MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS No. 01/2016

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE COMPRESORES DE LA MARCA TAUSEM POR CONTRATO ABIERTO - Plurianual

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	Precio Estimado	E. LEWKOWITZ S.R.L.			JR INGENIERÍA		
					Precio Unitario	Precio Total	Variación	Precio Unitario	Precio Total	Variación
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Limpieza general de válvulas. Reemplazar resortes	Unidad	1	380.000	200.000	200.000	(47)	300.000	300.000	(21)
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Verificación y limpieza general de rodamientos	Unidad	1	355.000	300.000	300.000	(15)	290.000	290.000	(18)
3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Verificación y limpieza de aros	Unidad	1	1.860.000	1.200.000	1.200.000	(35)	1.410.000	1.410.000	(24)
4	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Verificación de rodillos de biela. En caso de desgaste del estado de los pernos del péndulo de biela y cigüeñal, reemplazar.	Unidad	1	1.550.000	1.350.000	1.350.000	(13)	1.120.000	1.120.000	(28)
5	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Lubricación de rodamientos de biela con grasa especial con alto grado de goteo.	Unidad	1	1.350.000	1.400.000	1.400.000	4	990.000	990.000	(27)
6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Verificación de tensión de correas. Reemplazar.	Unidad	1	1.200.000	1.000.000	1.000.000	(17)	910.000	910.000	(24)
7	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Verificación de elemento filtrante. Reemplazar.	Unidad	1	1.245.000	900.000	900.000	(28)	975.000	975.000	(22)
8	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Verificación de acumulación de agua en el pulmón	Unidad	1	660.000	1.200.000	1.200.000	82	510.000	510.000	(23)
9	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Verificación del estado de instalaciones y conexiones	Unidad	1	890.000	400.000	400.000	(55)	730.000	730.000	(18)
10	MANTENIMIENTO PREVENTIVO- Ajustes varios: presión de trabajo, válvulas de seguridad, válvula de retención.	Unidad	1	890.000	600.000	600.000	(33)	730.000	730.000	(18)

Abog. Cristian J. Martínez B.
Director Jurídico
Dirección General Jurídica
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

Rubén R. León
Jefe Mec. Industrial
Hospital Nacional

ABOG. ROBERTO LEDESMA
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

Karina Valdovinos de Unsaurralde
Coordinadora UTA
DGOC - MSPBS

Téc. Derlis Fariña
R. P. N° 31
Jefe Serv. Operaciones

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS No. 01/2016

MANTENIMIENTO Y REPAR ON DE COMPRESORES DE LA MARCA TAUSEM PC CONTRATO ABIERTO - Plurianual

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	Precio Estimado	E. LEWKOWITZ S.R.L.			JR INGENIERÍA		
					Precio Unitario	Precio Total	Variación	Precio Unitario	Precio Total	Variación
11	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Ajustes generales.	Unidad	1	1.700.000	550.000	550.000	(68)	1.220.000	1.220.000	(28)
12	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Pruebas de funcionamiento	Unidad	1	760.000	1.650.000	1.650.000	117	590.000	590.000	(22)
13	MANTENIMIENTO PREVENTIVO - Puesta a punto.	Unidad	1	760.000	500.000	500.000	(34)	605.000	605.000	(20)
14	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Arandela	Unidad	1	4.500	2.500	2.500	(44)	4.000	4.000	(11)
15	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Arandela 4 (unidades)	Unidad	1	1.456.000	1.300.000	1.300.000	(11)	1.150.000	1.150.000	(21)
16	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Aro de compresión 4 (unidades)	Unidad	1	5.416.000	5.000.000	5.000.000	(8)	5.600.000	5.600.000	3
17	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Biela	Unidad	1	2.500.000	3.290.000	3.290.000	32	2.200.000	2.200.000	(12)
18	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Block	Unidad	1	19.000.000	17.500.000	17.500.000	(8)	20.500.000	20.500.000	8
19	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Caño aletado	Unidad	1	1.700.000	1.500.000	1.500.000	(12)	1.350.000	1.350.000	(21)
20	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Cordón Siliconado 4 (unidades)	Unidad	1	1.320.000	1.000.000	1.000.000	(24)	950.000	950.000	(28)
21	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Correa B 97 2 (unidades)	Unidad	1	350.000	374.600	374.600	7	270.000	270.000	(23)
22	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Elemento filtrante	Unidad	1	200.000	3.000.000	3.000.000	1.400	180.000	180.000	(10)
23	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Filtro Carbón Activado con purga automática, Conexión entrada y salida de 1".	Unidad	1	3.750.000	2.000.000	2.000.000	(47)	3.500.000	3.500.000	(7)
24	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Filtro extra fino para partículas de 0,01 Micrón; Caudal: 1800 l/min.; Conexiones de entrada y salida: 1".	Unidad	1	2.800.000	2.100.000	2.100.000	(25)	2.950.000	2.950.000	5
25	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Filtro separador coalescente para partículas de 1 Micrón; Caudal: 1800 l/min.; Conexiones de entrada y salida: 1".	Unidad	1	2.200.000	2.919.000	2.919.000	33	2.450.000	2.450.000	11
26	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Junta tapa de cilindro	Unidad	1	750.000	1.743.000	1.743.000	132	540.000	540.000	(28)
27	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Lámina de admisión 2 (dos)	Unidad	1	2.038.400	3.637.000	3.637.000	78	1.710.000	1.710.000	(16)

Abog. Cristina Benítez B.
Dirección de Documentos
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

ABOG. ROBERTO LEDESMA
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

Karina Valdovinos de Insaurralde
Coordinadora UTA
DGOC - MSPBS

Téc. Derlis Fariña
R. P. N° 31
Jefe Serv. Operaciones

Téc. Industrial
Hospital Nacional

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS No. 01/2016

MANTENIMIENTO Y REPAR ON DE COMPRESORES DE LA MARCA TAUSEM PO CONTRATO ABIERTO - Plurianual

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	Precio Estimado	E. LEWKOWITZ S.R.L.			JR INGENIERÍA		
					Precio Unitario	Precio Total	Variación	Precio Unitario	Precio Total	Variación
28	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Lámina de escape 2 (unidades)	Unidad	1	2.500.000	1.313.000	1.313.000	(47)	2.000.000	2.000.000	(20)
29	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Manguera flexible para alta presión de 1" x 1000 mm.	Unidad	1	550.000	1.385.000	1.385.000	152	480.000	480.000	(13)
30	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Péndulo	Unidad	1	3.900.000	5.244.000	5.244.000	34	3.750.000	3.750.000	(4)
31	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Perno de biela	Unidad	1	1.000.000	1.580.000	1.580.000	58	890.000	890.000	(11)
32	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Perno de cigüeñal	Unidad	1	980.000	1.580.000	1.580.000	61	950.000	950.000	(3)
33	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Perno del péndulo	Unidad	1	900.000	1.458.000	1.458.000	62	850.000	850.000	(6)
34	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Pistón 2 (unidades)	Unidad	1	8.500.000	4.023.000	4.023.000	(53)	6.750.000	6.750.000	(21)
35	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Presostato Danfoss con diferencia regulable de 0 a 12 Bar	Unidad	1	880.000	700.000	700.000	(20)	890.000	890.000	1
36	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Rebobinado de motor eléctrico de 15 HP, 380 V, 50 HZ.	Unidad	1	2.600.000	2.000.000	2.000.000	(23)	2.120.000	2.120.000	(18)
37	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Retén 4 (unidades)	Unidad	1	582.400	504.900	504.900	(13)	490.000	490.000	(16)
38	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Robinete	Unidad	1	70.000	50.000	50.000	(29)	55.000	55.000	(21)
39	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Rodamiento	Unidad	1	1.354.000	1.499.000	1.499.000	11	1.030.000	1.030.000	(24)
40	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Rodamiento	Unidad	1	960.960	800.000	800.000	(17)	750.000	750.000	(22)
41	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Rodamiento	Unidad	1	450.000	1.499.000	1.499.000	233	350.000	350.000	(22)
42	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Rodamiento	Unidad	1	1.150.000	1.000.000	1.000.000	(13)	820.000	820.000	(29)
43	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Rodamiento de ajugas 2 (unidades)	Unidad	1	2.475.200	2.638.285	2.638.285	7	1.920.000	1.920.000	(22)
44	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Vacuostato con diferencia regulable de 0 a -1 Bar	Unidad	1	2.900.000	2.800.000	2.800.000	(3)	3.210.000	3.210.000	11

Jefe Mec. Industrial
Hospital Nacional

Abog. Roberto Ledesma
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
M.S.P. Y B.S.

Marina Vanderhoos de Insaurralde
Coordinadora UTA
DGOC - MSPBS

Téc. Derlis Fariña
R. P. N° 3
Jefe Serv. Operaciones

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS No. 01/2016

MANTENIMIENTO Y REPAR ON DE COMPRESORES DE LA MARCA TAUSEM P(CONTRATO ABIERTO - Plurianual

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	Precio Estimado	E. LEWKOWITZ S.R.L.			JR INGENIERÍA		
					Precio Unitario	Precio Total	Variación	Precio Unitario	Precio Total	Variación
45	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Válvula antiretorno de 3", de bronce con retorno por resorte	Unidad	1	1.200.000	1.000.000	1.000.000	(17)	1.310.000	1.310.000	9
46	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Válvula completa (Incluye Ref.: Bulón hexagonal, Arandela plana, Cordón siliconado, Asiento superior de válvula, Resorte de válvula, Cordón siliconado, Lámina de escape, Lámina de admisión, Asiento inferior de válvula)	Unidad	1	8.852.480	7.000.000	7.000.000	(21)	8.220.000	8.220.000	(7)
47	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Válvula de retención de 1"	Unidad	1	1.550.000	1.400.000	1.400.000	(10)	1.250.000	1.250.000	(19)
48	MANTENIMIENTO CORRECTIVO: Válvula Solenoide de 1/2" NA, 220 V.	Unidad	1	640.000	500.000	500.000	(22)	480.000	480.000	(25)
				101.079.940		**96.590.285**	**(4)**		**92.299.000**	**(9)**

ABOG. ROBERTO LEDESMA
DIRECCIÓN GENERAL ASESORÍA JURÍDICA
I.S.P.Y C.S.

Ing. Derlis Fariña
R. P. N° 31
Jefe Secc. Operaciones

Karina Valdovinos de Insaurralde
Coordinadora UTA
DGOC - MSPBS

Rubén R. León
Jefe Mec. Industrial
Hospital Nacional