiento correctivo con provisión de CF Card	3.545.000	3.545.000
16	MANO DE OBRA	400.000	400.000
17	Mantenimiento correctivo con provisiónde Fan, Blower (includes mounting hardware)	3.054.000	3.054.000
18	MANO DE OBRA	400.000	400.000
19	Mantenimiento correctivo con provisión de KIT, Touch Controller Board	3.570.000	3.570.000
20	MANO DE OBRA	400.000	400.000
21	Mantenimiento correctivo con provisión de Keypad Assembly	4.495.000	4.495.000
22	MANO DE OBRA	400.000	400.000
23	Mantenimiento correctivo con provisión de Switch, On/Standby DPST	1.993.000	1.993.000
24	MANO DE OBRA	400.000	400.000
25	Mantenimiento correctivo con provisión de Filter media	1.776.000	1.776.000
26	MANO DE OBRA	400.000	400.000
27	Mantenimiento correctivo con provisión de Battery (internal)	2.311.000	2.311.000
28	MANO DE OBRA	400.000	400.000
29	Mantenimiento correctivo correctivo con provisión de Vent Control Board (VCB)	10.392.000	10.392.000

WALTER AQUINO
Dpto. de Planificación y Presupuesto
DOCD G.A. F
MSPYBS

30	MANO DE OBRA	400.000	400.000
31	Mantenimiento correctivo correctivo con provisión de Vent Monitor Board (VMB)	10.137.000	10.137.000
32	MANO DE OBRA	400.000	400.000
33	Mantenimiento correctivo correctivo con provisión de Power Management Board (PMB)	11.630.000	11.630.000
34	MANO DE OBRA	400.000	400.000
35	Mantenimiento correctivo correctivo con provisión de Power Supply Module	6.592.000	6.592.000
36	MANO DE OBRA	400.000	400.000
37	Mantenimiento correctivo con provisión de Motherboard	5.704.000	5.704.000
38	MANO DE OBRA	400.000	400.000
39	Mantenimiento correctivo con provisión de Vent Engine Assembly - Complete	77.500.000	77.500.000
40	MANO DE OBRA	400.000	400.000
41	Mantenimiento Correctivo con provisión de Transducer Flow 0-160 LPM	6.861.000	6.861.000
42	MANO DE OBRA	400.000	400.000
43	Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring, EPR, 2-018	879.000	879.000
44	MANO DE OBRA	400.000	400.000
45	Mantenimiento correctivo con provisión de Valve, Flow Control 160 LPM	13.085.000	13.085.000
46	MANO DE OBRA	400.000	400.000
47	MANO DE OBRA	400.000	400.000
48	MANO DE OBRA	400.000	400.000
49	Mantenimiento correctivo con provisión de Regulator w/ screws	4.270.000	4.270.000
50	MANO DE OBRA	400.000	400.000
51	Mantenimiento correctivo con provisión de PCA Airway Pressure Sensing Board	3.546.000	3.546.000
52	MANO DE OBRA	400.000	400.000
53	Mantenimiento correctivo con provisión de Harness, R860 vent emgine	4.079.000	4.079.000
54	MANO DE OBRA	400.000	400.000
55	Mantenimiento correctivo con provisión de Safety valve actuator (includes safety valve support)	4.199.000	4.199.000
56	MANO DE OBRA	400.000	400.000
57	Mantenimiento correctivo con provisión de PCA, EH Flow Interface Board	2.120.000	2.120.000
58	MANO DE OBRA	400.000	400.000
59	Mantenimiento corectivo cpn provisión de Inspiratory safety guard, disposable (1/pkg)	1.709.000	1.709.000
60	MANO DE OBRA	400.000	400.000
61	Mantenimiento correctivo con provisión de PCA Exh Flow Sensor Board (for Rev 101 or higher)	3.131.000	3.131.000
62	MANO DE OBRA	400.000	400.000
63	Mantenimiento correctivo con provisión de Filter Bowl with O-ring	1.793.000	1.793.000
64	MANO DE OBRA	400.000	400.000
65	Mantenimiento correctivo con provisión de Filter Element	2.103.000	2.103.000
66	MANO DE OBRA	400.000	400.000
67	Mantenimiento correctivo con provisión de Circuit board, Inrush, 220-240V	4.365.000	4.365.000
68	MANO DE OBRA	400.000	400.000
69	Mantenimiento correctivo con provisión de AC Inlet/Outlet module	32.810.000	32.810.000
70	MANO DE OBRA	400.000	400.000

WALTER AQUINO
Dpto. de Planificación y Presupuesto
DOC-D.G.A. F
MSPYBS

71	Mantenimiento correctivo con provisión de Lithium battery	1.807.000	1.807.000
72	MANO DE OBRA	400.000	400.000
73	Mantenimiento correctivo con provisión de Nebulizer head with filter cap	9.909.000	9.909.000
74	MANO DE OBRA	400.000	400.000
75	Mantenimiento correctivo con provisión de Nebulizer cable	3.430.000	3.430.000
76	MANO DE OBRA	400.000	400.000
77	Mantenimiento correctivo con provisión de Pediatric tee (5pcs)	3.941.000	3.941.000
78	MANO DE OBRA	400.000	400.000
79	Mantenimiento correctivo con provisión de Adult tee	3.411.000	3.411.000
80	MANO DE OBRA	400.000	400.000

mare

The MARE Group

MARE Paraguay
Rescorp s.a.
Plaza Center Santa Teresa 7º Piso
Av. Aviadores del Chaco No 2361
Asunción, Paraguay 1610
Tel: + 595(0)982-523641
e-mail: marepy@maregroup.os
www.maregroup.os

Asunción, 12 de mayo de 2022

Sres.
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Presente.

De nuestra mayor consideración:

Por medio de la presente, tenemos el gusto de cotizar a Uds. los mantenimientos y repuestos necesarios para vuestros equipos ***GE DATEX OHMEDA*** según lo informado oportunamente

Ventilador Pulmonar marca General Electric, modelo R860:

Descripción del Bien	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO
Mantenimiento Preventivo de Ventilador Pulmonar de la Marca GE	6.900.000
Mantenimiento Correctivo sin provisión de repuestos de Ventilador Pulmonar de la Marca GE	3.900.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Exhalation valve assembly (without flow transducer)	4.240.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Flow transducer (includes check valve and screen)	4.463.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Neonatal Flow Sensor	7.650.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Neonatal Flow Sensor Cable	6.114.000

Distribuidor
GE Healthcare

WALTER AQUINO
Dpto. de Planificación y Presupuesto
DOC-D.G.A. F
MSPYBS

mare
The MARE Group

MARE Paraguay
Rescorp s.a.
Plaza Center Santa Teresa 7º Piso
Av. Aviadores del Chaco No 2351
Asunción, Paraguay 1610
Tel: + 595(0)982-523641
e-mail: marepy@maregroup.us
www.maregroup.us

Mantenimiento correctivo con provisión de KIT, Carrier Board and Com Express Board assembly (Includes battery Item 14, Memory Module Item 28, and EMC gasket item 6; does not include CF Card Item 29.)	29.958.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Fan Filter, Multipack (10)	3.527.000
Mantenimiento correctivo con provisión de CF Card	3.545.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Fan, Blower (inlcudes mounting hardware)	3.054.000
Mantenimiento correctivo con provisión de KIT, Touch Controller Board	3.570.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Keypad Assembly	4.495.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Switch, On/Standby DPST	1.993.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Filter media	1.776.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Battery (Internal)	2.311.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Vent Control Board (VCB)	10.392.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Vent Monitor Board (VMB)	10.137.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Power Management Board (PMB)	11.630.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Power Supply Module	6.592.000

Distribuidor
GE Healthcare

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

15/25

MARE Paraguay
Rescorp s.a.
Plaza Center Santa Teresa 7° Piso
Av. Aviadores del Chaco No 2351
Asunción, Paraguay 1610
Tel: + 595(0)982-523641
e-mail: marepy@maregroup.us
www.maregroup.us

The MARE Group

Mantenimiento correctivo con provisión de Motherboard	5.704.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Vent Engine Assembly - Complete	77.500.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Transducer Flow 0-160 LPM	6.861.000
Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring, EPR, 2-018	879.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Valve, Flow Control 160 LPM	13.085.000
Mantenimiento correctivo con provisión de O-ring, EPR, 2-012	900.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Regulator w/screws	4.270.000
Mantenimiento correctivo con provisión de PCA Airway Pressure Sensing Board	3.546.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Harness, R860 vent engine	4.079.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Safety valve actuator (includes safety valve support)	4.199.000
Mantenimiento correctivo con provisión de PCA, Exh Flow Interface Board	2.120.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Inspiratory safety guard, disposable (1/pkg)	1.709.000
Mantenimiento correctivo con provisión de PCA Exh Flow Sensor Board (for Rev 101 or higher)	3.131.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Filter Bowl with O-ring	1.793.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Filter Element	2.103.000

Distribuidor
GE Healthcare

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

MARE Paraguay
Rescorp s.a.
Plaza Center Santa Teresa 7° Piso
Av. Aviadores del Chaco Nº 2351
Asunción, Paraguay 1610
Tel: + 595(0)982-523641
e-mail: marepy@maregroup.us
www.maregroup.us

The MARE Group

Mantenimiento correctivo con provisión de Circuit board, Inrush, 220-240V	4.365.000
Mantenimiento correctivo con provisión de AC Inlet/Outlet module	32.810.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Lithium battery	1.807.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Nebulizer head with filter cap	9.909.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Nebulizer cable	3.430.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Pediatric tee (5 pcs)	3.941.000
Mantenimiento correctivo con provisión de Adult tee	3.411.000

OBSERVACIONES:

- El precio de mano de obra de instalación de las partes son de 400.000 Gs IVA incluido, el cual se le debe sumar a cada repuesto instalado con equipo funcionando.
- El precio del mantenimiento preventivo es un valor fijo.
- El precio del Mantenimiento Correctivo sin Repuestos es un valor fijo.

CONDICIONES COMERCIALES:

- Forma de pago: A convenir
- Mantenimiento de oferta: 30 días.

Sin otro particular, saludamos a Uds. atentamente:

Distribuidor
GE Healthcare

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

DIRECCION GENERAL DE LOS REGISTROS PUBLICOS
SECCION PERSONA JURIDICA Y COMERCIO
Matrícula Nº 4259
Bajo Nº 1 Serie Central Folio 110
Entrada 11695185 Fecha 17-01-2022
Inscripto de Conformidad a lo apordado C.S.J. Nº 1530/2021
O.T.R. Nº 04/2021

PODER JUDICIAL
Sección Personas Jurídicas y Comercio
DIRECCION GENERAL DE LOS REGISTROS PUBLICOS

N.P. Christian A. Trutos

Las entidades comercializadoras o fabricantes que administra GE PRECISION HEALTHCARE LLC y son de propiedad directa o indirecta de GE PRECISION HEALTHCARE LLC incluye las indicadas en el Anexo 1.

Rescorp está debidamente autorizado por GEHC para efectuar el registro sanitario de los equipos médicos fabricados por las entidades antes mencionadas y proceder a la promoción, mercadeo y venta de los mismos.

Rescorp cuenta, además, con su propio servicio técnico para llevar a cabo las tareas técnicas vinculadas con equipos médicos de GEHC, incluyendo las siguientes actividades:

- Preparación de los recintos y requerimientos para la instalación ("site-planning").
- Instalación de los equipos propiamente dicha, y su puesta en marcha.
- Entrenamiento de usuarios.
- Servicio preventivo y correctivo.
- Instalación de mejoras de campo para asegurar la seguridad y eficacia de los equipos.
- Sustitución de partes dañadas o desgastadas por uso normal.
- Colocación de mejoras ("Up-grades"), instalación de nuevas prestaciones, accesorios o complementos.
- Desinstalación de equipos previamente vendidos y con servicio técnico de Rescorp, para su reinstalación o su traslado.
- Reacondicionamiento de equipos usados, previamente vendidos y con servicio técnico de Rescorp, para asegurar su seguridad y eficacia previa a su reinstalación
- Desinstalación y disposición final de equipos que han alcanzado el fin de su vida útil.

Por las tareas llevadas a cabo por Rescorp previamente descriptas, cuando sea necesario y GEHC así lo considere, GEHC brindará apoyo y pondrá a disposición de Rescorp:

- Acceso a la información técnica actualizada, incluyendo manuales de servicio, notas de servicio, instrucciones de mejoras de campo, con acceso remoto y online.
- Entrenamiento de los ingenieros de servicio y su calificación, mediante cursos presenciales y online, de acuerdo a lo establecido para cada producto.
- Respaldo a los ingenieros de campo mediante ingenieros de soporte zonales, tanto mediante acceso remoto como presencial en caso de necesidad.
- Sistemas de escalación de problemas técnicos en diferentes niveles, desde tratamiento regional hasta acceso a fábrica.
- Acceso a todas las mejoras de campo que garantizan seguridad, eficacia y las prestaciones del equipo que fueron especificadas al momento del registro del equipo.
- Acceso a mejoras, nuevas prestaciones, accesorios o complementos que GEHC disponga para los equipos.
- Acceso a repuestos, partes de reemplazo, insumos o consumibles necesarios para mantener el equipo operando de acuerdo a las especificaciones originales de fábrica.

Asimismo, GEHC supervisa y califica el servicio técnico de Rescorp en forma periódica, estando facultada a realizar tareas de auditoría como parte de los acuerdos contractuales.

Rescorp cuenta con facultades para representar a GEHC ante entidades públicas o privadas en el Paraguay, incluida la preparación y presentación de ofertas y cotizaciones, como también la realización de las gestiones que sean necesarias para dar cumplimiento a sus obligaciones contractuales como distribuidor y representante de ventas y servicios de GEHC en Paraguay.

WALTER AQUINO
Dpto. de Planificación y Presupuesto
DOC-D.G.A. F
MSPYBS

Este documento se extiende en un solo ejemplar, al 06 de diciembre de 2021.

Este documento permanecerá en plena vigencia y efecto hasta que sea revocado por escrito o hasta el 30 de noviembre de 2022, lo que ocurra primero.

Sin otro particular, los saluda atentamente,

Rosa Tejero
Apoderada

STATE OF FLORIDA
County of Miami-Dade
The foregoing instrument was acknowledged before me by means of [X] physical presence or [ ] online notarization this 10th of December 2021 by Rosa M Tejero.

Signature of Notary Public - State of Florida
Hector Perez Notary Public

Personally Known X_OR Produced Identification ___Type of Identification produced: _____

HECTOR PEREZ
Notary Public - State of Florida
Commission # HH 056750
My Comm. Expires Nov 21, 2024
Bonded through National Notary Assn.

WALTER AQUINO
Dpto. de Planificación y Presupuesto
DOC/DGA F
MSPYBS

Anexo 1

1. **GE Healthcare Critikon de México S de RL de C.V.**
   Calle Valle Del Cedro 1551- Juarez.
   32575, Chihuahua - México
2. **Datex-Ohmeda, Inc.**
   3030 Ohmeda Drive. PO Box 7550
   Madison WI – Estados Unidos
3. **GE BE Private Limited**
   # 60, Export Promotion Industrial Park,
   Whitefield, Bangalore - 560066, India
4. **GE Hangwei Medical Systems Co. Ltd**
   West Area of Building No.3. No.1 Yongchang North Road
   Beijing Economic Technological Development Area Beijing
   100176, China
5. **GE HEALTHCARE MANUFACTURING LLC**
   3001 West Radio Dr., Florence. SC 29501, Estados Unidos
6. **GE Magnet Systems**
   3001 West Radio Drive. Florence, South Carolina 29501,
   Estados Unidos
7. **GE Medical Systems LLC**
   3000 North Grandview Blvd. Waukesha.
   Wisconsin 53188, Estados Unidos
8. **GE Medical Systems LLC**
   3200 North Grandview Blvd. Waukesha.
   Wisconsin 53188, Estados Unidos
9. **GE Medical Systems Lunar**
   3030 Ohmeda Drive, Madison, WI 53718. Estados Unidos
10. **GE Healthcare Austria GmbH & CoOG**
    Tiefenbach 15. 4871, Oberosterreich, Zipf, Austria
11. **GE Healthcare Finland Oy**
    Kuortaneenkatu 2, FI-00510, Helsinki, Finlandia.
12. **GE Healthcare IT Finland OY**
    Microkatu 1, 70210 Kuopio, Finlandia
13. **GE Healthcare**
    500 W. Monroe ST. Chicago, IL 60661. Estados Unidos
14. **GE Healthcare**
    540 West Northwest Highway
    Barrington, Illinois 60010, Estados Unidos
15. **GE HEALTHCARE**
    40 Boroline Rd. Allendale, NJ 07401 Estados Unidos
16. **GE HEALTHCARE**
    Maskit 27, Pob 12257, Herzlia Pituach ISRAEL 46733
17. **GE HEALTHCARE**
    3100 Steeles Ave East Suite 900,
    Markham Ontario L3R 8T3 Canadá
18. **GE Healthcare Japan Corporation**
    7-127, Asahigaoka, 4-chome, Hino-shi
    191-8503, Tokio, Japón
19. **GE Ultrasound Korea Ltd**
    9 Suntwan-ro 214beon-gil, Jungwon-gu
    Seongnam-si, Gyeonggi-do. República de Corea.
20. **GE Huelun Medical Systems Co. Ltd.**
    No.1 Yong Chang North Road, Beijing
    Economic & Technological Development Zone 100176,
    República Popular de China
21. **GE Medical Systems (China) Co. Ltd.**
    No.19 - Changjiang Road Wuxi National Hi-Tech Dev.
    Zone, Jiangsu. República Popular de China
22. **GE Medical Systems Information Technologies GmbH**
    Munzinger Strasse 3, D-79111Freiburg, Alemania
23. **GE Medical Systems Information Technologies, Inc.**
    8200 West Tower Avenue Milwaukee,
    Wisconsin 53223, Estados Unidos
24. **GE Medical Systems Information Technologies**
    465 Pan American Drive. Suite 11 El Paso,
    Texas 79907, Estados Unidos
25. **GE Medical Systems Israel Ltd.**
    Hasharon Industrial Park, Suite K
    Ornat Building PO Box 5011 - Kadima - Israel
26. **GE Medical Systems Israel Ltd.**
    4 Etgar Street - Tirat Carmel - 39120 - Israel
27. **GE Medical Systems Israel Functional Imaging**
    4 Hayozma Street, PO Box 370, Tirat Carmel 3[illegible] Israel
28. **GE Medical Systems Ultrasound & Primary Care Diagnostics LLC**
    3030 Ohmeda Drive, Madison,
    Wisconsin 53718-6704, Estados Unidos
29. **GE Medical Systems LLC**
    301 Ballardvale St.
    Wilmington, MA 01887, Estados Unidos
30. **GE Medical Systems SCS**
    283 Rue De La Miniere. BUC - Francia
31. **GE Medical Systems Ultrasound & Primary Care Diagnostics LLC**
    9900 Innovation Drive, Wauwatosa.
    Wisconsin 53226, Estados Unidos
32. **GE OEC Medical Systems GmbH**
    Wilhelm Maisel Strasse 14. 90530, Wendelstein - Alemania
33. **GE OEC Medical Systems, Inc.**
    384 Wright Brothers Drive - Salt Lake City,
    Utah 84116 – Estados Unidos
34. **GE PARALLEL DESIGN, INC**
    4313 E Cotton Center Blvd Ste 100, Phoenix, AZ

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

Estados Unidos 85040

35. **GE ULTRASOUND Korea, Ltd**
#301, 3F, 14, Samsung 1ro-1gil Hwaseong-si,
Gyeonggi-do (Sedku-dong), República de Corea

36. **GE Yokogawa Medical Systems, Ltd**
4-7-127 Asahigaoka, Hino-shi, Tokyo, Japón

37. **GEXPRO**
12221 W. Feerick St., Milwaukee,
WI 53222, Estados Unidos.

38. **GEMS PET Systems AB**
Husbyborg, 752 28 Uppsala, Suecia

39. **GE Vingmed Ultrasound AS**
Strandpromenaden 45, Horten, Vestfold, 3191, Noruega.

40. **Gold Seal**
3114 N. Grandview Blvd. Waukesha,
Wisconsin 53188, Estados Unidos

41. **GE HEALTHCARE GmbH**
Oskar-Schelemmer Str.11 Munich 80807, Alemania

42. **Lumitex Medical Devices, INC.**
8443 Dow Circle, Strongsville,
Ohio 44136, Estados Unidos

43. **Ohmeda Medical Inc.**
8880 Gorman Road, Laurel
Maryland 20723 – Estados Unidos

44. **Wipro GE Healthcare Private Limited**
#122, Part 1, Export Promotion Industrial Park,
Whitefield, Bangalore 560066, India

45. **Wipro GE Healthcare Private Ltd.**
No. 4 Kadugodi – Industrial Area Bangalore 560067 – Karnataka - India

46. **GE Medical Systems, LLC**
4855 St Electric Avenue, Milwaukee,
WI 53219, Estados Unidos

47. **GE Medical Systems Monterrey Mexico, S.A. de C.V.**
Calle España N° 300, Parque Industrial Huinala Apodaca,
Nuevo León, 66645 – México

48. **U-Systems Inc**
9900 Innovation Drive
Wauwatosa, Wisconsin 53226 – Estados Unidos

49. **GE Healthcare Information Technologies GMBH & CO. KG**
Lerchenbergstrasse 15, Darmstadt - 89160, Alemania

50. **GE Healthcare (Tianjin) Company Limited**
N° 266 Jingsan Road, Tianjin Airport Economic Area
Tianjin, 300308, República Popular de China.

51. **GE Healthcare Coils**
1515 Danner Dr., Aurora, OH 44202 Estados Unidos

52. **Datex-Ohmeda, Inc.**
9900 Innovation Drive, Wauwatosa, WI 53226, Estados Unidos

53. **GE MEDICAL SYSTEMS, ISRAEL LTD.**
Nativ Ha'or Street no.1 - 3508510, Haifa - Israel

54. **GE HEALTHCARE GMBH**
Beethovenstr.239 - 42655 Solingen, Alemania

55. **GE Medical Systems Information Technologies, Inc.**
9900 Innovation Drive, Wauwatosa, WI 53226, Estados Unidos

WALTER AQUINO
Dpto. de Planificación y Presupuesto
DOC-D.G.A. F
MSPYBS

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

A black and white copy of this document is not official.

State of Florida

Department of State

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by Hector Perez
3. acting in the capacity of Notary Public of Florida
4. bears the seal/stamp of Notary Public, State of Florida

Certified

5. at Tallahassee, Florida
6. the Fourteenth day of December, A.D., 2021
7. by Secretary of State, State of Florida
8. No. 2021-173087
9. Seal/Stamp:

10. Signature:

Secretary of State
Secretary of State

DSDE 99 (2/12)

This document contains a true watermark. Hold up to light to see "SAFE" and "VERIFY FIRST."

The word "VOID" appears when photocopied.

State of Florida appears in ... as across the face of this 8½ x 11" document

WALTER AQUINO
Dpto. de Planificación y Presupuesto
DOC-D.G.A. F
MSPYBS

PODER JUDICIAL
24 DIC. 2022
Dr. Arturo Brizza
Encargado
Poder Judicial

GE Healthcare

6 de diciembre de 2021

CERTIFICADO DE REPRESENTACION EN LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Nosotros, GE Healthcare ("GEHC"), división de **GE Precision Healthcare LLC.**, una organización legalmente constituida bajo las leyes del Estado de Delaware, con oficinas en 3390 Mary Street, Suite 300, Miami, FL 33133, Estados Unidos de América, CERTIFICAMOS que la empresa **Rescorp S.A.**,("Rescorp"), una sociedad anónima constituida conforme a las leyes de la República del Paraguay ("Paraguay"), con domicilio en Plaza Center Santa Teresa Piso 7 Av. Aviadores del Chaco 2351, Asunción, Paraguay 1529, está autorizada para ofrecer en Paraguay productos y servicios técnicos, de las entidades y afiliadas bajo las que GEHC. comercialize o manufactura equipos y componentes para uso médico a nivel mundial. GE Precision Healthcare LLC es, desde su constitución, una vinculada de General Electric Company, y desde el 1 de enero de 2019, su continuadora del negocio de la salud de la marca.

La referida representación de Rescorp en Paraguay, se extiende a las modalidades de productos que GEHC manufactura o comercializa a través de:

- GE Healthcare- Line Devices
- GE Healthcare- Digital Imaging
- Ge Healthcare- OEC

Potenciales equipos a importar:

Sistema de Exploración por Resonancia Magnética	Resonador Magnético
Sistema de Exploración por Tomografía Computarizada	Tomógrafo Computado
Angiógrafo	Angiógrafo digital
Sistemas Radiográficos	Equipos de Rayos X
Sistemas Radiográficos Fluoroscópicos	Equipos de Radio Fluoroscopia
Sistemas Radiográficos de Películas	Equipos de Rayos X portátil
Densitómetro	Densitómetro Oseo
Sistemas Radiográficos Digitales para Mamografía	Mamógrafo Digital
Unidades Radiográficas / Fluoroscópicas Móviles	Arco en C
Sistema de Exploración por Tomografía de Emisión de Positrones	Tomógrafo PET / CT
Sistema de Exploración por Cámara Gamma	Gamma Cámara
Sistema de Información	Sistema PACS
Sistema de Archivo y Comunicación de Imágenes para Radiología	PACS (Estación de Trabajo
Unidades de Anestesia	Equipo de Anestesia
Vaporizadores para las unidades de anestesia	Vaporizadores de Agentes Anest.
Sistema de Monitores Fisiológico	Monitor de parámetros Fisiológicos
Electrocardiógrafo	Electrocardiógrafo
Registradores, almacenaje electrónico, datos, electrocardiografía	Sistema Holter
Monitores de Presión.	Sistema Monitoreo Ambulatorio PA
Ventiladores	Ventilador Pulmonar
Sistema de Ergometría	Sistema de Ergometría
Oxímetro de pulso	Saturómetro
Sistema de exploración por ultrasonidos	Sistema de ecografía
Incubadora	Incubadora
Calentadores Radiantes para niños	Servocuna

WALTER AQUINO
Dpto. de Planificación y Presupuesto
DOO.D.G.A. F
MSPYBS

2° Parámetro utilizado: Histórico de Adjudicación (Fuente www.dncp.gov.py)

Para este parámetro no se tomarán precios de adjudicaciones anteriores, por el motivo de que los precios son de años muy pasados y se encuentran desfasados y la cotización de empresa obtenida en el primer parámetro corresponde a la casa representante en el país y corresponde al precio actual.

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

WALTER AQUINO
Dpto. de Planificación y Presupuesto
DOC-DGAF
MSPYBS