CUADRO COMPARATIVO
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA Nº 03/2.018
Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Compresores del Centro Médico Nacional, Hospital Nacional - I.D. N° 339.631

LOTE N° 1 – MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO. Para los equipos N° 1, 2, 3, 4, 5 y 6 del listado de equipos, Compresores Marca Tausem, Modelo 190.120, 190.190 y CPSP315.-

Oferente: JR INGENIERIA de Javier Recalde

ITEM	Código de Catálogo	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	Precio Refeencal	Presentación	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Variacion %
1	73152101-018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Limpieza general de válvulas. Reemplazar resortes.-	334.000	Evento	Unidad	1	334.000	0,00
2	73152101-018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO -Verificación y limpieza general de rodamientos.-	317.000	Evento	Unidad	1	317.000	0,00
3	73152101-018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Verificación y limpieza de aros.-	1.575.000	Evento	Unidad	1	1.575.000	0,00
4	73152101-018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Verificación de rodillos de biela. En caso de desgaste del estado de los pernos del péndulo de biela y cigüeñal, reemplazar.-	1.292.000	Evento	Unidad	1	1.292.000	0,00
5	73152101-018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Lubricación de rodamientos de biela con grasa especial con alto grado de goteo.-	1.150.000	Evento	Unidad	1	1.150.000	0,00
6	73152101-018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Verificación de tensión de correas. Reemplazar.-	1.017.000	Evento	Unidad	1	1.017.000	0,00
7	73152101-018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Verificación de elemento filtrante. Reemplazar.-	1.067.000	Evento	Unidad	1	1.067.000	0,00
8	73152101-018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Verificación de acumulación de agua en el pulmón.-	575.000	Evento	Unidad	1	575.000	0,00
9	73152101-018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Verificación del estado de instalaciones y conexiones.-	760.000	Evento	Unidad	1	760.000	0,00
10	73152101-018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO- Ajustes varios: presión de trabajo, válvulas de seguridad, válvula de retención.-	758.500	Evento	Unidad	1	758.500	0,00
11	73152101-018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Ajustes generales.-	1.417.000	Evento	Unidad	1	1.417.000	0,00
12	73152101-018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Pruebas de funcionamiento.-	662.500	Evento	Unidad	1	662.500	0,00
13	73152101-018	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Puesta a punto.-	675.000	Evento	Unidad	1	675.000	0,00
14	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Elemento Filtrante.-	208.500	Evento	Unidad	1	208.500	0,00
15	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Tapa de Rodamiento.-	1.092.000	Evento	Unidad	1	1.092.000	0,00
16	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Bulón tipo Allen - Del pistón.-	65.000	Evento	Unidad	1	65.000	0,00
17	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Bulón Hexagonal.-	30.000	Evento	Unidad	1	30.000	0,00
18	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Arandela Elástica.-	17.000	Evento	Unidad	1	17.000	0,00
19	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Tapa Trasera Block.-	1.612.500	Evento	Unidad	1	1.612.500	0,00
20	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Rodamiento.-	1.175.000	Evento	Unidad	1	1.175.000	0,00
21	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Aro de compresión 4 (unidades)	5.667.000	Evento	Unidad	1	5.667.000	0,00
22	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Pistón 2 (unidades)	7.917.000	Evento	Unidad	1	7.917.000	0,00
23	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Bulón tipo Allen - del Contrapeso.-	65.000	Evento	Unidad	1	65.000	0,00
24	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Bulón Tapa de Cilindro.-	71.000	Evento	Unidad	1	71.000	0,00
25	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Arandela.-	4.600	Evento	Unidad	1	4.600	0,00
26	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Tapa de Cilindro.-	3.184.000	Evento	Unidad	1	3.184.000	0,00
27	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Junta Tapa de Cilindro.-	675.000	Evento	Unidad	1	675.000	0,00
28	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Válvula completa (Incluye Ref.: Bulón hexagonal, Arandela plana, Cordón siliconado, Asiento superior de válvula, Resorte de válvula, Cordón siliconado, Lamina de escape, Lamina de admisión, Asiento inferior de válvula).-	7.875.000	Evento	Unidad	1	7.875.000	0,00
29	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Bulón Hexagonal.-	30.000	Evento	Unidad	1	30.000	0,00
30	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Arandela Plana.-	17.000	Evento	Unidad	1	17.000	0,00
31	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Cordón Siliconado 4 (unidades)	1.125.000	Evento	Unidad	1	1.125.000	0,00
32	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Asiento Superior de Válvula.-	1.875.000	Evento	Unidad	1	1.875.000	0,00
33	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Resorte de Válvula.-	20.000	Evento	Unidad	1	20.000	0,00
34	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Lámina de Escape 2 (unidades)	2.208.500	Evento	Unidad	1	2.208.500	0,00
35	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Lámina de Admisión 2 (dos)	1.842.000	Evento	Unidad	1	1.842.000	0,00
36	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Asiento Inferior de Válvula.-	1.875.000	Evento	Unidad	1	1.875.000	0,00
37	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Bulón tipo Allen - Del Brazo de Biela.-	65.000	Evento	Unidad	1	65.000	0,00
38	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Tapa Porta Rodamiento.-	1.092.000	Evento	Unidad	1	1.092.000	0,00
39	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Rodamiento.-	855.000	Evento	Unidad	1	855.000	0,00
40	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Block.-	15.833.500	Evento	Unidad	1	15.833.500	0,00
41	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Péndulo.-	3.433.500	Evento	Unidad	1	3.433.500	0,00
42	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Anillo de Seguridad.-	25.000	Evento	Unidad	1	25.000	0,00
43	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Contrapeso.-	2.258.500	Evento	Unidad	1	2.258.500	0,00
44	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Arandela.-	1.375.000	Evento	Unidad	1	1.375.000	0,00
45	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Retén 4 (unidades)	605.000	Evento	Unidad	1	605.000	0,00

Abog. JORGE ESTIGARRIBIA D.
DIRECCIÓN GENERAL DE ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. y B.S.

Abog. José M. Ramírez Aquino
Jefe del Dpto. de Vinculación Contractual
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Abog. Noralia M. Ruiz Díaz
Asesora Jurídica
Sub U.O.C.-S 4 - H.N.I.

Lic. Mauro L. Britez G.
Jefe de Licitaciones
S.U.O.C. - Hospital Nacional Itaugu

ITEM	Código de Catálogo	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	Precio Refeencal	Presen tación	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Variacion %
46	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Biela.-	2.477.000	Evento	Unidad	1	2.477.000	0,00
47	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Rodamiento.-	458.500	Evento	Unidad	1	458.500	0,00
48	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Tapa Delantera.-	2.875.000	Evento	Unidad	1	2.875.000	0,00
49	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Bulón Hexagonal.-	30.000	Evento	Unidad	1	30.000	0,00
50	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Perno del Péndulo.-	933.500	Evento	Unidad	1	933.500	0,00
51	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Perno de Biela.-	1.008.500	Evento	Unidad	1	1.008.500	0,00
52	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Rodamiento de Agujas 2 (unidades).-	2.180.000	Evento	Unidad	1	2.180.000	0,00
53	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Perno de Cigüeñal.-	1.112.500	Evento	Unidad	1	1.112.500	0,00
54	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Contrapeso con Eje Volante.-.-	3.475.000	Evento	Unidad	1	3.475.000	0,00
55	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Rodamiento.-	960.000	Evento	Unidad	1	960.000	0,00
56	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Volante de Enfriamiento.-	3.542.000	Evento	Unidad	1	3.542.000	0,00
57	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Codo.-	100.000	Evento	Unidad	1	100.000	0,00
58	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Unión Doble.-	67.000	Evento	Unidad	1	67.000	0,00
59	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Robinete.-	67.000	Evento	Unidad	1	67.000	0,00
60	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Caño Aletado.-	1.460.000	Evento	Unidad	1	1.460.000	0,00
61	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Rebobinado de Motor Eléctrico de 15 HP, 380 V, 50 HZ.-	2.292.000	Evento	Unidad	1	2.292.000	0,00
62	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Presostato digital con 2 estados sólidos de salida, con rango superior - inferior Programable de 0 a 12 Bar.-	767.000	Evento	Unidad	1	767.000	0,00
63	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Válvula Solenoide de 1/2" NA, 220 V.-	650.000	Evento	Unidad	1	650.000	0,00
64	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Correa B 97 3 (unidades).-	542.000	Evento	Unidad	1	542.000	0,00
65	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Manguera Flexible para Alta Presión de 1" x 1000 mm.-	958.500	Evento	Unidad	1	958.500	0,00
66	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Válvula de Seguridad.-	825.000	Evento	Unidad	1	825.000	0,00
67	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Válvula de Retención de 1 1/4".-	1.458.500	Evento	Unidad	1	1.458.500	0,00
68	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Válvula antiretorno de 2", de bronce con retorno por resorte.-	1.833.500	Evento	Unidad	1	1.833.500	0,00
69	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Purgador de Condensado para Aire Comprimido, conexión 1/2".-	758.500	Evento	Unidad	1	758.500	0,00
70	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Manómetro, Rango de 0 a 14 Bar.-	625.000	Evento	Unidad	1	625.000	0,00
71	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Vacuostato Digital con 2 salida de estado solido, con rango superior e inferior ajustable.-	767.000	Evento	Unidad	1	767.000	0,00
72	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Llave de Paso Esférica de 2".-	208.500	Evento	Unidad	1	208.500	0,00
73	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Llave de Paso Esférica de 1 1/4".-	396.000	Evento	Unidad	1	396.000	0,00
74	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Llave de Paso Esférica de 1/2".-	183.500	Evento	Unidad	1	183.500	0,00
75	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Llave Termomágnetica de 3 x 32 A.-	233.500	Evento	Unidad	1	233.500	0,00
76	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Llave Termomágnetica de 1 x 10 A.-	83.500	Evento	Unidad	1	83.500	0,00
77	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Contactor Eléctrico Trifásico de 40 A, Bobina 220V., 50 HZ.-	375.000	Evento	Unidad	1	375.000	0,00
78	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Temporizador Eléctrico, Rango 0,1 seg. a 30 seg., Bobina 220V., 50 HZ.-	517.000	Evento	Unidad	1	517.000	0,00
79	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Relé Térmico Eléctrico, Rango de 11 a 23 A.-	400.000	Evento	Unidad	1	400.000	0,00
80	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Interruptor Eléctrico de 2 posiciones, para Marcha - Parada.-	183.500	Evento	Unidad	1	183.500	0,00
81	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Luz Piloto Eléctrico, Indicador de presencia de tensión eléctrica, 220V., 50HZ.-	62.500	Evento	Unidad	1	62.500	0,00
82	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Filtro Carbón Activado con purga automática, conexión entrada salida de 1".-	3.750.000	Evento	Unidad	1	3.750.000	0,00
83	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Filtro extra fino para partículas de 0,01 Micrón; caudal: 1800 1/min.; Conexión de entrada y salida: 1".-	3.875.000	Evento	Unidad	1	3.875.000	0,00
84	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Filtro separador coalescente para partículas de 1 Micrón; Caudal: 18001/min.; Conexiones de entrada y salida: 1".-	4.000.000	Evento	Unidad	1	4.000.000	0,00
85	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Filtro Silenciador 1/2".-	400.000	Evento	Unidad	1	400.000	0,00
Total de Sumatoria de Precios Unitarios							**122.684.600**	

Abog. JORGE ESTIGARRIBIA D.
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. y B.S.

Abog. José M. Benítez Aquino
Jefe del Dpto. de Verificación Contractual
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Abog. Liz M. Ruiz Díaz
Asesora Jurídica
Sub U.O.C.-S 4 - H.N.I.

Lic. Mario L. Ríos G.
Jefe de Licitaciones
S.U.O.C. - Hospital Nacional Itauguá

TEKOAHA TEKO POTAVE
MOTENONDEHA
MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

TETÃ ÑEMBYAHÚVA
GOBIERNO NACIONAL

CUADRO COMPARATIVO
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA Nº 03/2.018

Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Compresores del Centro Médico Nacional, Hospital Nacional - I.D. N° 339.631

LOTE N° 2 – MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO. Para el equipo N° 7 del listado de equipos, Compresor Marca Engineering.-

Oferente: JR INGENIERIA de Javier Recalde

ITEM	Código de Catálogo	Código de Catálogo	Precio Refeencal	Presentación	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Variacion %
1	73152101-018	Mantenimiento Preventivo – Limpieza general de Válvulas, Reemplazar Resortes.-	335.000	Evento	Unidad	1	335.000	0
2	73152101-018	Mantenimiento Preventivo – Verificación y Limpieza general de Rodamientos.-	325.000	Evento	Unidad	1	325.000	0
3	73152101-018	Mantenimiento Preventivo – Verificación y limpieza de Aros.-	1.250.000	Evento	Unidad	1	1.250.000	0
4	73152101-018	Mantenimiento Preventivo – Verificación de rodillos de Biela. En caso de desgaste del estado de los Pernos del Péndulo de Biela y Cigüeñal, Reemplazar.-	1.270.000	Evento	Unidad	1	1.270.000	0
5	73152101-018	Mantenimiento Preventivo – Lubricación de Rodamientos de Biela con grasa especial con alto grado de goteo.-	1.175.000	Evento	Unidad	1	1.175.000	0
6	73152101-018	Mantenimiento Preventivo – Verificación de tensión de Correas. Ajustes en caso de necesidad.-	1.070.000	Evento	Unidad	1	1.070.000	0
7	73152101-018	Mantenimiento Preventivo – Verificación de Elemento Filtrante.-	1.045.000	Evento	Unidad	1	1.045.000	0
8	73152101-018	Mantenimiento Preventivo – Verificación del estado funcional del Tanque de Acumulación de presión.-	585.000	Evento	Unidad	1	585.000	0
9	73152101-018	Mantenimiento Preventivo – Verificación del estado de Instalaciones y Conexiones eléctricas.-	770.000	Evento	Unidad	1	770.000	0
10	73152101-018	Mantenimiento Preventivo – Ajustes Varios: presión de trabajo, Válvula de Retención, prueba de funcionamiento, puesta a punto, ajustes generales.-	792.000	Evento	Unidad	1	792.000	0
11	73152101-018	Mantenimiento correctivo - Elemento filtrante	160.000	Evento	Unidad	1	160.000	0
12	73152101-018	Mantenimiento correctivo - Rodamiento de block	875.000	Evento	Unidad	1	875.000	0
13	73152101-018	Mantenimiento correctivo - Juego de aro de compresión.-	3.882.000	Evento	Unidad	1	3.882.000	0
14	73152101-018	Mantenimiento correctivo - Juego de pistón.-	6.190.000	Evento	Unidad	1	6.190.000	0
15	73152101-018	Mantenimiento correctivo - Junta tapa de cilindro.-	466.000	Evento	Unidad	1	466.000	0
16	73152101-018	Mantenimiento correctivo - Valvula completa.-	6.135.000	Evento	Unidad	1	6.135.000	0
17	73152101-018	Mantenimiento correctivo Lamina de escape.-	1.090.000	Evento	Unidad	1	1.090.000	0
18	73152101-018	Mantenimiento correctivo - Lamina de admisión.-	1.800.000	Evento	Unidad	1	1.800.000	0
19	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Block.-	11.670.000	Evento	Unidad	1	11.670.000	0
20	73152101-018	Mantenimiento correctivo - Juego de reten.-	435.000	Evento	Unidad	1	435.000	0
21	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Biela.-	2.308.000	Evento	Unidad	1	2.308.000	0
22	73152101-018	Mantenimiento correctivo - Perno del péndulo.-	662.000	Evento	Unidad	1	662.000	0
23	73152101-018	Mantenimiento correctivo - Perno de biela.-	787.500	Evento	Unidad	1	787.500	0
24	73152101-018	Mantenimiento correctivo - Perno de cigüeñal.-	875.000	Evento	Unidad	1	875.000	0
25	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Rodamiento.-	700.000	Evento	Unidad	1	700.000	0
26	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Robinete.-	65.000	Evento	Unidad	1	65.000	0
27	73152101-018	Mantenimiento correctivo - Caño aletado.-	1.460.000	Evento	Unidad	1	1.460.000	0
28	73152101-018	Mantenimiento correctivo - Rebobinado de motor eléctrico de 15 HP, 380 VAC., 50HZ.-	2.570.000	Evento	Unidad	1	2.570.000	0
29	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Correa 22 x 2083 C – 82.-	195.000	Evento	Unidad	1	195.000	0
30	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Vacuostato, Rango 0 a 75 cm/Hg. Diferencial regulable 6 a 30 cm/Hg.-	2.590.000	Evento	Unidad	1	2.590.000	0
31	73152101-018	Mantenimiento correctivo - Válvula Antiretorno de 2".-	1.125.000	Evento	Unidad	1	1.125.000	0
32	73152101-018	Mantenimiento correctivo - Manguera flexible para alta presión de 1" x 40 cm.-	490.000	Evento	Unidad	1	490.000	0
33	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Tapa de Rodamiento.-	1.125.000	Evento	Unidad	1	1.125.000	0
34	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Tapa trasera de Block.-	1.625.000	Evento	Unidad	1	1.625.000	0
35	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Tapa Cilindro.-	3.510.000	Evento	Unidad	1	3.510.000	0

Abog. JORGE ESTICARRIBIA D.
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. y B.S.

Abog. José M. Benítez Aquino
Jefe del Dpto. de Verificación Contractual
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Abog. Liz M. Ruiz Díaz
Asesora Jurídica
Sub U.O.C.-S 4 - H.N.I.

José de Licitaciones
S.U.O.C. - Hospital Nacional Itauguá

ITEM	Código de Catálogo	Código de Catálogo	Precio Refeencal	Presen tación	Unidad de Medida	Canti dad	Precio Unitario	Variacion %
36	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Bulón.-	65.000	Evento	Unidad	1	65.000	0
37	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Arandela Plana.-	4.600	Evento	Unidad	1	4.600	0
38	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Asiento Superior de Válvula.-	1.875.000	Evento	Unidad	1	1.875.000	0
39	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Asiento Inferior de Válvula.-	1.882.500	Evento	Unidad	1	1.882.500	0
40	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Anillo de Seguridad.-	25.000	Evento	Unidad	1	25.000	0
41	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Volante de Enfriamiento.-	3.585.000	Evento	Unidad	1	3.585.000	0
42	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Vacuometro digital con 2 salidas de estado solido, Rango 0 a 76 cm/Hg.-	770.000	Evento	Unidad	1	770.000	0
43	73152101-018	Mantenimiento correctivo - Llave de Paso Esférica de 2".-	438.000	Evento	Unidad	1	438.000	0
44	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Llave Termomágnetica de 3 x 50 A.-	295.000	Evento	Unidad	1	295.000	0
45	73152101-018	Mantenimiento correctivo - Llave Termomágnetica de 1 x 10 A.-	85.000	Evento	Unidad	1	85.000	0
46	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Contactor Eléctrico Trifásico A, Bobina 220 V., 50 Hz.-	542.000	Evento	Unidad	1	542.000	0
47	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Temporizador Eléctrico, Rango 0,1 seg. A 30 seg., Bobina 220 V., 50 HZ.-	517.000	Evento	Unidad	1	517.000	0
48	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Relé Térmico Eléctrico, Rango 15 a 30 A.-	650.000	Evento	Unidad	1	650.000	0
49	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Interruptor Eléctrico de 2 posiciones, para marcha – parada del sistema de mando.-	185.000	Evento	Unidad	1	185.000	0
50	73152101-018	Mantenimiento correctivo – Luz Piloto Eléctrico, Indicador de presencia de tensión eléctrica, 220 V., 50 HZ.	62.500	Evento	Unidad	1	62.500	0
Total de Sumatoria de Precios Unitarios							**72.389.100**	

Abog. JORGE ESTIGARRIBIA D.
DIRECCIÓN GENERAL ASESORIA JURÍDICA
M.S.P. y B.S.

Abog. José M. Benítez Aquino
Jefe del Dpto. de Verificación Contractual
Dirección General de Asesoría Jurídica
D.G.A.J.

Abog. Liz M. Ruiz Díaz
Asesora Jurídica
Sub U.O.C.-S 4 - H.N.I.

Lic. Mauro L. Ríos P.
Jefe de Licitaciones
S.U.O.C. - Hospital Nacional Itauguá