Ministerio de Relaciones Exteriores

LCO N° 02/18 "Mant de Generador"

ITEM N° 1 -Generador marca ONAM - 95KA 1500rpm 220/380 volts

Item	Descripcion	Cantidad	AIRMECT Precio Unit
1	**Mantenimiento preventivo**: provisión y cambio de refrigerante del radiador y ajustes, provisión y cambio de aceite para motor diesel 15/40, cambio de todos los filtros, provisión y cambio de filtros de aceite, aire, combustible y de agua, limpieza interior y exterior.	1	3.150.000
2	Mantenimiento y ajuste de bomba inyectora y pico inyector en laboratorio especializado.	1	2.000.000
3	Calibración de las válvulas	1	490.000
4	reparación de pérdida de aceite del motor	1	175.000
5	reparación del cargador de batería 380 volts/12/24 volts	1	490.000
6	reparación tapa motor, cepillado y cambio de junta	1	1.850.000
7	rectificación de cigüeñal, cambio de casquillo, aro, pistón	1	3.950.000
8	montaje y puesta en marcha de tapa motor	1	2.450.000
9	provisión de batería de 12 volts-160amp	1	1.610.000
10	mantenimiento del motor de arranque	1	700.000
11	mantenimiento del alternador	1	591.500
12	cambios de los cables, terminales, bulbos, mangueras, abrazaderas	1	504.000
13	desmontaje, lavado y secado al horno	1	91.000
14	barnizado al vacío	1	245.000
15	cambio de rulemanes	1	336.000
16	cambio de los componentes averiados en la excitación	1	1.155.000
17	puesta en marcha	1	280.000
18	**chequeo general**: comprobar ventilación y calentamiento, observar ruidos anormales, vibraciones, roces, observar estado de cojinetes, nivel de lubricación, comprobar carga con los aparatos de medida, comprobar estado general de la máquina, observar aspectos de colector, así como escobillas, comprobar maniobra correcta de arranque (motor de combustión interna), observar a detalle escobillas, reemplazar si es necesario (semestral), probar resistencia de asilamiento y puesta a tierra, comprobar equilibrio de rotor	1	1.715.000
Total Item N° 1			21.782.500

ITEM N° 2 Generador marca OLYMPIAN Caterpillar- 65KVA 1500rpm 220/380 volts. Motor diesel cumins

Item	Descripcion	Cantidad	AIRMECT Precio Ofertado
1	**Mantenimiento preventivo**: provisión y cambio de refrigerante del radiador y ajustes, provisión y cambio de aceite para motor diesel 15/40, cambio de todos los filtros, provisión y cambio de filtros de aceite, aire, combustible y de agua, limpieza interior y exterior	1	1.645.000
2	Mantenimiento y ajuste de bomba inyectora y pico inyector en laboratorio especializado	1	1.925.000
3	calibración de las válvulas	1	385.000
4	montaje y puesta en marcha de tapa motor	1	2.150.000
5	mantenimiento del tablero de referencia	1	385.000
6	provisión de batería de 12volts 90 amp	1	490.000
7	mantenimiento del motor de arranque	1	525.000
8	mantenimiento del alternador	1	525.000
9	cambios de los cables, terminales, bulbos, mangueras, abrazaderas, todos los componentes y calibraciones son recomendados por fabrica	1	350.000
10	desmontaje, lavado y secado al horno	1	665.000
11	barnizado al vacío	1	210.000
12	cambio de rulemanes afectados	1	315.000
13	cambio de los componentes averiados en la excitación	1	245.000
14	montaje y puesta en marcha	1	315.000
15	chequeo general: comprobar ventilación y calentamiento, observar ruidos anormales, vibraciones, roces, observar estado de cojinetes, nivel de lubricación, comprobar carga con los aparatos de medida, comprobar estado general de la máquina, observar aspectos de colector, así como escobillas, comprobar maniobra correcta de arranque (motor de combustión interna), observar a detalle escobillas, reemplazar si es necesario (semestral), probar resistencia de asilamiento y puesta a tierra, comprobar equilibrio de rotor	1	875.000
Total Item N° 2			11.005.000

ITEM N° 3 - Generador marca Power link- 95KVA 1500 rpm 220/380 volts. Motor diesel perkins

Item	Descripcion	Cantidad	AIRMECT Precio Ofertado

1	**Mantenimiento preventivo**: provisión y cambio de refrigerante del radiador y ajustes, provisión y cambio de aceite para motor diesel 15/40, cambio de todos los filtros, provisión y cambio de filtros de aceite, aire, combustible y de agua, limpieza interior y exterior	1	2.450.000
2	mantenimiento y ajuste de bomba inyectora y pico inyector en laboratorio especializado	1	1.330.000
3	montaje y puesta en marcha de tapa motor	1	945.000
4	mantenimiento de tablero de referencia	1	315.000
5	provisión de batería de 12volts-90amp	1	511.000
6	mantenimiento de motor de arranque	1	420.000
7	mantenimiento del alternador	1	490.000
8	cambios de los cables, terminales, bulbos, mangueras, abrazaderas, todos los componentes y calibraciones son recomendados por fabrica	1	455.000
9	desmontaje, lavado y secado al horno	1	945.000
10	barnizado al vacío	1	245.000
11	cambio de rulemanes afectados	1	322.000
12	cambio de los componentes averiados en la excitación	1	224.000
13	montaje y puesta en marcha	1	322.000
14	**chequeo general:** comprobar ventilación y calentamiento, observar ruidos anormales, vibraciones, roces, observar estado de cojinetes, nivel de lubricación, comprobar carga con los aparatos de medida, comprobar estado general de la maquina, observar aspectos de colector, así como escobillas, comprobar maniobra correcta de arranque (motor de combustión interna), observar a detalle escobillas, reemplazar si es necesario (semestral), probar resistencia de asilamiento y puesta a tierra, comprobar equilibrio de rotor	1	1.155.000
Total Item N° 3			10.129.000

ITEM N° 4 -Generador marca BELYTON GF- 20KW

			AIRMECT
Item	Descripcion	Cantidad	Precio Ofertado
1	**Mantenimiento preventivo**: provisión y cambio de refrigerante del radiador y ajustes, provisión y cambio de aceite para motor diesel 15/40, cambio de todos los filtros, provisión y cambio de filtros de aceite, aire, combustible y de agua, limpieza interior y exterior	1	1.260.000
2	mantenimiento y calibración de pico inyector	1	602.000

3	mantenimiento de bomba de combustible	1	1.260.000
4	mantenimiento de cargador de batería	1	252.000
5	provisión de batería de 12volts-90amp	1	462.000
6	mantenimiento de arranque	1	525.000
7	desmontaje, lavado y secado de horno	1	700.000
8	cambio de rulemanes	1	1.850.000
9	ajuste y calibración de válvulas	1	385.000
10	mantenimiento de alternador	1	546.000
11	cambio de estrangulador de combustible	1	315.000
12	**chequeo general:** comprobar ventilación y calentamiento, observar ruidos anormales, vibraciones, roces, observar estado de cojinetes, nivel de lubricación, comprobar carga con los aparatos de medida, comprobar estado general de la máquina, observar aspectos de colector, así como escobillas, comprobar maniobra correcta de arranque (motor de combustión interna), observar a detalle escobillas, reemplazar si es necesario (semestral), probar resistencia de asilamiento y puesta a tierra, comprobar equilibrio de rotor	1	455.000
Total Item N° 3			8.612.000
Total de la Oferta			51.528.500

Carolina Giménez Brítez
Jefa Int. del Depto. de Licitaciones
Ministerio de Relaciones Exteriores