Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

CENTRO MÉDICO NACIONAL – HOSPITAL NACIONAL

Resolución D.G. N° 006 /2023

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA N° 01/2023 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO DEL HOSPITAL NACIONAL" - ID N° 422.290.-

Itauguá, 24 de febrero de 2023.

VISTO:

Los antecedentes administrativos relacionados al llamado a Contratación Directa N° 01/2023 - "SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO DEL HOSPITAL NACIONAL" - ID N° 422.290, entre los cuales consta el Informe de Evaluación de Ofertas y Recomendación de Adjudicación, elaborado por el Comité de Evaluación conformado para la presente contratación, y;

CONSIDERANDO:

Que, el Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, a través de la Unidad Operativa de Contrataciones N°4 – Hospital Nacional, ha convocado la Contratación Directa N° 01/2023 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO DEL HOSPITAL NACIONAL" - ID N° 422.290.-

Que, en lo atinente a la autorización del llamado, se observa que la misma, junto con la aprobación del Pliego de Bases y Condiciones (PBC) y la conformación del Comité de Evaluación fue extendida por medio de la Resolución D.G. N° 088/2022 del 21 de diciembre de 2022.-

Que, el 17 de enero de 2023, fue realizada la apertura de sobres, con la recepción y apertura de la oferta de la empresa: VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS SRL.

Que, el Comité de Evaluación conformado por la Abog. Olivia Ruiz Díaz, en representación de la Dirección General de Administración y Finanzas-MSPBS; el Ing. Ramón Agüero y el Tec. Sup. Fabio Núñez, todos en calidad de representantes del Centro Médico Nacional – Hospital Nacional, han elevado el Informe de Evaluación de conformidad con lo previsto en el Decreto N° 2992/19, que reglamenta la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".-

Que, se encuentra a la vista el INFORME DE EVALUACIÓN, del cual se desprende en su parte pertinente *"Por lo expuesto, considerando que todo lo actuado se encuadra dentro de los procedimientos establecidos en el Art. 26 de la Ley N° 2051/03 -De Contrataciones Públicas- y artículos 61 y 63 del Decreto Reglamentario N° 2992/2019, y se ajusta a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, el Comité de Evaluación.- RECOMIENDA: La adjudicación del llamado para el* " Servicio de Mantenimiento de Aire Acondicionado del Hospital Nacional " - ID N° 422.290.-

Msc. Dra. Yolanda González Barrios
Directora General
Centro Médico Nacional
Hospital Nacional

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

CENTRO MÉDICO NACIONAL – HOSPITAL NACIONAL

Resolución D.G. N° 806 /2023

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA N° 01/2023 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO DEL HOSPITAL NACIONAL" - ID N° 422.290.-

Itauguá, 24 de febrero de 2023.

Que, los referidos antecedentes indican que se han cumplido los requisitos y formalidades previstos en la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y en el Decreto N° 2.992/19, que lo reglamenta.-

Que el presente llamado es de carácter Ad Referéndum, no cuenta aún con el Certificado de Disponibilidad Presupuestaria para el Ejercicio Fiscal 2023. El saldo queda sujeto a la aprobación de la Ley de Presupuesto General para el Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social para el Ejercicio Fiscal 2024.

Que, cuenta con el Dictamen de la Asesoría Jurídica del Hospital Nacional de Itauguá, de conformidad con las disposiciones legales de Contrataciones Públicas y concordantes que reglamentan la materia.-

Que, por Resolución S.G. N° 033 de fecha 08 de febrero de 2023. "POR LA CUAL SE REESTRUCTURAN LAS UNIDADES OPERATIVAS DE CONTRATACIONES Y SUB UNIDADES OPERATIVAS DE CONTRATACIONES DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL PARA EL EJERCICIO FISCAL 2023, Y SE ESTABLECEN DIRECTRICES", en su Artículo 8° "Autoriza a Suscribir a: (...) Los Titulares de las UOCs individualizadas en el Artículo 2°de la presente Resolución, los documentos relativos a aprobaciones de llamados, adjudicaciones, cancelaciones, contratos y las modificaciones contractuales correspondientes a las siguientes modalidades: Contratación Directas, Licitaciones por Concurso de Oferta y Licitaciones Públicas Nacionales establecidas en la Ley N° 2051/03, hasta 115.000 jornales mínimos (...). Considerando que el monto del llamado, no excede el límite mencionado, resulta que el titular de la UOC N° 4 – Centro Médico Nacional – Hospital Nacional se encuentra facultado para el dictado del acto administrativo de adjudicación.-

POR TANTO, en uso de sus atribuciones legales y administrativas;

LA DIRECCIÓN DEL CENTRO MÉDICO NACIONAL – HOSPITAL NACIONAL

R E S U E L V E:

Artículo 1° Adjudicar la Contratación Directa N° 01/2023 "Servicio de Mantenimiento de Aire Acondicionado del Hospital Nacional" - ID N° 422.290, de conformidad con el ANEXO I que forma parte de la presente Resolucion

Msc. Dra. Yolanda González Barrios
Directora General
Centro Médico Nacional
Hospital Nacional

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

CENTRO MÉDICO NACIONAL – HOSPITAL NACIONAL

Resolución D.G. N° 006 /2023

POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONTRATACION DIRECTA N° 01/2023 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO DEL HOSPITAL NACIONAL" - ID N° 422.290.-

Itauguá, 24 de febrero de 2023.

Artículo 2° Disponer que la Dirección del Centro Médico Nacional – Hospital Nacional, sea la encargada de administrar el contrato suscripto con la firma Adjudicada, debiendo velar por el cumplimiento de las obligaciones, para el efectivo resguardo y ejecución de las garantías respectivas.-

Artículo 3° Establecer que el contrato correspondiente sea suscrito por la titular del Centro Médico Nacional – Hospital Nacional.-

Artículo 4° La presente erogación será financiada con cargo al Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, provenientes de los fondos asignados al mismo, conforme a la disponibilidad presupuestaria certificada en el exordio de la presente resolución.-

Artículo 5° Se establece que la copia de la Nota de Crédito proveído por el Banco Central del Paraguay y entregado por la Dirección General del Tesoro Público, será suficiente comprobante de pago de las facturas afectadas, en concordancia a lo establecido en el Art. 5° del Decreto 7.781 del 30 de junio de 2006.-

Artículo 6° Comunicar a quienes corresponda y cumplido, archivar.-

Msc. Dra. Yolanda González Barrios
Directora General

DRA. YOLANDA GONZÁLEZ BARRIOS
DIRECTORA GENERAL
CENTRO MÉDICO NACIONAL – HOSPITAL NACIONAL

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Anexo de la Resolución D.G. N° 006 /2023

Itauguá, 24 de Febrero de 2.023.-

ANEXO I

Ítem	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	
					Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	Mantenimiento preventivo de Acondicionador de Aire; Limpieza general de serpentina evaporadora y bandeja de condensación.	Unidad	Evento	1	271.392	271.392
2	Mantenimiento preventivo de Acondicionador de Aire; Limpieza general de serpentina condensadora	Unidad	Evento	1	201.613	201.613
3	Mantenimiento preventivo de Acondicionador de Aire; motor eléctrico de turbina, realizar ajustes de tornillería, verificar estado de los rodamientos y sistema de transmisión. Reemplazar según necesidad.	Unidad	Evento	1	137.581	137.581
4	Mantenimiento preventivo de Acondicionador de Aire; motor forzador del condensador, realizar ajustes de tornillería, verificar estado de los rodamientos. Sustituir según se requiera.	Unidad	Evento	1	100.825	100.825
5	Mantenimiento preventivo de Acondicionador de Aire; verificación y medición general de tarjetas electrónicas, sensores, presostatos, transformadores. En caso de anormalidades, reemplazar.	Unidad	Evento	1	131.443	131.443
6	Mantenimiento preventivo de Acondicionador de Aire; verificación general de las instalaciones de refrigeración, control de fugas de gas refrigerante, corregir según se requiera.	Unidad	Evento	1	115.323	115.323
7	Mantenimiento preventivo de Red de ductos; verificación general de las instalaciones, en caso de necesidad corregir la red de ductos de MPU/chapa o reemplazar tramos con deformaciones o fugas. Considerar la corrección de soporteria metálica de ser necesario.	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
8	Mantenimiento preventivo de ventilador centrifugo de refuerzo; verificación de estado de correas/poleas, tensar según	Unidad	Evento	1	89.516	89.516

Msc. Dra. Yolanda Gonzalez Barrios
Directora General
Centro Médico Nacional
Hospital Nacional

Anexo de la Resolución D.G. N° 016 /2023

Itauguá, 24 de Febrero de 2.023.-

	se requiera, lubricar según necesidad, sustituir bajo demanda.					
9	Mantenimiento preventivo de ventilador centrífugo de refuerzo; verificación de parámetros eléctricos de tensión, intensidad de corriente del motor eléctrico. Conexiones eléctricas, nivel de ruido y vibración.	Unidad	Evento	1	73.710	73.710
10	Mantenimiento preventivo de ventilador centrifugo de refuerzo; verificación de estado de rodamientos, reemplazar según se requiera. Considerar trabajos de tornería si precisa.	Unidad	Evento	1	100.515	100.515
11	Mantenimiento preventivo de ventilador centrifugo de refuerzo; verificación general de estado de variador de velocidad, ajustes de parámetros del sistema, verificaciones de presión diferencial, termostato, mantenimiento del tablero de control y potencia, corregir según se requiera.	Unidad	Evento	1	90.323	90.323
12	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de mantenimiento electromecánico (rebobinado) para motor eléctrico 1400 rpm de la turbina YE2-90L-4-1,5KW.	Unidad	Evento	1	694.716	694.716
13	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de mantenimiento electromecánico (rebobinado) para motor eléctrico 1400 rpm de la turbina YE2-90L-4-1,5KW.	Unidad	Evento	1	503.737	503.737
14	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de mantenimiento mecánico (cambio de rulemanes y trabajo de tornería) para motor eléctrico de la turbina YE2-90L-4-1,5KW.	Unidad	Evento	1	632.474	632.474
15	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de mantenimiento mecánico (cambio de rulemanes y trabajo de tornería) para motor eléctrico de la turbina YE2-90L-4-1,5KW.	Unidad	Evento	1	341.753	341.753
16	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motor eléctrico de la turbina para	Unidad	Evento	1	3.628.918	3.628.918

Mgs. Dra. Yolanda González Barrios
General

Anexo de la Resolución D.G. N° 006 /2023

Itauguá, 24 de Febrero de 2.023.-

	58.000 BTU/h.					
17	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motor eléctrico de la turbina para 58.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	298.387	298.387
18	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motor eléctrico de la turbina para 120.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	3.848.969	3.848.969
19	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motor eléctrico de la turbina para 120.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	286.082	286.082
20	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motor eléctrico de la turbina para 180.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	4.155.309	4.155.309
21	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motor eléctrico de la turbina para 180.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	298.387	298.387
22	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motor eléctrico de la turbina para 240.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	4.613.660	4.613.660
23	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motor eléctrico de la turbina para 240.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	372.581	372.581
24	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de mantenimiento mecánico (cambio de rodamientos, incluye trabajo de tornería) de la turbina evaporadora YE2-90L-4-1,5KW.	Unidad	Evento	1	766.392	766.392
25	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de mantenimiento mecánico (cambio de rodamientos, incluye trabajo de tornería) de la turbina evaporadora YE2-90L-4-1,5KW.	Unidad	Evento	1	341.753	341.753
26	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de correas de transmisión turbina evaporadora.	Unidad	Evento	1	292.268	292.268

Msc. Dra. Violeta González Barrios
Directora General

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Anexo de la Resolución D.G. N° 006 /2023

Itauguá, 24 de Febrero de 2.023.-

27	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de correas de transmisión turbina evaporadora.	Unidad	Evento	1	220.968	220.968
28	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de mantenimiento electromecánico (rebobinado) para motor forzador de condensación YS1100-6P.	Unidad	Evento	1	585.928	585.928
29	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de mantenimiento electromecánico (rebobinado) para motor forzador de condensación YS1100-6P.	Unidad	Evento	1	503.737	503.737
30	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de mantenimiento mecánico (cambio de rulemanes y trabajo de tornería) para motor forzador de condensación YS1100-6P.	Unidad	Evento	1	660.309	660.309
31	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de mantenimiento mecánico (cambio de rulemanes y trabajo de tornería) para motor forzador de condensación YS1100-6P.	Unidad	Evento	1	341.753	341.753
32	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motor forzador de condensación de 58.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	4.832.474	4.832.474
33	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motor forzador de condensación de 58.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	298.387	298.387
34	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motor forzador de condensación de 120.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	5.704.639	5.704.639
35	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motor forzador de condensación de 120.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	298.387	298.387
36	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motor forzador de condensación de 180.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	5.704.639	5.704.639

Anexo de la Resolución D.G. N° 206 /2023

Itauguá, 24 de Febrero de 2.023.-

37	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motor forzador de condensación de 180.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	298.387	298.387
38	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motor forzador de condensación de 240.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	6.169.948	6.169.948
39	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motor forzador de condensación de 240.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	298.387	298.387
40	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de paleta del forzador de condensación de 58.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	1.101.031	1.101.031
41	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de paleta del forzador de condensación de 58.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	198.387	198.387
42	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de paleta del forzador de condensación de 120.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	1.182.990	1.182.990
43	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de paleta del forzador de condensación de 120.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	198.387	198.387
44	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de paleta del forzador de condensación de 180.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	1.237.113	1.237.113
45	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de paleta del forzador de condensación de 180.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	198.387	198.387
46	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de paleta del forzador de condensación de 240.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	1.376.289	1.376.289
47	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de paleta del forzador de condensación de 240.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	198.387	198.387

Msc. Dra. Yolanda González Barrios
Directora General

Anexo de la Resolución D.G. N° 006 /2023

Itauguá, 24 de Febrero de 2.023.-

48	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de tarjeta electrónica de control para 58.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	6.937.113	6.937.113
49	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de tarjeta electrónica de control para 58.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	317.742	317.742
50	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de tarjeta electrónica de control para 120.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	7.193.814	7.193.814
51	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de tarjeta electrónica de control para 120.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	317.742	317.742
52	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de tarjeta electrónica de control para 180.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	7.419.588	7.419.588
53	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de tarjeta electrónica de control para 180.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	317.742	317.742
54	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de tarjeta electrónica de control para 240.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	7.744.794	7.744.794
55	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de tarjeta electrónica de control para 240.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	317.742	317.742
56	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de sensores de pozo.	Unidad	Evento	1	231.959	231.959
57	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de sensores de pozo.	Unidad	Evento	1	120.968	120.968
58	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de presostato H/L.	Unidad	Evento	1	695.876	695.876
59	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de presostato H/L.	Unidad	Evento	1	304.839	304.839
60	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire;	Unidad	Evento	1	1.005.155	1.005.155

Msc. Dra. Yolanda González Barrios
Directora General

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Anexo de la Resolución D.G. N° 0016 /2023

Itauguá, 24 de Febrero de 2.023.-

	Provisión y cambio de contactor del compresor 32 A.					
61	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de contactor del compresor 32 A.	Unidad	Evento	1	322.581	322.581
62	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de contactor del compresor 25 A.	Unidad	Evento	1	989.691	989.691
63	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de contactor del compresor 25 A.	Unidad	Evento	1	322.581	322.581
64	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de contactor del compresor 18 A.	Unidad	Evento	1	927.835	927.835
65	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de contactor del compresor 18 A.	Unidad	Evento	1	322.581	322.581
66	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de resistencia eléctrica aletada de calefacción 4,5 kW 380V.	Unidad	Evento	1	2.164.948	2.164.948
67	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de resistencia eléctrica aletada de calefacción 4,5 kW 380V.	Unidad	Evento	1	309.278	309.278
68	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de resistencia eléctrica aletada de calefacción 9 kW 380V.	Unidad	Evento	1	2.628.866	2.628.866
69	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de resistencia eléctrica aletada de calefacción 9 kW 380V.	Unidad	Evento	1	322.581	322.581
70	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de resistencia eléctrica aletada de calefacción 7,5 kW 380V.	Unidad	Evento	1	2.319.588	2.319.588
71	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de resistencia eléctrica aletada de calefacción 7,5 kW 380V.	Unidad	Evento	1	322.581	322.581
72	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de termostato.	Unidad	Evento	1	292.268	292.268

Msc. Dra. Yolanda González Barrios
Directora General

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Anexo de la Resolución D.G. N° 006 /2023

Itauguá, 24 de Febrero de 2.023.-

73	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de termostato.	Unidad	Evento	1	120.968	120.968
74	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de guardamotor 3HP 380 V.	Unidad	Evento	1	1.082.474	1.082.474
75	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de guardamotor 3HP 380 V.	Unidad	Evento	1	322.581	322.581
76	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll principal de 35.400W.	Unidad	Evento	1	4.948.454	4.948.454
77	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll principal de 35.400W.	Unidad	Evento	1	806.452	806.452
78	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll principal de 17.100W.	Unidad	Evento	1	4.484.536	4.484.536
79	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll principal de 17.100W.	Unidad	Evento	1	806.452	806.452
80	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll auxiliar de 17.100W.	Unidad	Evento	1	4.484.536	4.484.536
81	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll auxiliar de 17.100W.	Unidad	Evento	1	806.452	806.452
82	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll auxiliar de 14.700W.	Unidad	Evento	1	4.639.175	4.639.175
83	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll auxiliar de 14.700W.	Unidad	Evento	1	806.452	806.452
84	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll de 120.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	3.092.784	3.092.784

Msc. Dra. Olga González Barrios
Directora General
Centro Médico Nacional
Hospital Nacional

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Anexo de la Resolución D.G. N° 006 /2023

Itauguá, 24 de Febrero de 2.023.-

85	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll de 120.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	806.452	806.452
86	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de filtro deshidratador del sistema frigorífico.	Unidad	Evento	1	695.876	695.876
87	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de filtro deshidratador del sistema frigorífico.	Unidad	Evento	1	287.097	287.097
88	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de gas refrigerante R410A en balón de 11,3 kg según necesidad.	Unidad	Evento	1	1.546.392	1.546.392
89	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de gas refrigerante R410A en balón de 11,3 kg según necesidad.	Unidad	Evento	1	806.452	806.452
90	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de servicio de rastreo y soldadura de fugas de gas refrigerante R410A, pruebas de estanqueidad con vacio del sistema.	Unidad	Evento	1	1.612.903	1.612.903
91	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de servicio de rastreo y soldadura de fugas de gas refrigerante R410A, pruebas de estanqueidad con vacio del sistema.	Unidad	Evento	1	725.806	725.806
92	Mantenimiento correctivo de ventilador de extracción; de mantenimiento electromecánico (rebobinado) para motor eléctrico 3 HP 380 V de la turbina booster.	Unidad	Evento	1	1.435.052	1.435.052
93	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de ventilador de extracción; de mantenimiento electromecánico (rebobinado) para motor eléctrico 3 HP 380 V de la turbina booster.	Unidad	Evento	1	525.403	525.403
94	Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión de mantenimiento mecánico con cambio de rodamientos y trabajo de tornería para motor eléctrico 3HP 380V de la turbina booster.	Unidad	Evento	1	836.598	836.598

Msc. Dra. Gloria González Barrios
Directora General
Centro Médico Nacional
Hospital Nacional

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Anexo de la Resolución D.G. N° 006 /2023

Itauguá, 24 de Febrero de 2.023.-

95	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión de mantenimiento mecánico con cambio de rodamientos y trabajo de tornería para motor eléctrico 3HP 380V de la turbina booster.	Unidad	Evento	1	356.452	356.452
96	Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de motor eléctrico trifasico 380V/50 HZ 7,5 HP de la turbina booster.	Unidad	Evento	1	8.775.773	8.775.773
97	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de motor eléctrico trifasico 380V/50 HZ 7,5 HP de la turbina booster.	Unidad	Evento	1	298.387	298.387
98	Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de motor eléctrico trifasico 380V/50 HZ 3 HP de la turbina booster.	Unidad	Evento	1	7.036.082	7.036.082
99	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de motor eléctrico trifasico 380V/50 HZ 3 HP de la turbina booster.	Unidad	Evento	1	298.387	298.387
100	Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de cojinetes de la turbina ARB UCP 205, incluye trabajo de tornería.	Unidad	Evento	1	620.103	620.103
101	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de cojinetes de la turbina ARB UCP 205, incluye trabajo de tornería.	Unidad	Evento	1	341.753	341.753
102	Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de correas de transmisión B60 (17X1525).	Unidad	Evento	1	313.918	313.918
103	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de correas de transmisión B60 (17X1525).	Unidad	Evento	1	220.968	220.968
104	Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de correas de transmisión B49 (17X1250).	Unidad	Evento	1	261.340	261.340
105	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de correas de transmisión B49 (17X1250).	Unidad	Evento	1	220.968	220.968
106	Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de variador de velocidad 7,5 HP 380V.	Unidad	Evento	1	9.067.732	9.067.732

Msc. Dra. Yolanda González Barrios
Directora General
Centro Médico Nacional
Hospital Nacional

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Anexo de la Resolución D.G. N° 0016 /2023

Itauguá, 24 de Febrero de 2.023.-

107	Mano de Obra - Mantenimiento Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de variador de velocidad 7,5 HP 380V.	Unidad	Evento	1	322.581	322.581
108	Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de variador de velocidad 3 HP 380V.	Unidad	Evento	1	6.377.010	6.377.010
109	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de variador de velocidad 3 HP 380V.	Unidad	Evento	1	322.581	322.581
110	Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de presostato diferencial.	Unidad	Evento	1	547.423	547.423
111	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de presostato diferencial.	Unidad	Evento	1	127.419	127.419
112	Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y reparación de ducto MPU	Unidad	Evento	1	1.546.392	1.546.392
113	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y reparación de ducto MPU	Unidad	Evento	1	120.968	120.968
114	Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y cambio de filtros HEPA	Unidad	Evento	1	6.541.237	6.541.237
115	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y cambio de filtros HEPA	Unidad	Evento	1	574.194	574.194
116	Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y cambio de filtros F8.	Unidad	Evento	1	1.391.753	1.391.753
117	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y cambio de filtros F8.	Unidad	Evento	1	574.194	574.194
118	Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y cambio de filtros G4.	Unidad	Evento	1	463.918	463.918
119	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y cambio de filtros G4.	Unidad	Evento	1	574.194	574.194
120	Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y cambio de rejillas	Unidad	Evento	1	207.216	207.216
121	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y cambio de rejillas	Unidad	Evento	1	124.194	124.194
122	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de	Unidad	Evento	1	278.351	278.351

Msc. Dra. Yolanda González R.
Directora General
Centro Médico Nacional
Hospital Nacional

Anexo de la Resolución D.G. N° 006 /2023

Itauguá, 24 de Febrero de 2.023.-

	motorventilador de unidad evaporadora de 60.000 BTU/h					
123	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motorventilador de unidad evaporadora de 60.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	177.419	177.419
124	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motorventilador de unidad evaporadora de 48.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	231.959	231.959
125	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motorventilador de unidad evaporadora de 48.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	177.419	177.419
126	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motorventilador de unidad evaporadora de 36.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	216.495	216.495
127	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motorventilador de unidad evaporadora de 36.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	177.419	177.419
128	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Rebobinado de motor ventilador de unidad evaporadora de 36.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	151.546	151.546
129	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Rebobinado de motor ventilador de unidad evaporadora de 36.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	177.419	177.419
130	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Rebobinado de motor ventilador de unidad evaporadora de 48.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	151.546	151.546
131	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Rebobinado de motor ventilador de unidad evaporadora de 48.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	177.419	177.419
132	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Rebobinado de motor ventilador de unidad evaporadora de 60.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	151.546	151.546

Msc. Dra. Yolanda González Barrios
Directora General
Centro Médico Nacional
Hospital Nacional

Poder Ejecutivo
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Anexo de la Resolución D.G. N° 206 /2023

Itauguá, 24 de Febrero de 2.023.-

133	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Rebobinado de motor ventilador de unidad evaporadora de 60.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	177.419	177.419
134	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motorventilador de unidad condensadora de 60.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	567.010	567.010
135	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motorventilador de unidad condensadora de 60.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	177.419	177.419
136	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motorventilador de unidad condensadora de 48.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	558.247	558.247
137	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motorventilador de unidad condensadora de 48.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	177.419	177.419
138	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motorventilador de unidad condensadora de 36.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	457.732	457.732
139	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motorventilador de unidad condensadora de 36.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	177.419	177.419
140	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor de 60.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	4.175.258	4.175.258
141	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor de 60.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	806.452	806.452
142	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor de 48.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	4.020.619	4.020.619
143	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor de 48.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	806.452	806.452
144	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de	Unidad	Evento	1	3.092.784	3.092.784

Msc. Dra. Yolanda González Barrios
Directora General
Centro Médico Nacional

Anexo de la Resolución D.G. N° 006 /2023

Itauguá, 24 de Febrero de 2.023.-

	motorcompresor de 36.000 BTU/h					
145	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor de 36.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	806.452	806.452
146	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y adaptación de tarjeta electrónica universal	Unidad	Evento	1	541.237	541.237
147	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y adaptación de tarjeta electrónica universal	Unidad	Evento	1	177.419	177.419
148	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	324.742	324.742
149	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	725.806	725.806
150	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de tubo capilar	Unidad	Evento	1	309.278	309.278
151	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de tubo capilar	Unidad	Evento	1	725.806	725.806
152	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de gas refrigerante R22 en balón de 13,6 kg según necesidad	Unidad	Evento	1	2.010.309	2.010.309
153	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de gas refrigerante R22 en balón de 13,6 kg según necesidad	Unidad	Evento	1	725.806	725.806

MONTO MINIMO TOTAL ADJUDICADO:	**45.000.000** (GUARANÍES CUARENTA Y CINCO MILLONES)
MONTO MAXIMO TOTAL ADJUDICADO:	**90.000.000** (GUARANÍES NOVENTA MILLONES)

Msc. Dra. Yolanda González Báez
Directora General
Centro Médico Nacional
Hospital Nacional