CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA N° 01/2023

"CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO DEL HOSPITAL NACIONAL - AD REFERENDUM"

ID N° 422.290

Contratacion del Servicio de Equipos Acondicionadores de aire del Hospital Nacional - Ad Referendum, Contrato abierto: por monto minimo: 45,000,000 maximo: 90,000,000 Abastecimiento simultaneo: NO

							VIS S.R.L.		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio Referencial (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Variación %
1	72102305-001	Mantenimiento preventivo de Acondicionador de Aire; Limpieza general de serpentina evaporadora y bandeja de condensación.	Unidad	Evento	1	263.250	271.392	271.392	3,1
2	72102305-001	Mantenimiento preventivo de Acondicionador de Aire; Limpieza general de serpentina condensadora	Unidad	Evento	1	187.500	201.613	201.613	7,5
3	72102305-001	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	127.950	137.581	137.581	7,5
4	72102305-001	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	97.800	100.825	100.825	3,1
5	72102305-001	Mantenimiento preventivo de Acondicionador de Aire; verificación y medición general de tarjetas electrónicas, sensores, presostatos, transformadores. En caso de anormalidades, reemplazar.	Unidad	Evento	1	127.500	131.443	131.443	3,1
6	72102305-001	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	107.250	115.323	115.323	7,5
7	72102305-001	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	83.700	90.000	90.000	7,5
8	72102305-001	Mantenimiento preventivo de ventilador centrifugo de refuerzo; verificación de estado de correas/poleas, tensar según se requiera, lubricar según necesidad, sustituir bajo demanda.	Unidad	Evento	1	83.250	89.516	89.516	7,5
9	72102305-001	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	68.550	73.710	73.710	7,5
10	72102305-001	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	97.500	100.515	100.515	3,1
11	72102305-001	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	84.000	90.323	90.323	7,5
12	72102305-001	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	673.875	694.716	694.716	3,1
13	80111613-9999	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	488.625	503.737	503.737	3,1
14	72102305-001	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	613.500	632.474	632.474	3,1
15	80111613-9999	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	331.500	341.753	341.753	3,1
16	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motor eléctrico de la turbina para 58.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	3.520.050	3.628.918	3.628.918	3,1

Dra. Olivia Ruiz Díaz
Abogada Dictaminante
AJ - DGAF - M.S.P. y B.S.

RAMON AGÜERO
Ingeniero Electromecánico
C.M. Hospital Nacional

Ing. Núñez
Jefe Interino
Mantenimiento
Hospital Nacional

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA N° 01/2023

"CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO DEL HOSPITAL NACIONAL - AD REFERENDUM"

ID N° 422.290

Contratacion del Servicio de Equipos Acondicionadores de aire del Hospital Nacional - Ad Referendum, Contrato abierto: por monto minimo: 45,000,000 maximo: 90,000,000 Abastecimiento simultaneo: NO

							VIS S.R.L.		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio Referencial (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Variación %
18	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motor eléctrico de la turbina para 120.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	3.733.500	3.848.969	3.848.969	3,1
19	80111613-9999	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	277.500	286.082	286.082	3,1
20	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motor eléctrico de la turbina para 180.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	4.030.650	4.155.309	4.155.309	3,1
21	80111613-9999	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	277.500	298.387	298.387	7,5
22	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motor eléctrico de la turbina para 240.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	4.475.250	4.613.660	4.613.660	3,1
23	80111613-9999	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	346.500	372.581	372.581	7,5
24	72102305-001	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	743.400	766.392	766.392	3,1
25	80111613-9999	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	331.500	341.753	341.753	3,1
26	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de correas de transmisión turbina evaporadora.	Unidad	Evento	1	283.500	292.268	292.268	3,1
27	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de correas de transmisión turbina evaporadora.	Unidad	Evento	1	205.500	220.968	220.968	7,5
28	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de mantenimiento electromecánico (rebobinado) para motor forzador de condensación YS1100-6P.	Unidad	Evento	1	568.350	585.928	585.928	3,1
29	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de mantenimiento electromecánico (rebobinado) para motor forzador de condensación YS1100-6P.	Unidad	Evento	1	488.625	503.737	503.737	3,1
30	72102305-001	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	640.500	660.309	660.309	3,1
31	80111613-9999	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	331.500	341.753	341.753	3,1
32	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motor forzador de condensación de 58.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	4.687.500	4.832.474	4.832.474	3,1
33	80111613-9999	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	277.500	298.387	298.387	7,5
34	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motor forzador de condensación de 120.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	5.533.500	5.704.639	5.704.639	3,1
35	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motor forzador de	Unidad	Evento	1	277.500	298.387	298.387	7,5

Abg. Olivia Ruiz Díaz
Abogada Dictaminante
AJ - DGAF - M.S.P. y B.S.

RAMÓN ARGUELLO
Ingeniero Electromecánico
D.M. Hospital Nacional

Núñez
Jefe Interino
Sección Mantenimiento
Hospital Nacional

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA N° 01/2023

"CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO DEL HOSPITAL NACIONAL - AD REFERENDUM"

ID N° 422.290

Contratacion del Servicio de Equipos Acondicionadores de aire del Hospital Nacional - Ad Referendum, Contrato abierto: por monto minimo: 45,000,000 maximo: 90,000,000 Abastecimiento simultaneo: NO

							VIS S.R.L.		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio Referencial (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Variación %
37	80111613-9999	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	277.500	298.387	298.387	7,5
38	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motor forzador de condensación de 240.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	5.984.850	6.169.948	6.169.948	3,1
39	80111613-9999	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	277.500	298.387	298.387	7,5
40	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de paleta del forzador de condensación de 58.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	1.068.000	1.101.031	1.101.031	3,1
41	80111613-9999	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	184.500	198.387	198.387	7,5
42	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de paleta del forzador de condensación de 120.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	1.147.500	1.182.990	1.182.990	3,1
43	80111613-9999	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	184.500	198.387	198.387	7,5
44	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de paleta del forzador de condensación de 180.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	1.200.000	1.237.113	1.237.113	3,1
45	80111613-9999	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	184.500	198.387	198.387	7,5
46	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de paleta del forzador de condensación de 240.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	1.335.000	1.376.289	1.376.289	3,1
47	80111613-9999	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	184.500	198.387	198.387	7,5
48	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de tarjeta electrónica de control para 58.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	6.729.000	6.937.113	6.937.113	3,1
49	80111613-9999	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	295.500	317.742	317.742	7,5
50	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de tarjeta electrónica de control para 120.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	6.978.000	7.193.814	7.193.814	3,1
51	80111613-9999	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	295.500	317.742	317.742	7,5
52	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de tarjeta electrónica de control para 180.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	7.197.000	7.419.588	7.419.588	3,1
53	80111613-9999	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	295.500	317.742	317.742	7,5
54	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de tarjeta electrónica de control para 240.000 BTU/h.	Unidad	Evento	1	7.512.450	7.744.794	7.744.794	3,1
55	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de tarjeta electrónica	Unidad	Evento	1	295.500	317.742	317.742	7,5

Abg. Olivia Ruiz Díaz
Abogada Dictaminante
AJ - DGAF - M.S.P. y B.S.

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA N° 01/2023

"CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO DEL HOSPITAL NACIONAL - AD REFERENDUM"

ID N° 422.290

Contratacion del Servicio de Equipos Acondicionadores de aire del Hospital Nacional - Ad Referendum, Contrato abierto: por monto minimo: 45,000,000 maximo: 90,000,000 Abastecimiento simultaneo: NO

							VIS S.R.L.		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio Referencial (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Variación %
57	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de sensores de pozo.	Unidad	Evento	1	112.500	120.968	120.968	7,5
58	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de presostato H/L.	Unidad	Evento	1	675.000	695.876	695.876	3,1
59	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de presostato H/L.	Unidad	Evento	1	283.500	304.839	304.839	7,5
60	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de contactor del compresor 32 A.	Unidad	Evento	1	975.000	1.005.155	1.005.155	3,1
61	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de contactor del compresor 32 A.	Unidad	Evento	1	300.000	322.581	322.581	7,5
62	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de contactor del compresor 25 A.	Unidad	Evento	1	960.000	989.691	989.691	3,1
63	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de contactor del compresor 25 A.	Unidad	Evento	1	300.000	322.581	322.581	7,5
64	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de contactor del compresor 18 A.	Unidad	Evento	1	900.000	927.835	927.835	3,1
65	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de contactor del compresor 18 A.	Unidad	Evento	1	300.000	322.581	322.581	7,5
66	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de resistencia eléctrica aletada de calefacción 4,5 kW 380V.	Unidad	Evento	1	2.100.000	2.164.948	2.164.948	3,1
67	80111613-9999	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	300.000	309.278	309.278	3,1
68	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de resistencia eléctrica aletada de calefacción 9 kW 380V.	Unidad	Evento	1	2.550.000	2.628.866	2.628.866	3,1
69	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de resistencia eléctrica aletada de calefacción 9 kW 380V.	Unidad	Evento	1	300.000	322.581	322.581	7,5
70	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de resistencia eléctrica aletada de calefacción 7,5 kW 380V.	Unidad	Evento	1	2.250.000	2.319.588	2.319.588	3,1
71	80111613-9999	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	300.000	322.581	322.581	7,5
72	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de termostato.	Unidad	Evento	1	283.500	292.268	292.268	3,1
73	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de termostato.	Unidad	Evento	1	112.500	120.968	120.968	7,5
74	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de guardamotor 3HP 380 V.	Unidad	Evento	1	1.050.000	1.082.474	1.082.474	3,1
75	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de guardamotor 3HP 380 V.	Unidad	Evento	1	300.000	322.581	322.581	7,5
76	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll principal de 35.400W	Unidad	Evento	1	4.800.000	4.948.454	4.948.454	3,1

Abg. Olivia Ruiz Díaz
Abogada Dictaminante
AJ - DGAF - M.S.P. y B.S.

RAMÓN ACÜERO
Ingeniero Electromecánico
C.M. Hospital Nacional

Sección Mantenimiento
Hospital Nacional

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA N° 01/2023

"CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO DEL HOSPITAL NACIONAL - AD REFERENDUM"

ID N° 422.290

Contratacion del Servicio de Equipos Acondicionadores de aire del Hospital Nacional - Ad Referendum, Contrato abierto: por monto minimo: 45,000,000 maximo: 90,000,000 Abastecimiento simultaneo: NO

							VIS S.R.L.		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio Referencial (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Variación %
78	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll principal de 17.100W.	Unidad	Evento	1	4.350.000	4.484.536	4.484.536	3,1
79	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll principal de 17.100W.	Unidad	Evento	1	750.000	806.452	806.452	7,5
80	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll auxiliar de 17.100W.	Unidad	Evento	1	4.350.000	4.484.536	4.484.536	3,1
81	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll auxiliar de 17.100W.	Unidad	Evento	1	750.000	806.452	806.452	7,5
82	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll auxiliar de 14.700W.	Unidad	Evento	1	4.500.000	4.639.175	4.639.175	3,1
83	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll auxiliar de 14.700W.	Unidad	Evento	1	750.000	806.452	806.452	7,5
84	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll de 120.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	3.000.000	3.092.784	3.092.784	3,1
85	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor scroll de 120.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	750.000	806.452	806.452	7,5
86	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de filtro deshidratador del sistema frigorífico.	Unidad	Evento	1	675.000	695.876	695.876	3,1
87	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de filtro deshidratador del sistema frigorífico.	Unidad	Evento	1	267.000	287.097	287.097	7,5
88	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de gas refrigerante R410A en balón de 11,3 kg según necesidad.	Unidad	Evento	1	1.500.000	1.546.392	1.546.392	3,1
89	80111613-9999	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	750.000	806.452	806.452	7,5
90	72102305-001	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	1.500.000	1.612.903	1.612.903	7,5
91	80111613-9999	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	675.000	725.806	725.806	7,5
92	72102305-001	Mantenimiento correctivo de ventilador de extracción; de mantenimiento electromecánico (rebobinado) para motor eléctrico 3 HP 380 V de la turbina booster.	Unidad	Evento	1	1.392.000	1.435.052	1.435.052	3,1
93	80111613-9999	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	488.625	525.403	525.403	7,5
94	72102305-001	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	811.500	836.598	836.598	3,1
95	80111613-9999	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	331.500	356.452	356.452	7,5

Abog. Olivia Ruiz Díaz
Abogada Dictaminante
AJ - DGAF - M.S.P. y B.S.

RAMÓN AGÜERO
Ingeniero Electromecánico
C.M. Hospital Nacional

Fabio O. Núñez
Jefe Interino
Sección Planificación y Mantenimiento
Hospital Nacional

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA N° 01/2023

"CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO DEL HOSPITAL NACIONAL - AD REFERENDUM"

ID N° 422.290

Contratacion del Servicio de Equipos Acondicionadores de aire del Hospital Nacional - Ad Referendum, Contrato abierto: por monto minimo: 45,000,000 maximo: 90,000,000 Abastecimiento simultaneo: NO

							VIS S.R.L.		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio Referencial (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Variación %
97	80111613-9999	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	277.500	298.387	298.387	7,5
98	72102305-001	Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de motor eléctrico trifasico 380V/50 HZ 3 HP de la turbina booster.	Unidad	Evento	1	6.825.000	7.036.082	7.036.082	3,1
99	80111613-9999	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	277.500	298.387	298.387	7,5
100	72102305-001	Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de cojinetes de la turbina ARB UCP 205, incluye trabajo de tornería.	Unidad	Evento	1	601.500	620.103	620.103	3,1
101	80111613-9999	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	331.500	341.753	341.753	3,1
102	72102305-001	Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de correas de transmisión B60 (17X1525).	Unidad	Evento	1	304.500	313.918	313.918	3,1
103	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de correas de transmisión B60 (17X1525).	Unidad	Evento	1	205.500	220.968	220.968	7,5
104	72102305-001	Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de correas de transmisión B49 (17X1250).	Unidad	Evento	1	253.500	261.340	261.340	3,1
105	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de correas de transmisión B49 (17X1250).	Unidad	Evento	1	205.500	220.968	220.968	7,5
106	72102305-001	Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de variador de velocidad 7,5 HP 380V.	Unidad	Evento	1	8.795.700	9.067.732	9.067.732	3,1
107	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de variador de velocidad 7,5 HP 380V.	Unidad	Evento	1	300.000	322.581	322.581	7,5
108	72102305-001	Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de variador de velocidad 3 HP 380V.	Unidad	Evento	1	6.185.700	6.377.010	6.377.010	3,1
109	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de variador de velocidad 3 HP 380V.	Unidad	Evento	1	300.000	322.581	322.581	7,5
110	72102305-001	Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de presostato diferencial.	Unidad	Evento	1	531.000	547.423	547.423	3,1
111	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de ventilador; Provisión y cambio de presostato diferencial.	Unidad	Evento	1	118.500	127.419	127.419	7,5
112	72102305-001	Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y reparación de ducto MPU	Unidad	Evento	1	1.500.000	1.546.392	1.546.392	3,1
113	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y reparación de ducto MPU	Unidad	Evento	1	112.500	120.968	120.968	7,5
114	72102305-001	Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y cambio de filtros HEPA	Unidad	Evento	1	6.345.000	6.541.237	6.541.237	3,1
115	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y cambio de filtros HEPA	Unidad	Evento	1	534.000	574.194	574.194	7,5
116	72102305-001	Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y cambio de filtros F8.	Unidad	Evento	1	1.350.000	1.391.753	1.391.753	3,1
117	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y cambio de filtros F8.	Unidad	Evento	1	534.000	574.194	574.194	7,5

Abg. Olivia Ruiz Díaz
Abogada Dictaminante
AJ - DGAF - M.S.P. y B.S.

RAMON ROJAS
Ingeniero Electromecánico
C.M. Hospital Nacional

Núñez
Jefe Interino
Mantenimiento
Hospital Nacional

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA N° 01/2023

"CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO DEL HOSPITAL NACIONAL - AD REFERENDUM"

ID N° 422.290

Contratacion del Servicio de Equipos Acondicionadores de aire del Hospital Nacional - Ad Referendum, Contrato abierto: por monto minimo: 45,000,000 maximo: 90,000,000 Abastecimiento simultaneo: NO

							VIS S.R.L.		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio Referencial (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Variación %
120	72102305-001	Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y cambio de rejillas	Unidad	Evento	1	201.000	207.216	207.216	3,1
121	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo red de ventilación/retorno; Provisión y cambio de rejillas	Unidad	Evento	1	115.500	124.194	124.194	7,5
122	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motorventilador de unidad evaporadora de 60.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	270.000	278.351	278.351	3,1
123	80111613-9999	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	165.000	177.419	177.419	7,5
124	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motorventilador de unidad evaporadora de 48.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	225.000	231.959	231.959	3,1
125	80111613-9999	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	165.000	177.419	177.419	7,5
126	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motorventilador de unidad evaporadora de 36.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	210.000	216.495	216.495	3,1
127	80111613-9999	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	165.000	177.419	177.419	7,5
128	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Rebobinado de motor ventilador de unidad evaporadora de 36.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	147.000	151.546	151.546	3,1
129	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Rebobinado de motor ventilador de unidad evaporadora de 36.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	165.000	177.419	177.419	7,5
130	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Rebobinado de motor ventilador de unidad evaporadora de 48.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	147.000	151.546	151.546	3,1
131	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Rebobinado de motor ventilador de unidad evaporadora de 48.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	165.000	177.419	177.419	7,5
132	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Rebobinado de motor ventilador de unidad evaporadora de 60.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	147.000	151.546	151.546	3,1
133	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Rebobinado de motor ventilador de unidad evaporadora de 60.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	165.000	177.419	177.419	7,5
134	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motorventilador de unidad condensadora de 60.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	550.000	567.010	567.010	3,1
135	80111613-9999	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	165.000	177.419	177.419	7,5
136	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motorventilador de unidad condensadora de 48.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	541.500	558.247	558.247	3,1
137	80111613-9999	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	165.000	177.419	177.419	7,5
138	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y reemplazo de motorventilador de unidad condensadora de 36.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	444.000	457.732	457.732	3,1

Abg. Olivia Ruiz Díaz
Abogada Dictaminante
AJ - DGAF - M.S.P. y B.S.

RAMÓN AGÜERO
Ingeniero Electromecánico
C.M. Hospital Nacional

Núñez
Jefe Interino
Mantenimiento
Hospital Nacional

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

CONTRATACION DIRECTA N° 01/2023

"CONTRATACION DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO DEL HOSPITAL NACIONAL - AD REFERENDUM"

ID N° 422.290

Contratacion del Servicio de Equipos Acondicionadores de aire del Hospital Nacional - Ad Referendum, Contrato abierto: por monto minimo: 45,000,000 maximo: 90,000,000 Abastecimiento simultaneo: NO

							VIS S.R.L.		
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio Referencial (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Variación %
140	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor de 60.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	4.050.000	4.175.258	4.175.258	3,1
141	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor de 60.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	750.000	806.452	806.452	7,5
142	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor de 48.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	3.900.000	4.020.619	4.020.619	3,1
143	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor de 48.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	750.000	806.452	806.452	7,5
144	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor de 36.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	3.000.000	3.092.784	3.092.784	3,1
145	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de motorcompresor de 36.000 BTU/h	Unidad	Evento	1	750.000	806.452	806.452	7,5
146	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y adaptación de tarjeta electrónica universal	Unidad	Evento	1	525.000	541.237	541.237	3,1
147	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y adaptación de tarjeta electrónica universal	Unidad	Evento	1	165.000	177.419	177.419	7,5
148	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	315.000	324.742	324.742	3,1
149	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de válvula inversora	Unidad	Evento	1	675.000	725.806	725.806	7,5
150	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de tubo capilar	Unidad	Evento	1	300.000	309.278	309.278	3,1
151	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión y cambio de tubo capilar	Unidad	Evento	1	675.000	725.806	725.806	7,5
152	72102305-001	Mantenimiento correctivo de Acondicionador de Aire; Provisión de gas refrigerante R22 en balón de 13,6 kg según necesidad	Unidad	Evento	1	1.950.000	2.010.309	2.010.309	3,1
153	80111613-9999	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	675.000	725.806	725.806	7,5
							Precio Total		205.173.101

Abg. Olivia Ruiz Díaz
Abogada Dictaminante
AJ - DGAF - M.S.P. y B.S.

RAMÓN AGÜERO
Ingeniero Electromecánico
C.M. Hospital Nacional

Pablo Núñez
Jefe Interino
Sección Climatización y Mantenimiento
Hospital Nacional