ANEXO AL DECRETO 3866/2010
MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA
LOTE Nº 1

Item	Descripción	Costo Referencial	IRUN INGENIERIA										SERVICIO TECNICO JC										INTECH S.R.L.									
			% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant Min	Cant Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant Min	Cant Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant Min	Cant Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
1	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica. Mantenimiento y reparación de Generador(es) Potencia 10 kva. Mant(Generador) GENERAL Y PROVISIÓN DE PARTES - Inspección general del generador, conexiones, cables de salida, aislamiento	80.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	5%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-45%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000
2	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite motor y lubrantes	1.350.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	1.400.000	1.400.000	-24%			Unidad	Evento	1	1	1.250.000	1.250.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	1.171.500	1.171.500	-37%			Unidad	Evento	1	1	1.150.000	1.150.000	-33%			Unidad	Evento	1	1	990.000	990.000
3	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aceite	45.000	9%			Unidad	Evento	1	1	49.000	49.000	20%			Unidad	Evento	1	1	55.000	55.000	200%			Unidad	Evento	1	1	135.000	135.000	30%			Unidad	Evento	1	1	29.000	29.000	-42%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
4	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de combustible	200.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	170.000	170.000	-55%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	190.000	190.000	30%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000
5	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aire	600.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	500.000	500.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	500.000	500.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	570.000	570.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	420.000	420.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	360.000	360.000
6	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de refrigerante anticorrosivo	180.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	171.000	171.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
7	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza del radiador de agua	360.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	300.000	300.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	252.000	252.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	252.000	252.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	252.000	252.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	216.000	216.000
8	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Ventilación del cuarto generador	540.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	450.000	450.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	378.000	378.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	378.000	378.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	378.000	378.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	324.000	324.000
9	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza general del sitio y del área generador	360.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	300.000	300.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	252.000	252.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	270.000	270.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	252.000	252.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	216.000	216.000
10	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del sistema	300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
11	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje y sistema de excitación	540.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	450.000	450.000	-32%			Unidad	Evento	1	1	378.000	378.000	-29%			Unidad	Evento	1	1	360.450	360.450	-30%			Unidad	Evento	1	1	378.000	378.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	324.000	324.000
12	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica. Registro de aguas de tempo-arte ligas, transformerna, remanifestancia y enfriamiento	80.000	10%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	76.000	76.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
13	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - verificación del tanque de combustible	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
14	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de medidor de combustible	420.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	350.000	350.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000	20%			Unidad	Evento	1	1	336.000	336.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	252.000	252.000
15	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de las mangueras de Diesel	120.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	100.000	100.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	96.400	96.400	-35%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	72.000	72.000
16	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control y reparación de funcionamiento de tablero de transferencia	3.420.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	2.850.000	2.850.000	-43%			Unidad	Evento	1	1	2.052.000	2.052.000	20%			Unidad	Evento	1	1	2.736.000	2.736.000	-37%			Unidad	Evento	1	1	2.394.000	2.394.000	-42%			Unidad	Evento	1	1	2.052.000	2.052.000
17	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control de funcionamiento del alternador de 12 V (carga eléctrica)	95.000	11%			Unidad	Evento	1	1	80.000	80.000	-32%			Unidad	Evento	1	1	67.250	67.250	-4%			Unidad	Evento	1	1	92.150	92.150	-30%			Unidad	Evento	1	1	67.250	67.250	-37%			Unidad	Evento	1	1	57.000	57.000
18	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba en vacío y con carga (carga en funcionamiento)	240.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	200.000	200.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	168.024	168.024	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-37%			Unidad	Evento	1	1	144.000	144.000
19	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de baterías	1.740.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	1.450.000	1.450.000	-32%			Unidad	Evento	1	1	1.350.000	1.350.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	1.050.000	1.050.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	1.218.000	1.218.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	1.044.000	1.044.000
20	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo al sistema motor (Chequeo del nivel y presión del aceite)	195.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	95.000	95.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-50%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-50%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	63.000	63.000
21	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo del nivel del tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible	195.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	95.200	95.200	-55%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-50%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-50%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	63.000	63.000
22	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de cables, bujías, pulverizador o inyector	600.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	500.000	500.000	-55%			Unidad	Evento	1	1	420.000	420.000	15%			Unidad	Evento	1	1	510.000	510.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	420.000	420.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	360.000	360.000
23	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de protectores en buen estado	500.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	425.000	425.000	-53%			Unidad	Evento	1	1	350.000	350.000	20%			Unidad	Evento	1	1	400.000	400.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	350.000	350.000	-45%			Unidad	Evento	1	1	300.000	300.000
24	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de la unidad superior de bujías	70.000	-12%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-37%			Unidad	Evento	1	1	55.000	55.000	50%			Unidad	Evento	1	1	105.000	105.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-45%			Unidad	Evento	1	1	49.000	49.000
25	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica. Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos	105.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	90.000	90.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	5%			Unidad	Evento	1	1	110.250	110.250	-30%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-45%			Unidad	Evento	1	1	63.000	63.000
26	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de correaje de bomba rotativa	500.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	450.000	450.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	350.000	350.000	5%			Unidad	Evento	1	1	475.000	475.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	350.000	350.000	-45%			Unidad	Evento	1	1	300.000	300.000
27	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica (OTROS - Desmontaje del motor de arranque)	80.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	15%			Unidad	Evento	1	1	68.000	68.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-45%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
28	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del motor de arranque	210.000	10%			Unidad	Evento	1	1	220.000	220.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000	5%			Unidad	Evento	1	1	220.500	220.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	162.000	162.000
29	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Reparación de las pinzas de inducido, rectificación en torno	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	20%			Unidad	Evento	1	1	64.000	64.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
30	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado de armadura (conmutador)	50.000	-12%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	15%			Unidad	Evento	1	1	60.000	60.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000

Item	Descripción	N & F INGENIERIA										GOTZE INGENIERIA S.A.									
		% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant Min	Cant Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant Min	Cant Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
1	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica. Mantenimiento y reparación de Generador(es) Potencia 10 kva. Mant(Generador) GENERAL Y PROVISIÓN DE PARTES - Inspección general del generador, conexiones, cables de salida, aislamiento	-25%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-45%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000
2	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite motor y lubrantes	-37%			Unidad	Evento	1	1	1.150.000	1.150.000	-33%			Unidad	Evento	1	1	990.000	990.000
3	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aceite	30%			Unidad	Evento	1	1	29.000	29.000	-42%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
4	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de combustible	-40%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000
5	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aire	-40%			Unidad	Evento	1	1	420.000	420.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	360.000	360.000
6	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de refrigerante anticorrosivo	-40%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
7	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza del radiador de agua	-40%			Unidad	Evento	1	1	252.000	252.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	216.000	216.000
8	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Ventilación del cuarto generador	-40%			Unidad	Evento	1	1	378.000	378.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	324.000	324.000
9	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza general del sitio y del área generador	-40%			Unidad	Evento	1	1	252.000	252.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	216.000	216.000
10	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del sistema	-40%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
11	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje y sistema de excitación	-40%			Unidad	Evento	1	1	378.000	378.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	324.000	324.000
12	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica. Registro de aguas de tempo-arte ligas, transformerna, remanifestancia y enfriamiento	-40%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
13	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - verificación del tanque de combustible	-40%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
14	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de medidor de combustible	-40%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	252.000	252.000
15	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de las mangueras de Diesel	-40%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	72.000	72.000
16	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control y reparación de funcionamiento de tablero de transferencia	-37%			Unidad	Evento	1	1	2.394.000	2.394.000	-42%			Unidad	Evento	1	1	2.052.000	2.052.000
17	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control de funcionamiento del alternador de 12 V (carga eléctrica)	-37%			Unidad	Evento	1	1	67.200	67.200	-37%			Unidad	Evento	1	1	57.000	57.000
18	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba en vacío y con carga (carga en funcionamiento)	-37%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-37%			Unidad	Evento	1	1	144.000	144.000
19	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de baterías	-40%			Unidad	Evento	1	1	1.218.000	1.218.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	1.044.000	1.044.000
20	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo al sistema motor (Chequeo del nivel y presión del aceite)	-40%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	63.000	63.000
21	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo del nivel del tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible	-40%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	63.000	63.000
22	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de cables, bujías, pulverizador o inyector	-40%			Unidad	Evento	1	1	420.000	420.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	360.000	360.000
23	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de protectores en buen estado	-45%			Unidad	Evento	1	1	350.000	350.000	-45%			Unidad	Evento	1	1	300.000	300.000
24	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de la unidad superior de bujías	-45%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-45%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
25	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica. Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos	-45%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-45%			Unidad	Evento	1	1	63.000	63.000
26	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de correaje de bomba rotativa	-45%			Unidad	Evento	1	1	350.000	350.000	-45%			Unidad	Evento	1	1	300.000	300.000
27	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica (OTROS - Desmontaje del motor de arranque)	-45%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-45%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
28	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del motor de arranque	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	162.000	162.000
29	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Reparación de las pinzas de inducido, rectificación en torno	-40%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
30	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado de armadura (conmutador)	-40%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000

Lic. Daniel Treche
Ministerio Público

Lic. Dalmen Doldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Nilda Ojeda Arroyo
Jefa de Dpto. de Adquisiciones
Menores - U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Jesús Rondán
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Lic. Stela Gadea Sols
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Ministerio Público

ANEXO AL DECRETO 3866/2010
MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA
LOTE N° 1

Item	Descripción	Costo Referencial	IRUN INGENIERIA									SERVICIO TECNICO JC									INTECH S.R.L.									N & F INGENIERIA									GOTZE INGENIERIA S.A.								
			% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
31	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Montaje del motor de arranque	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	68.000	68.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
32	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento del motor Diesel con el motor de arranque	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-32%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	64.000	64.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
33	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio del bulbo de temperatura	300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	285.000	285.000	-33%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
34	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - POTENCIA 275 KVA - MARCA/MODELO STC GENERAL / MECANICA DE EMPTES - Inspección general del generador, conexiones, cables de salida, aislantes	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	5%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
35	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite motor y lubricantes	1.120.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	1.000.000	1.000.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	1.000.000	1.000.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	937.250	937.250	-20%			Unidad	Evento	1	1	924.000	924.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	790.000	790.000
36	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aceite	280.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	0%			Unidad	Evento	1	1	300.000	300.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	270.000	270.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
37	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de combustible	150.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	130.000	130.000	5%			Unidad	Evento	1	1	171.000	171.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
38	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aire	500.000	-16%			Unidad	Evento	1	1	420.000	420.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	450.000	450.000	5%			Unidad	Evento	1	1	475.000	475.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	350.000	350.000	-42%			Unidad	Evento	1	1	300.000	300.000
39	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de refrigerante anticorrosivo	180.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	152.000	152.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	90.000	90.000
40	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza del recibidor de agua	300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
41	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Inhibición del pulverizador	300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
42	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza general del cuerpo del grupo generador	240.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	200.000	200.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	144.000	144.000
43	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión o ajuste de cableado eléctrico del panel de control del generador	300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	216.000	216.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
44	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión o ajuste del sistema de admisión, regulador de voltaje y sistema de excitación	420.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	350.000	350.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	298.200	298.200	-30%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	252.000	252.000
45	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Registro de ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia y enfriamiento	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	76.000	76.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
46	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Verificación del tanque de combustible	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	76.000	76.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
47	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Protector de inyector de combustible	420.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	350.000	350.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000	20%			Unidad	Evento	1	1	336.000	336.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	252.000	252.000
48	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de las mangueras de Diesel	120.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	100.000	100.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	96.400	96.400	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	72.000	72.000
49	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control y reparación de funcionamiento de tablero de transferencia	3.500.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	3.000.000	3.000.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	1.750.000	1.750.000	20%			Unidad	Evento	1	1	2.376.000	2.376.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	2.070.000	2.070.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	1.750.000	1.750.000
50	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control de funcionamiento del alternador de 12 o 24 voltios continua	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-4%			Unidad	Evento	1	1	76.800	76.800	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
51	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba en vacío y con carga sobre el funcionamiento	240.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	200.000	200.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	168.024	168.024	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	144.000	144.000
52	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de baterías	1.500.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	1.250.000	1.250.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	1.250.000	1.250.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	1.425.000	1.425.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	1.050.000	1.050.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	900.000	900.000
53	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo al sistema motor: chequeo del nivel y presión de aceite	120.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	90.000	90.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-38%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	63.000	63.000
54	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible	120.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	90.000	90.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-38%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	63.000	63.000
55	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de cables sueltos, flojos, quemados o dañados	420.000	-16%			Unidad	Evento	1	1	400.000	400.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	329.000	329.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	396.500	396.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	329.000	329.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000
56	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de protectores en mal estado	420.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	360.000	360.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000	20%			Unidad	Evento	1	1	320.000	320.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	240.000	240.000
57	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de la sección superior de baterías	50.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	30%			Unidad	Evento	1	1	15.000	15.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
58	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento de las indicadoras luminosas	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	62.000	62.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
59	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de calentador de bomba inyector	400.000	-16%			Unidad	Evento	1	1	350.000	350.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000	5%			Unidad	Evento	1	1	365.000	365.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	240.000	240.000
60	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Desmontaje del motor de arranque	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	15%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000

Lic. Daimon Doldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Nilda Ojeda Arroyo
Jefa de Dptp. de Adquisiciones
Miembro - U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Jesús Rondan
Operativo de Contratación
Público

Lic. Stella Gómez Sole
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Ministerio Público

ANEXO AL DECRETO 3866/2010
MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA
LOTE N° 1

Item	Descripción	Costo Referencial	IRUN INGENIERIA									SERVICIO TECNICO JC									INTECH S.R.L.									N & F INGENIERIA									GOTZE INGENIERIA S.A.								
			% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
61	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del motor de arranque	209.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	175.000	175.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	5%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000
62	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Reparación de las piezas de sujeción, rectificación en torno	50.000	10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
63	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del actuador electromagnético (solenoide)	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	60%			Unidad	Evento	1	1	64.000	64.000	-30%			Unidad	Evento		1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
64	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Montaje de motor de arranque	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	15%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-25%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
65	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento del motor (ralentí con el motor de arranque)	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-22%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	20%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
66	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio del bulbo de temperatura	250.000	16%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	175.000	175.000	9%			Unidad	Evento	1	1	231.000	231.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	175.000	175.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000
67	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - POTENCIA DEL VALVULAMENTO ATERTAS Y PROVISIÓN DE MATERIAL - inspección general del generador, conexiones, cables de salida, aislamiento	80.000	13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	5%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
68	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite motor y lubricantes	1.050.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	900.000	900.000	-12%			Unidad	Evento	1	1	990.000	990.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	746.700	746.700	-30%			Unidad	Evento	1	1	756.000	756.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	630.000	630.000
69	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aceite	300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	275.000	275.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
70	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de combustible	150.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	130.000	130.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	171.000	171.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
71	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aire	400.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	340.000	340.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	350.000	350.000	6%			Unidad	Evento	1	1	360.000	360.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	240.000	240.000
72	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de refrigerante anticorrosivo	140.000	-4%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000	-33%			Unidad	Evento	1	1	95.000	95.000	5%			Unidad	Evento	1	1	133.000	133.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	95.000	95.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000
73	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de radiador de agua	300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-48%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
74	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Ventilador del grupo generador	300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-48%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
75	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza general del cuarto del grupo generador	240.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	200.000	200.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-52%			Unidad	Evento	1	1	144.000	144.000
76	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del interruptor eléctrico de panel de control del generador	300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	216.000	216.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-52%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
77	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del sistema de arranque, regulador de voltaje y sistema de ventilación	420.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	350.000	350.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	298.200	298.200	-30%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	252.000	252.000
78	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Registro de ajustes de tiempo de arranque, transferencia, retransferencia y enfriamiento	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-18%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	78.000	78.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
79	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Verificación de la tapa de combustible	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-18%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	78.000	78.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
80	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prevención de radiador de combustible	400.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	350.000	350.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	308.000	308.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	252.000	252.000
81	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de las mangueras de Diesel	120.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	100.000	100.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-19%			Unidad	Evento	1	1	98.400	98.400	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	72.000	72.000
82	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control y reparación de funcionamiento de cables de transferencia	2.970.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	2.500.000	2.500.000	-42%			Unidad	Evento	1	1	1.782.000	1.782.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	2.376.000	2.376.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	2.076.000	2.076.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	1.782.000	1.782.000
83	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control de funcionamiento del arrancador de 12 V Corriente continua	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	4%			Unidad	Evento	1	1	76.800	76.800	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
84	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba en vacío y con carga, puesta en funcionamiento	200.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	200.000	200.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	144.000	144.000
85	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de baterías	1.500.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	1.250.000	1.250.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	1.250.000	1.250.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	1.425.000	1.425.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	1.050.000	1.050.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	900.000	900.000
86	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo al cebador motor Chequeo del nivel y presión del aceite	105.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	90.000	90.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	63.000	63.000
87	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible	105.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	90.000	90.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	63.000	63.000
88	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de sellos (sellos, flejes, guarnecidos y deflector)	470.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	400.000	400.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	329.000	329.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	399.500	399.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	329.000	329.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	282.000	282.000
89	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de [illegible]	480.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	340.000	340.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000	20%			Unidad	Evento	1	1	372.000	372.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	240.000	240.000

Lic. Daniel Roldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Nilda Ojeda Arroyo
Jefa de Dpto. de Adquisiciones
Muebles - U.O.C.
Ministerio Público

Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio Público

Lic. Stela Gomez Solc
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Ministerio Público

ANEXO AL DECRETO 3866/2019

MODALIDAD CONTRATACION DIRECTA

LOTE N° 1

Item	Descripción	Costo Referencial	IRUN INGENIERIA									SERVICIO TECNICO JC									INTECH S.R.L.									N & F INGENIERIA									GOTZE INGENIERIA S.A.								
			% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
90	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de la cavidad superior de baterías	38.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	30%			Unidad	Evento	1	1	75.000	75.000	-27%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
91	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos	60.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-18%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	10%			Unidad	Evento	1	1	92.000	92.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000
92	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de cañería de bomba manual	400.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	340.000	340.000	-18%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	380.000	380.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	240.000	240.000
93	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Desmontaje del motor de arranque	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
94	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del motor de arranque	200.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	170.000	170.000	-33%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	5%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000
95	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Reparación de las pinzas de sujeción, rectificación en torno	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
96	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del actuador electromagnético automático	40.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	65%			Unidad	Evento	1	1	66.000	66.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
97	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Montaje del motor de arranque	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	10%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
98	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento del motor (tipo) con el motor de arranque	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	30%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
99	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio del bulbo de temperatura	350.000	10%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	175.000	175.000	6%			Unidad	Evento	1	1	295.000	295.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	175.000	175.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000
100	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - POTENCIA 220 KW - MANTENIMIENTO GENERAL Y REVISIÓN DE TANTO - reparación general del generador, cojinetes, cables de pasta, aislamiento	80.000	10%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	5%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
101	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite motor y lubricantes	1.000.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	850.000	850.000	-3%			Unidad	Evento	1	1	680.000	680.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	726.000	726.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	716.120	716.120	-40%			Unidad	Evento	1	1	612.000	612.000
102	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aceite	300.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	10%			Unidad	Evento	1	1	210.000	270.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
103	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de combustible	180.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000	-19%			Unidad	Evento	1	1	130.000	130.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	171.000	171.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
104	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aire	400.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	340.000	340.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	380.000	380.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	380.000	380.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	240.000	240.000
105	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de refrigerante anticorrosivo	120.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	100.000	100.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	114.000	114.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	72.000	72.000
106	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza del radiador de agua	300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
107	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión del grupo generador	300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
108	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza general del cobre y del grupo generador	240.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	200.000	200.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	160.000	160.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	144.000	144.000
109	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
110	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajuste del sistema de arranque, regulador de voltaje y sistema de excitación	420.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	380.000	380.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	266.280	266.280	-30%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	252.000	252.000
111	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Registro de ajustes de campo: amperaje, tensión, resistencia, semiconducción y aislamiento	80.000	-12%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	5%			Unidad	Evento	1	1	76.000	76.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
112	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Verificación del tanque de combustible	80.000	-12%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	5%			Unidad	Evento	1	1	76.000	76.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
113	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de medidor de combustible	420.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	380.000	380.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000	20%			Unidad	Evento	1	1	336.000	336.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	252.000	252.000
114	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de las mangueras de lubrit	120.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	100.000	100.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	10%			Unidad	Evento	1	1	96.600	96.600	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	72.000	72.000
115	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control y reparación de funcionamiento de tablero de transferencia	2.000.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	2.500.000	2.500.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	1.700.000	1.700.000	20%			Unidad	Evento	1	1	2.375.000	2.375.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	2.375.000	2.375.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	1.700.000	1.700.000
116	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control de funcionamiento del alternador de 12 V (carrera continua)	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-4%			Unidad	Evento	1	1	76.000	76.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
117	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba en vacío y con carga, puesta en funcionamiento	240.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	200.000	200.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	30%			Unidad	Evento	1	1	168.024	168.024	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	144.000	144.000
118	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de baterías	1.500.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	1.250.000	1.250.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	1.500.000	1.500.000	6%			Unidad	Evento	1	1	1.425.000	1.425.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	1.350.000	1.350.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	900.000	900.000
119	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo al sistema motor (ajuste del nivel y presión del aceite)	100.000				Unidad	Evento	1	1	90.000	90.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	70.500	70.500	30%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	70.500	70.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	60.000	60.000

Lic. Daimen Doldán L.
Coordinador - U.O.C
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Nilda Ojeda Arroyo
Jefa de Dpto. de Adquisiciones Menores - U.O.C.
Ministerio Público

Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio Público

Lic. Stela Gómez Sole
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Ministerio Público

ANEXO AL DECRETO 3866/2010
MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA
LOTE N° 1

Item	Descripción	Costo Referencial	IRUN INGENIERIA									SERVICIO TECNICO JC								
			% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
120	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible	150.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	90.000	90.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	75.000	75.000
121	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de cables (cables, fibras, contactos y defleja)	470.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	400.000	400.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	229.000	229.000
122	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de protectores en tablero	600.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	540.000	540.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000
123	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de la tracción superior de baterías	40.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000
124	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-53%			Unidad	Evento	1	1	58.000	58.000
125	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de solenoide de bomba inyectora	400.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	340.000	340.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	255.000	255.000
126	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Desmontaje del motor de arranque	55.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000
127	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del motor de arranque	200.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	170.000	170.000	-50%			Unidad	Evento	1	-	140.000	140.000
128	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Reparación de las cintas de soporte - rectificación en torno	50.000	10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	25.000	25.000
129	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del actuador electromagnético automático	60.000	13%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-53%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000
130	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Montaje del motor de arranque	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-53%			Unidad	Evento	1	1	38.000	38.000
131	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento del motor Diesel con el motor de arranque	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000
132	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio del bulbo de temperatura	250.000	-16%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	175.000	175.000
133	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - POTENCIA 100 KVA MANTENIMIENTO GENERAL Y RECTIFICACIÓN DE PARTES - Inspección general del generador, conexiones, cables de tierra, accesorios	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-50%			Unidad	Evento	1	-	50.000	50.000
134	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite motor y lubricantes	850.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	820.000	820.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	350.000	350.000
135	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aceite	300.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	290.000	290.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000
136	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de combustible	160.000	-11%			Unidad	Evento	1	-	150.000	150.000	-29%			Unidad	Evento	1	1	130.000	130.000
137	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aire	350.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	320.000	320.000	-24%			Unidad	Evento	1	1	290.000	290.000
138	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de refrigerante anticorrosivo	100.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	90.000	90.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000
139	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza del indicador de agua	270.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	230.000	230.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	109.200	109.200
140	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Nivelación de grupo generador	300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000
141	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza general del sitio y del grupo generador	240.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	200.000	200.000	-30%			Unidad	Evento	1	-	168.000	168.000
142	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del sistema eléctrico del panel de control del generador	300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000
143	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje y sistema de excitación	420.000	-19%			Unidad	Evento	1	1	340.000	340.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000
144	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Registro de ajustes de tiempo arranque, transferencia, retransferencia y enfriamiento	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000
145	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Verificación del tanque de combustible	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000
146	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de medidor de combustible	420.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	340.000	340.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000
147	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de las mangueras de Diesel	120.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	100.000	100.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000
148	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control y reparación de funcionamiento de válvula de transferencia	2.700.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	2.300.000	2.300.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	1.656.000	1.656.000
149	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control de funcionamiento del cargador de 12 V Corriente continua	80.000				Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000

Item	Descripción	INTECH S.R.L.									N & F INGENIERIA									
		% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
120	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible	-50%			Unidad	Evento	1	1	75.000	75.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	75.000	75.000
121	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de cables (cables, fibras, contactos y defleja)	-35%			Unidad	Evento	1	1	300.000	300.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	300.000	300.000
122	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de protectores en tablero	-20%			Unidad	Evento	1	1	320.000	320.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000
123	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de la tracción superior de baterías	-50%			Unidad	Evento	1	1	15.000	15.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000
124	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos	-15%			Unidad	Evento	1	1	60.000	60.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	60.000	60.000
125	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de solenoide de bomba inyectora	-5%			Unidad	Evento	1	1	380.000	380.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000
126	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Desmontaje del motor de arranque	-15%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-50%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000
127	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del motor de arranque	5%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000
128	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Reparación de las cintas de soporte - rectificación en torno	20%			Unidad	Evento	1	1	60.000	60.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000
129	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del actuador electromagnético automático	20%			Unidad	Evento	1	1	54.000	54.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	25.000	25.000
130	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Montaje del motor de arranque	-15%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000
131	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento del motor Diesel con el motor de arranque	20%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000
132	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio del bulbo de temperatura	-5%			Unidad	Evento	1	1	237.500	237.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	175.000	175.000
133	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - POTENCIA 100 KVA MANTENIMIENTO GENERAL Y RECTIFICACIÓN DE PARTES - Inspección general del generador, conexiones, cables de tierra, accesorios	5%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000
134	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite motor y lubricantes	-25%			Unidad	Evento	1	1	732.000	732.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	490.000	490.000
135	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aceite	10%			Unidad	Evento	1	1	275.000	275.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000
136	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de combustible	5%			Unidad	Evento	1	1	171.000	171.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000
137	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aire	5%			Unidad	Evento	1	1	301.000	301.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000
138	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de refrigerante anticorrosivo	5%			Unidad	Evento	1	1	95.000	95.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000
139	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza del indicador de agua	-25%			Unidad	Evento	1	1	193.200	193.200	-30%			Unidad	Evento	1	1	193.200	193.200
140	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Nivelación de grupo generador	10%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000
141	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza general del sitio y del grupo generador	-25%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000
142	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del sistema eléctrico del panel de control del generador	-25%			Unidad	Evento	1	1	215.000	215.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000
143	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje y sistema de excitación	-25%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000
144	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Registro de ajustes de tiempo arranque, transferencia, retransferencia y enfriamiento	-5%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000
145	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Verificación del tanque de combustible	-5%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000
146	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de medidor de combustible	20%			Unidad	Evento	1	1	336.000	336.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	294.000	294.000
147	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de las mangueras de Diesel	10%			Unidad	Evento	1	1	96.400	96.400	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000
148	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control y reparación de funcionamiento de válvula de transferencia	20%			Unidad	Evento	1	1	2.208.000	2.208.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	1.932.000	1.932.000
149	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control de funcionamiento del cargador de 12 V Corriente continua	-10%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000

Item	Descripción	GOTZE INGENIERIA S.A.								
		% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
120	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible	-40%			Unidad	Evento	1	1	63.000	63.000
121	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de cables (cables, fibras, contactos y defleja)	-40%			Unidad	Evento	1	1	282.000	282.000
122	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de protectores en tablero	-40%			Unidad	Evento	1	1	240.000	240.000
123	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de la tracción superior de baterías	-40%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000
124	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
125	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de solenoide de bomba inyectora	-40%			Unidad	Evento	1		240.000	240.000
126	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Desmontaje del motor de arranque	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
127	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del motor de arranque	-40%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000
128	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Reparación de las cintas de soporte - rectificación en torno	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
129	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del actuador electromagnético automático	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
130	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Montaje del motor de arranque	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
131	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento del motor Diesel con el motor de arranque	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
132	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio del bulbo de temperatura	-40%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000
133	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - POTENCIA 100 KVA MANTENIMIENTO GENERAL Y RECTIFICACIÓN DE PARTES - Inspección general del generador, conexiones, cables de tierra, accesorios	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
134	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite motor y lubricantes	-40%			Unidad	Evento	1	1	504.000	504.000
135	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aceite	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
136	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de combustible	-40%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
137	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aire	-40%			Unidad	Evento	1	1	228.000	228.000
138	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de refrigerante anticorrosivo	-40%			Unidad	Evento	1	1	60.000	60.000
139	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza del indicador de agua	-40%			Unidad	Evento	1	1	165.600	165.600
140	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Nivelación de grupo generador	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
141	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza general del sitio y del grupo generador	-40%			Unidad	Evento	1	1	144.000	144.000
142	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del sistema eléctrico del panel de control del generador	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
143	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje y sistema de excitación	-40%			Unidad	Evento	1	1	252.000	252.000
144	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Registro de ajustes de tiempo arranque, transferencia, retransferencia y enfriamiento	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
145	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Verificación del tanque de combustible	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
146	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de medidor de combustible	-40%			Unidad	Evento	1	1	252.000	252.000
147	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de las mangueras de Diesel	-40%			Unidad	Evento	1	1	72.000	72.000
148	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control y reparación de funcionamiento de válvula de transferencia	-40%			Unidad	Evento	1	1	1.656.000	1.656.000
149	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control de funcionamiento del cargador de 12 V Corriente continua	-40%			Unidad	Evento	1	1	42.000	42.000

Lic. Daimen Dolan L.
Coordinador U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Directora U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Nilda Ojeda Arroyo
Jefa de Dpto. de Adquisiciones Menores - U.O.C.
Ministerio Público

Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Stela Gome
Unidad Operativa de Co
Ministerio Públ

Ministerio Público

ANEXO AL DECRETO 3666/2010
MODALIDAD CONTRATACION DIRECTA
LOTE Nº 1

Item	Descripción	Costo Referencial	IRUN INGENIERIA									SERVICIO TECNICO JC									INTECH S.R.L.									N & F INGENIERIA									GOTZE INGENIERIA S.A.								
			% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
150	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba en vacío y con carga plena en funcionamiento	240.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	260.000	260.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	144.000	144.000
151	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite.	1.300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	1.200.000	1.200.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	1.200.000	1.200.000	-8%			Unidad	Evento	1	1	1.400.000	1.400.000	-38%			Unidad	Evento	1	1	1.050.000	1.050.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	900.000	900.000
152	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo al sistema motor Chequeo del nivel y presión del aceite	50.000	-18%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	38.500	38.500	-38%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
153	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible	50.000	-18%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	38.500	38.500	-38%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
154	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de válvulas, cuellos, flejes, guarnición y difusor	400.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	340.000	340.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	340.000	340.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	240.000	240.000
155	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de protectores en mal estado	350.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	300.000	300.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	245.000	245.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	300.000	300.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	245.000	245.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000
156	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de la sección superior de baterías	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	75.000	75.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
157	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	57.500	57.500	-35%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
158	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de colectores de tornillo inoxidable	300.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	280.000	280.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
159	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Desmontaje del motor de arranque	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
160	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del motor de arranque	200.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	170.000	170.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000
161	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Separación de las pilas de inducción, rectificación en torno	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
162	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del actuador electromagnético automático	40.000	-2%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	64.000	64.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
163	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Montaje del motor de arranque	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
164	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento del motor Diesel con el motor de arranque	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
165	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio del bulbo de temperatura	240.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	200.000	200.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	144.000	144.000
166	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Mantenimiento y reparación de transformadores Potencia 125 KVA - BAJA TENSIÓN/ALTA CONDENS. 1 REVISIÓN DE AISLAMIENTO - reparación general del generador, conexiones, cables de salida, accesorios	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	5%			Unidad	Evento	1	1	42.000	42.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
167	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite motor y lubricantes	500.000	-16%			Unidad	Evento	1	1	500.000	500.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	450.000	450.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	421.740	421.740	-30%			Unidad	Evento	1	1	415.000	415.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	350.400	350.400
168	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aceite	150.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	125.000	125.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	105.000	105.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	105.000	105.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	90.000	90.000
169	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de combustible	160.000	-16%			Unidad	Evento	1	1	135.000	135.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	115.000	115.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	152.000	152.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	96.000	96.000
170	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aire	300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	285.000	285.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
171	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de refrigerante anticongelante	45.000	7%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	29.400	29.400	-5%			Unidad	Evento	1	1	39.900	39.900	-20%			Unidad	Evento	1	1	28.400	28.400	-40%			Unidad	Evento	1	1	25.200	25.200
172	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de radiador de agua	240.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	200.000	200.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	144.000	144.000
173	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión del grupo generador	180.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
174	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza general del tablero y del grupo generador	180.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	135.000	135.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
175	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del sistema eléctrico del panel de control del generador	192.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	160.000	160.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	134.400	134.400	-30%			Unidad	Evento	1	1	138.240	138.240	-30%			Unidad	Evento	1	1	134.400	134.400	-40%			Unidad	Evento	1	1	115.200	115.200
176	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje y sistema de excitación	300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-29%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
177	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Registro de aceite del tanque principal, transformador, refrigerante y antiparasitos	42.000	7%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	29.400	29.400	-5%			Unidad	Evento	1	1	39.900	39.900	-30%			Unidad	Evento	1	1	29.400	29.400	-40%			Unidad	Evento	1	1	25.200	25.200
178	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Verificación del tanque de combustible	48.000	-6%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	33.600	33.600	-5%			Unidad	Evento	1	1	45.600	45.600	-30%			Unidad	Evento	1	1	33.600	33.600	-40%			Unidad	Evento	1	1	28.800	28.800
179	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de medidor de combustible	374.000				Unidad	Evento	1	1	330.000	330.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	192.200	192.200	-20%			Unidad	Evento	1	1	225.800	225.800	-30%			Unidad	Evento	1	1	192.200	192.200	-40%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000

Lic. Daiment Roche Aranda
Directora U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Daimen Roldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Nilda Ojeda Arroyo
Jefa de Dpto. de Adquisiciones
Menaje - U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Noelia Pandim
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Lic. Stela Gómez Sosa
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

ANEXO AL DECRETO 3866/2010
MODALIDAD CONTRATACION DIRECTA
LOTE Nº 1

Item	Descripción	Costo Referencial	IRUN INGENIERIA									SERVICIO TECNICO JC									INTECH S.R.L.									M & F INGENIERIA									GOTZE INGENIERIA S.A.								
			% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Mín.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Mín.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Mín.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Mín.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Mín.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
180	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de los rodajes de cigüeñal	49.000	17%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-39%			Unidad	Evento	1	1	42.000	42.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	49.200	49.200	-30%			Unidad	Evento	1	1	42.000	42.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	36.000	36.000
181	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control y reparación de funcionamiento de tablero de transferencia	1.850.000	17%			Unidad	Evento	1	1	1.850.000	1.850.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	1.188.000	1.188.000	20%			Unidad	Evento	1	1	1.684.000	1.684.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	1.296.000	1.296.000	-45%			Unidad	Evento	1	1	1.188.000	1.188.000
182	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control de funcionamiento del alternador de 12 V Corriente continua	29.000	3%			Unidad	Evento	1	1	28.000	30.000	-38%			Unidad	Evento	1	1	20.280	20.280	4%			Unidad	Evento	1	1	27.840	27.840	-30%			Unidad	Evento	1	1	20.300	20.300	-40%			Unidad	Evento	1	1	17.400	17.400
183	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba en vacío y con carga para el funcionamiento	150.000	17%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000	-33%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-36%			Unidad	Evento	1	1	129.015	129.015	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
184	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de baterías	890.000	15%			Unidad	Evento	1	1	850.000	850.000	-23%			Unidad	Evento	1	1	770.000	770.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	940.000	940.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	807.000	807.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	597.000	597.000
185	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y ajuste del sistema de motor Chequeo del inyector y presión del resorte	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
186	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo del nivel del tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
187	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y ajuste de cables, cuchillas, flejes, quemados o defectos	320.000	15%			Unidad	Evento	1	1	310.000	310.000	-32%			Unidad	Evento	1	1	224.000	224.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	372.000	372.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	224.000	224.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	192.000	192.000
188	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y control de protectores en mal estado	300.000	17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	240.000	240.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
189	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de la unión superior de la batería	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-58%			Unidad	Evento	1	1	60.000	60.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
190	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	68.000	68.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
191	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de alternador de carga eléctrica	150.000	17%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	0%			Unidad	Evento	1	1	171.000	171.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
192	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - CITROI Desmontaje del motor de arranque	50.000	17%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	42.000	42.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
193	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del motor de arranque	160.000	13%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	0%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	96.000	96.000
194	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Reparación de las piezas de fundición, rectificación en torno	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	20%			Unidad	Evento	1	1	32.000	32.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
195	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del inductor electromagnético automático	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	60%			Unidad	Evento	1	1	64.000	64.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
196	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Montaje del motor de arranque	50.000	10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
197	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento del motor Desarrollo del motor de arranque	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	20%			Unidad	Evento	1	1	32.000	32.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
198	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio del bulbo de temperatura	230.000	17%			Unidad	Evento	1	1	190.000	190.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	161.000	161.000	10%			Unidad	Evento	1	1	207.000	207.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	161.000	161.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	138.000	138.000
199	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Mantenimiento y reparación de Generadores 80 KVA - MANTENIMIENTO Completo y RECAMBIO DE PARTES - Inspección general del generador, conexiones, cables de salida, aislación	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	0%			Unidad	Evento	1	1	42.000	42.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
200	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite motor y lubricantes	384.000	17%			Unidad	Evento	1	1	330.000	330.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	308.000	308.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	231.160	231.160	-30%			Unidad	Evento	1	1	217.000	217.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	207.000	207.000
201	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aceite	150.000	17%			Unidad	Evento	1	1	125.000	125.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000	10%			Unidad	Evento	1	1	135.000	135.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	105.000	105.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	90.000	90.000
202	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de combustible	160.000	19%			Unidad	Evento	1	1	130.000	130.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	115.000	115.000	5%			Unidad	Evento	1	1	152.000	152.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	96.000	96.000
203	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aire	300.000	17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	5%			Unidad	Evento	1	1	285.000	285.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
204	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de refrigerante anticorrosivo	30.000	17%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	25.200	25.200	5%			Unidad	Evento	1	1	34.200	34.200	-30%			Unidad	Evento	1	1	25.200	25.200	-40%			Unidad	Evento	1	1	21.600	21.600
205	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza del indicador de agua	240.000	17%			Unidad	Evento	1	1	200.000	200.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	144.000	144.000
206	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Nivelación del grupo generador	168.000	17%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	117.600	117.600	-30%			Unidad	Evento	1	1	117.600	117.600	-30%			Unidad	Evento	1	1	117.600	117.600	-40%			Unidad	Evento	1	1	100.800	100.800
207	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza general del sitio y del grupo generador	150.000	17%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	25%			Unidad	Evento	1	1	135.000	135.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
208	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	160.000	17%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	134.400	134.400	28%			Unidad	Evento	1	1	138.240	138.240	-30%			Unidad	Evento	1	1	134.400	134.400	-40%			Unidad	Evento	1	1	115.200	115.200
209	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del sistema de alimentación, regulador de voltaje y sistema de excitación	240.000				Unidad	Evento	1	1	240.000	240.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	201.600	201.600	-20%			Unidad	Evento	1	1	204.480	204.480				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	-40%			Unidad	Evento	1	1	172.800	172.800

Lic. Daimen Doldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Nilda Dieda Arroyo
Jefa de Dpto. de Adquisiciones Menores - U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Jesús Rondan
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Lic. Stefa Gómez Sol
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Ministerio Público

ANEXO AL DECRETO 3866/2010
MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA
LOTE Nº 1

Item	Descripcion	Costo Referencial	IRUN INGENIERIA									SERVICIO TECNICO JC									INTECH S.R.L.									N & F INGENIERIA									GOTZE INGENIERIA S.A.								
			% Variación	Marca	Proveedor	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Proveedor	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% variación	Marca	Proveedor	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% variación	Marca	Proveedor	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% variación	Marca	Proveedor	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Max.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
210	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Registro de ajustes de tiempo, arranque, transferencia, retransferencia y enfriamiento	42.000	7%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	20.400	20.400	5%			Unidad	Evento	1	1	36.900	36.900				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	-50%			Unidad	Evento	1	1	25.200	25.200
211	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - verificación del tanque de combustible	46.000	6%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000	-26%			Unidad	Evento	1	1	33.600	33.600	6%			Unidad	Evento	1	1	48.600	48.600				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	-42%			Unidad	Evento	1	1	28.800	28.800
212	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de inyector de combustible	210.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	230.000	230.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	180.200	180.200	28%			Unidad	Evento	1	1	202.800	202.800				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	-40%			Unidad	Evento	1	1	165.600	165.600
213	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de las mangueras de Diesel	60.000	8%			Unidad	Evento	1	1	55.000	55.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	42.000	42.000	18%			Unidad	Evento	1	1	49.200	49.200				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	-40%			Unidad	Evento	1	1	36.000	36.000
214	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control y reparación de funcionamiento de tablero de transferencia	1.600.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	1.600.000	1.600.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	1.188.000	1.188.000	20%			Unidad	Evento	1	1	1.584.000	1.584.000				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	-48%			Unidad	Evento	1	1	1.188.000	1.188.000
215	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control de funcionamiento del alternador de 12 V Corriente continua	24.000	4%			Unidad	Evento	1	1	25.000	25.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	4%			Unidad	Evento	1	1	29.040	29.040				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	-43%			Unidad	Evento	1	1	14.400	14.400
216	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba en vacío y con carga (Puesta en Funcionamiento)	180.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	160.000	160.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	126.518	126.518				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	-40%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
217	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de baterías	890.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	880.000	880.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	830.000	830.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	948.200	948.200				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	-40%			Unidad	Evento	1	1	687.600	687.600
218	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo sistema motor (Chequeo del nivel y presión de aceite)	40.000	5%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
219	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible	40.000	5%			Unidad	Evento	1	1	42.000	42.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
220	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de cables (cables, tapas, quemados o defectos)	320.000	10%			Unidad	Evento	1	1	370.000	370.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	224.000	224.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	272.000	272.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	224.000	224.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	192.000	192.000
221	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de protectores en mal estado	280.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	240.000	240.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	196.000	196.000	-29%			Unidad	Evento	1	1	224.000	224.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	196.000	196.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000
222	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de la tensión superior de baterías	40.000	5%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	38%			Unidad	Evento	1	1	60.000	60.000	87%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
223	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos	40.000	5%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	15%			Unidad	Evento	1	1	46.000	46.000	30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
224	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de sobrecargas de bornes (cables)	180.000	12%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	9%			Unidad	Evento	1	1	171.000	171.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-42%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
225	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - OTROS - Desmontaje del motor de arranque	38.000	10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
226	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del motor de arranque	160.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	5%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	96.000	96.000
227	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Reparación de las aletas de refrigeración en horno	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	32.000	32.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
228	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado de arrastre electromagnético automático	40.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	60%			Unidad	Evento	1	1	64.000	64.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-45%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
229	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Montaje del motor de arranque	30.000	10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	10%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-49%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
230	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento del motor Diesel con el motor de arranque	40.000	5%			Unidad	Evento	1	1	50.000	50.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	20%			Unidad	Evento	1	1	32.500	32.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
231	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio del bulbo de temperatura	130.000	11%			Unidad	Evento	1	1	190.000	190.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	161.000	161.000	10%			Unidad	Evento	1	1	207.900	207.900	-30%			Unidad	Evento	1	1	161.000	161.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	138.000	138.000
232	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Mantenimiento y reparación de Generadores SICAM - MANTENIMIENTO CORRECTIVO: 1 - RECUPERACIÓN DE PARTES - Inspección general del generador, conexiones, cables de	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	5%			Unidad	Evento	1	1	42.000	42.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
233	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite motor y lubricantes	380.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	330.000	330.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	330.000	330.000	-29%			Unidad	Evento	1	1	261.160	261.160	-30%			Unidad	Evento	1	1	217.200	217.200	-40%			Unidad	Evento	1	1	237.600	237.600
234	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aceite	150.000	11%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000	20%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	135.000	135.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	90.000	90.000
235	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de combustible	140.000	-18%			Unidad	Evento	1	1	130.000	130.000	-26%			Unidad	Evento	1	1	115.000	115.000	0%			Unidad	Evento	1	1	152.000	152.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	96.000	96.000
236	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aire	300.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	0%			Unidad	Evento	1	1	285.000	285.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	-42%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000
237	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de refrigerante anticorrosivo	30.000	11%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	20.200	20.200	6%			Unidad	Evento	1	1	34.200	34.200	-28%			Unidad	Evento	1	1	20.200	20.200	-40%			Unidad	Evento	1	1	21.600	21.600
238	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza del radiador de agua	240.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	200.000	200.000	-58%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	50%			Unidad	Evento	1	1	198.000	198.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	144.000	144.000
239	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rotación de grupo generador	160.000	11%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	117.600	117.600	50%			Unidad	Evento	1	1	117.600	117.600	-29%			Unidad	Evento	1	1	117.600	117.600	-40%			Unidad	Evento	1	1	100.800	100.800
240	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza general del chico y del grupo generador	180.000				Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	25%			Unidad	Evento	1	1	135.000	135.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000

Lic. Daniel Boldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Nilda Ojeda Arroyo
Jefa de Dpto. de Adquisiciones
Menores - U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Stela Gómez Solé
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Ministerio Público

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

LOTE Nº 1

Item	Descripción	Costo Referencial	IRUN INGENIERIA									SERVICIO TECNICO JC									INTECH S.R.L.									N & F INGENIERIA									GOTZE INGENIERIA S.A.								
			% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Máx	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Máx	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Máx	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Máx	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Máx	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
241	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	192.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	160.000	160.000	-33%			Unidad	Evento	1	1	134.400	134.400	-28%			Unidad	Evento	1	1	138.240	138.240	-28%			Unidad	Evento	1	1	134.400	134.400	-30%			Unidad	Evento	1	1	115.200	115.200
242	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajuste del sistema de admisión, regulador de voltaje y sistema de excitación	288.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	240.000	240.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	201.600	201.600	-30%			Unidad	Evento	1	1	204.480	204.480	-30%			Unidad	Evento	1	1	201.600	201.600	-30%			Unidad	Evento	1	1	172.800	172.800
243	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Registro de ajustes de tiempo, arranque, transferencia, retransferencia y anti-secuencia	42.000	-7%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	29.400	29.400	-5%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	29.400	29.400	-30%			Unidad	Evento	1	1	25.200	25.200
244	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Verificación del tanque de combustible	48.000	-6%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	33.600	33.600	-9%			Unidad	Evento	1	1	40.800	40.800	-30%			Unidad	Evento	1	1	33.600	33.600	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.800	28.800
245	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de medidor de combustible	216.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	200.000	200.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	169.200	169.200	-20%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	169.200	169.200	-30%			Unidad	Evento	1	1	145.800	145.800
246	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de los filtros de Diesel	60.000	-8%			Unidad	Evento	1	1	55.000	55.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	42.000	42.000	-18%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	42.000	42.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	36.000	36.000
247	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control y reparación de funcionamiento de tablero de transferencia	1.680.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	1.650.000	1.650.000	-32%			Unidad	Evento	1	1	1.188.000	1.188.000	-29%			Unidad	Evento	1	1	1.344.000	1.344.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	1.188.000	1.188.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	1.180.000	1.180.000
248	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control de funcionamiento del cargador de 12 V Corriente continua	24.000	-4%			Unidad	Evento	1	1	25.000	25.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-4%			Unidad	Evento	1	1	23.040	23.040	-20%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-30%			Unidad	Evento	1	1	14.400	14.400
249	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba en vacío y con carga plena en funcionamiento	180.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.318	126.318	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
250	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de baterías	896.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	850.000	850.000	-29%			Unidad	Evento	1	1	770.000	770.000	-9%			Unidad	Evento	1	1	848.200	848.200	-30%			Unidad	Evento	1	1	697.200	697.200	-30%			Unidad	Evento	1	1	627.600	627.600
251	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo e ajuste motor - Chequeo del nivel y presión del aceite	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	-	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
252	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
253	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de cables, cuellos, flejes, guarnición o daños	320.000	-16%			Unidad	Evento	1	1	270.000	270.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	224.000	224.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	272.000	272.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	224.000	224.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	192.000	192.000
254	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de potenciómetro en mal estado	280.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	240.000	240.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	196.000	196.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	224.000	224.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	196.000	196.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000
255	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de la sección superior de baterías	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	-	28.000	28.000	50%			Unidad	Evento	1	1	40.000	50.000	-30%			Unidad	Evento	-	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
256	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	15%			Unidad	Evento	1	1	46.000	46.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
257	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de colector de corrientes inyectadas	180.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	160.000	160.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	5%			Unidad	Evento	1	1	171.000	171.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
258	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - OTROS - Desmontaje del motor de arranque	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
259	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del motor de arranque	160.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	5%			Unidad	Evento	-	-	168.000	168.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	96.000	96.000
260	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Reparación de las piezas de bobinado, santificación externa	40.000	5%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	32.000	32.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
261	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del actuador electromagnético automático	40.000	13%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	64.000	64.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
262	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Montaje del motor de arranque	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-30%			Unidad	Evento	1	-	35.000	35.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
263	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento del motor Diesel con el motor de arranque	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	20%			Unidad	Evento	1	1	32.000	32.000	-25%			Unidad	Evento	1	-	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	-	1	24.000	24.000
264	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio del bulbo de temperatura	230.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	190.000	190.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	161.000	161.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	207.000	207.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	161.000	161.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	138.000	138.000
265	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Mantenimiento y reparación de generadores 40 KVA - MANTENIMIENTO GENERAL Y REPARACIONES PARTES - reparación	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	5%			Unidad	Evento	1	1	42.000	42.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
266	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite motor y lubricantes	280.000	-12%			Unidad	Evento	1	1	320.000	320.000	-0%			Unidad	Evento	1	1	330.000	330.000	-26%			Unidad	Evento	1	1	357.720	357.720	-30%			Unidad	Evento	1	1	284.160	284.160	-30%			Unidad	Evento	1	1	217.800	217.800
267	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aceite	100.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	85.000	85.000	20%			Unidad	Evento	1	1	90.000	90.000	10%			Unidad	Evento	1	1	90.000	90.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	60.000	60.000
268	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de combustible	140.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000	-21%			Unidad	Evento	1	1	110.000	110.000	5%			Unidad	Evento	1	1	130.000	130.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	98.000	98.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000
269	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aire	250.000	-18%			Unidad	Evento	1	1	210.000	210.000	20%			Unidad	Evento	1	1	200.000	200.000	5%			Unidad	Evento	1	1	257.500	257.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	175.000	175.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000
270	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de refrigerante anticorrosivo	36.000	[illegible]			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	25.200	25.200	-5%			Unidad	Evento	1	1	34.200	34.200	-30%			Unidad	Evento	1	1	25.200	25.200	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.600	21.600

Lic. Daimen Doldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Nilda Ojeda Arroyo
Jefa de Dpto. de Adquisiciones
Mencías - U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Stela Gómez Solís
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Ministerio Público

ANEXO AL DECRETO 3866/2010
MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA
LOTE N° 1

Item	Descripción	Costo Referencial	IRUN INGENIERIA									SERVICIO TECNICO JC										INTECH S.R.L.										N & F INGENIERIA										GOTZE INGENIERIA S.A.									
			% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Mín	Cant. Máx	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Mín	Cant. Máx	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Mín	Cant. Máx	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Mín	Cant. Máx	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Mín	Cant. Máx	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
271	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de radiador de agua	220.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	190.000	190.000	-23%			Unidad	Evento	1	1	154.000	154.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	154.000	154.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	154.000	154.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	132.000	132.000
272	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Nivelación del grupo generador	140.000	14%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	98.000	98.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	98.000	98.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	98.000	98.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000
273	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza general del cuarto del grupo generador	170.000	18%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	119.000	119.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	127.500	127.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	119.000	119.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	102.000	102.000
274	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del sistema eléctrico del panel de control del generador	172.000	-16%			Unidad	Evento	1	1	145.000	145.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	120.400	120.400	-28%			Unidad	Evento	1	1	123.840	123.840	-30%			Unidad	Evento	1	1	120.400	120.400	-40%			Unidad	Evento	1	1	103.200	103.200
275	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes de válvula de admisión, regulador de voltaje y sistema de excitación	260.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	220.000	220.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	181.600	181.600	-29%			Unidad	Evento	1	1	190.280	190.280	-30%			Unidad	Evento	1	1	187.500	187.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	160.000	160.000
276	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Registro de ajustes de tiempo, arranque, transferencia, retransferencia y enfriamiento	43.000	5%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	5%			Unidad	Evento	1	1	30.900	30.900	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	25.200	25.200
277	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - verificación del tanque de combustible	38.000	5%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	26.600	26.600	5%			Unidad	Evento	1	1	36.100	36.100	-30%			Unidad	Evento	1	1	26.600	26.600	-40%			Unidad	Evento	1	1	22.800	22.800
278	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Provisión de medidor de combustible	216.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	230.000	230.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	193.200	193.200	20%			Unidad	Evento	1	1	220.800	220.800	-30%			Unidad	Evento	1	1	193.200	193.200	-40%			Unidad	Evento	1	1	165.600	165.600
279	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de los manguitos de lateral	60.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	50.000	50.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	42.000	42.000	-18%			Unidad	Evento	1	1	49.200	49.200	-30%			Unidad	Evento	1	1	42.000	42.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	36.000	36.000
280	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Corrida y reparación de funcionamiento de bobina de transferencia	1.800.000	-16%			Unidad	Evento	1	1	1.550.000	1.550.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	1.128.000	1.128.000	-29%			Unidad	Evento	1	1	1.504.000	1.504.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	1.316.000	1.316.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	1.128.000	1.128.000
281	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control de funcionamiento del alternador de 12 V (corriente continua)	24.000	4%			Unidad	Evento	1	1	25.000	25.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	4%			Unidad	Evento	1	1	25.040	25.040	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-40%			Unidad	Evento	1	1	14.400	14.400
282	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba en vacío y con carga (corriente trifásica)	170.000	18%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	119.000	119.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	119.017	119.017	-30%			Unidad	Evento	1	1	119.000	119.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	102.000	102.000
283	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de baterías	990.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	850.000	850.000	-23%			Unidad	Evento	1	1	770.000	770.000	5%			Unidad	Evento	1	1	949.200	949.200	-30%			Unidad	Evento	1	1	697.000	697.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	597.000	597.000
284	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo al sistema motor (Chequeo del nivel y presión de aceite)	40.000	5%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
285	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	26.000	26.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	26.000	26.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	26.000	26.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
286	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de cables (cables, flejes, contactos, o defecto)	320.000	10%			Unidad	Evento	1	1	260.000	260.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	224.000	224.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	272.800	272.800	-30%			Unidad	Evento	1	1	224.000	224.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	192.000	192.000
287	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de conectores en matriz(s)	290.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	230.000	230.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	196.000	196.000	-29%			Unidad	Evento	1	1	224.000	224.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	196.000	196.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000
288	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de la sección superior de panel(s)	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	28%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
289	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	15%			Unidad	Evento	1	1	46.000	46.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
290	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de soldadura de bobina rectificada	180.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	5%			Unidad	Evento	1	1	171.000	171.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
291	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - EPROM - Desmontaje del motor de arranque	50.000	15%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	15%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
292	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del motor de arranque	150.000	-19%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	5%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	96.000	96.000
293	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Reparación de ejes (eje de relevador, - rectificación en torno)	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	20%			Unidad	Evento	1	1	32.000	32.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
294	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del actuador electromagnético automático	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	60%			Unidad	Evento	1	1	64.000	64.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
295	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Montaje del motor de arranque	50.000	10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	15%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-25%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
296	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento del motor Diesel con el motor de arranque	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	32.000	32.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
297	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio del tubo de temperatura	230.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	190.000	190.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	161.000	161.000	10%			Unidad	Evento	1	1	207.000	207.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	161.000	161.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	138.000	138.000
298	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Mantenimiento y reparación de baterías 48 V.cc - MUNTA MARTO GENERAL Y PROVISIÓN DE PARTES - Inspección ocular de generador, conexiones, cables de cable, acoplamiento	30.000	0%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	5%			Unidad	Evento	1	1	31.500	31.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
299	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite motor y filtrantes	360.000	-12%			Unidad	Evento	1	1	315.000	315.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	310.500	310.500	-29%			Unidad	Evento	1	1	251.100	251.100	-30%			Unidad	Evento	1	1	254.100	254.100	-40%			Unidad	Evento	1	1	217.800	217.800

Lic. Isabel Troche
Directora U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Damián Doldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Nilda Ojeda Arroyo
Jefa de Dpto. de Adquisiciones Menores - U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Jesús Rondan
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Lic. Stella Gómez
Unidad Operativa de Contr
Ministerio Público

Ministerio Público

ANEXO AL DECRETO 3866/2016

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

LOTE Nº 1

Item	Descripción	Costo Referencial	IRUN INGENIERIA									SERVICIO TECNICO JC									INTECH S.R.L.									N & F INGENIERIA									GOTZE INGENIERIA S.A.								
			% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Máx	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Máx	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Máx	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Máx	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Máx	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
300	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aceite.	90.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	78.300	78.300	-5%			Unidad	Evento	1	1	76.500	76.500	-15%			Unidad	Evento	1	1	72.000	72.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
301	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de combustible.	80.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	76.000	76.000	-38%			Unidad	Evento	1	1	50.000	50.000	-42%			Unidad	Evento	1	1	46.000	46.000
302	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aire.	200.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	170.000	170.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	170.000	170.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	190.000	190.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000
303	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de refrigerante anticorrosivo.	30.000	0%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	0%			Unidad	Evento	1	1	28.500	28.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
304	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza del indicador de agua.	180.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
305	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Sustitución del grupo generador.	120.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	100.000	100.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	72.000	72.000
306	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza general de la sala del grupo generador.	150.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	130.000	130.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	109.000	109.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	117.000	117.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	109.200	109.200	-40%			Unidad	Evento	1	1	93.600	93.600
307	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del sistema eléctrico del panel de control del generador.	120.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	100.000	100.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	72.000	72.000
308	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje y sistema de excitación.	192.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	160.000	160.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	134.400	134.400	-25%			Unidad	Evento	1	1	136.320	136.320	-30%			Unidad	Evento	1	1	134.400	134.400	-40%			Unidad	Evento	1	1	115.200	115.200
309	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Registro de ajustes de tiempo arranque, transferencia, retransferencia y enfriamiento.	36.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	25.200	25.200	-5%			Unidad	Evento	1	1	34.200	34.200	-30%			Unidad	Evento	1	1	25.200	25.200	-40%			Unidad	Evento	1	1	21.600	21.600
310	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Verificación del tanque de combustible.	24.000	-8%			Unidad	Evento	1	1	25.000	25.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-5%			Unidad	Evento	1	1	22.800	22.800	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-40%			Unidad	Evento	1	1	14.400	14.400
311	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de monitor de combustible.	270.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	230.000	230.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	189.000	189.000	30%			Unidad	Evento	1	1	220.800	220.800	-30%			Unidad	Evento	1	1	189.000	189.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	162.000	162.000
312	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de las mangueras de Diesel.	45.000	0%			Unidad	Evento	1	1	50.000	50.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	33.600	33.600	-15%			Unidad	Evento	1	1	38.500	38.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	33.600	33.600	-40%			Unidad	Evento	1	1	28.800	28.800
313	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control y reparación de funcionamiento de cables de transferencia.	1.680.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	1.450.000	1.450.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	1.008.000	1.008.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	1.344.000	1.344.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	1.176.000	1.176.000	-42%			Unidad	Evento	1	1	1.008.000	1.008.000
314	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control de funcionamiento del alternador de 12 V Corriente continua.	24.000	-8%			Unidad	Evento	1	1	25.000	25.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-4%			Unidad	Evento	1	1	23.040	23.040	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-42%			Unidad	Evento	1	1	14.400	14.400
315	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba en vacío con carga (carga en funcionamiento).	150.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	117.600	117.600	-30%			Unidad	Evento	1	1	117.617	117.617	-30%			Unidad	Evento	1	1	117.600	117.600	-40%			Unidad	Evento	1	1	100.800	100.800
316	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de baterías.	600.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	550.000	550.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	510.000	510.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	546.000	546.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	697.200	697.200	-40%			Unidad	Evento	1	1	507.600	507.600
317	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo al sistema motor. Chequeo de nivel y presión del aceite.	30.000	0%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
318	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo del nivel de refrigerante, conexiones y del indicador de filtro de combustible.	30.000	0%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
319	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de cables (cables, fusible, contactor, o bobina).	320.000	-16%			Unidad	Evento	1	1	270.000	270.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	224.000	224.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	272.000	272.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	224.000	224.000	-42%			Unidad	Evento	1	1	192.000	192.000
320	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de conectores en mal estado.	264.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	220.000	220.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	184.800	184.800	20%			Unidad	Evento	1	1	211.200	211.200	-30%			Unidad	Evento	1	1	184.800	184.800	-40%			Unidad	Evento	1	1	158.400	158.400
321	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de la cavidad cuarto de baterías.	30.000	0%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	50%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
322	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos.	30.000	0%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	34.500	34.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
323	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de sobrecarga de bomba inyectora.	150.000	-18%			Unidad	Evento	1	1	130.000	130.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	152.000	152.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	96.000	96.000
324	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Termostato del motor de arranque.	50.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	14%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
325	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del motor de arranque.	150.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	130.000	130.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	5%			Unidad	Evento	1	1	160.000	160.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	96.000	96.000
326	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Reparación de las placas de inducción, rectificación en torno.	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	20%			Unidad	Evento	1	1	32.000	32.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
327	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del actuador electromagnético automático.	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	17%			Unidad	Evento	1	1	46.000	46.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
328	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Montaje del motor de arranque.	50.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
329	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento de motor Diesel con el motor de arranque.	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	32.000	32.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000

Lic. Daimen Doldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Nilda Ojeda Arroyo
Jefa de Dpto. de Adquisiciones Menores - U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Stela Gómez Sole
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Ministerio Público

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

LOTE Nº 1

Item	Descripción	Costo Referencial	IRUN INGENIERIA									SERVICIO TECNICO JC									INTECH S.R.L.									N & F INGENIERIA									GOTZE INGENIERIA S.A.								
			% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Mín.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Mín.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Mín.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Mín.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Mín.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
330	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de flotador.	216.000	11%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000	-50%			Unidad	Evento	1	1	161.000	161.000	10%			Unidad	Evento	1	1	237.000	237.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	151.000	151.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
331	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - POTENCIA 17 KVA, APARTAMENTO GENERAL Y PROVISTA, 3f 208/120 - Inspección general del generador, conexiones, cables de salida, accesorios.	30.000	0%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	5%			Unidad	Evento	1	1	31.500	31.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
332	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite motor y lubricantes.	240.000	17%			Unidad	Evento	1	1	200.000	200.000	-21%			Unidad	Evento	1	1	190.000	190.000	-29%			Unidad	Evento	1	1	170.400	170.400	-30%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	144.000	144.000
333	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aceite.	80.000	13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	72.000	72.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
334	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de combustible.	70.000	14%			Unidad	Evento	1	1	60.000	60.000	-21%			Unidad	Evento	1	1	55.000	55.000	9%			Unidad	Evento	1	1	66.500	66.500	-5%			Unidad	Evento	1	1	49.000	49.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	42.000	42.000
335	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aire.	200.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	170.000	170.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	170.000	170.000	5%			Unidad	Evento	1	1	190.000	190.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-38%			Unidad	Evento	1	1	120.000	120.000
336	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de refrigerante anticorrosivo.	30.000	0%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	28.500	28.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
337	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza del radiador de agua.	180.000	17%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	126.000	126.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	108.000	108.000
338	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revitalizado del grupo generador.	120.000	17%			Unidad	Evento	1	1	100.000	100.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	72.000	72.000
339	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza general del cuarto de grupo generador.	150.000	17%			Unidad	Evento	1	1	130.000	130.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	109.200	109.200	-25%			Unidad	Evento	1	1	117.000	117.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	109.200	109.200	-40%			Unidad	Evento	1	1	93.600	93.600
340	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador.	120.000	17%			Unidad	Evento	1	1	100.000	100.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	86.400	86.400	-30%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	72.000	72.000
341	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajuste del sistema de admisión, regulador de voltaje y sistema de excitación.	192.000	17%			Unidad	Evento	1	1	160.000	160.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	134.400	134.400	-25%			Unidad	Evento	1	1	136.320	136.320	-30%			Unidad	Evento	1	1	134.400	134.400	-40%			Unidad	Evento	1	1	115.200	115.200
342	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Registro de ajustes de rampa: arranque, transferencia, retransferencia y enfriamiento.	36.000	-2%			Unidad	Evento		1	35.000	35.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	25.200	25.200	6%			Unidad	Evento	1	1	34.200	34.200	-30%			Unidad	Evento	1	1	25.200	25.200	-40%			Unidad	Evento	1	1	21.600	21.600
343	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Verificación del tanque de combustible.	24.000	0%			Unidad	Evento	1	1	20.000	20.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-5%			Unidad	Evento	1	1	22.800	22.800	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-42%			Unidad	Evento	1	1	14.400	14.400
344	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Protección del motor de combustible.	210.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	230.000	230.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	193.200	193.200	-29%			Unidad	Evento	1	1	220.500	220.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	193.200	193.200	-40%			Unidad	Evento	1	1	165.600	165.600
345	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de las mangueras de Diesel.	48.000	6%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	33.600	33.600	-18%			Unidad	Evento	1	1	39.360	39.360	-30%			Unidad	Evento	1	1	33.600	33.600	-40%			Unidad	Evento	1	1	28.800	28.800
346	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control y reparación de funcionamiento de tablero de transferencia.	1.260.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	1.300.000	1.300.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	936.000	936.000	20%			Unidad	Evento	1	1	1.248.000	1.248.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	1.092.000	1.092.000	-49%			Unidad	Evento	1	1	936.000	936.000
347	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control de funcionamiento del alternador de 12 V Corriente continua.	24.000	4%			Unidad	Evento	1	1	25.000	25.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000	4%			Unidad	Evento	1	1	25.000	25.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	14.400	14.400
348	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba en vacío y con carga cuando es funcionamiento.	168.000	11%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	117.600	117.600	-30%			Unidad	Evento	1	1	117.600	117.600	-30%			Unidad	Evento	1	1	117.600	117.600	-40%			Unidad	Evento	1	1	100.800	100.800
349	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de baterías.	690.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	690.000	690.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	170.000	170.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	846.200	846.200	-30%			Unidad	Evento	1	1	607.200	607.200	-40%			Unidad	Evento	1	1	507.600	507.600
350	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo al sistema motor. Chequeo de nivel y presión del aceite.	30.000	0%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-47%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
351	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo de nivel del tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible.	30.000	0%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
352	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de cables (yellow, floor, automatico y cellpin).	320.000	-19%			Unidad	Evento	1	1	270.000	270.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	224.000	224.000	16%			Unidad	Evento	1	1	272.000	272.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	224.000	224.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	192.000	192.000
353	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de protectores en mal estado.	264.000	11%			Unidad	Evento	1	1	220.000	220.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	184.800	184.800	20%			Unidad	Evento	1	1	211.200	211.200	-30%			Unidad	Evento	1	1	184.800	184.800	-40%			Unidad	Evento	1	1	158.400	158.400
354	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de la cavidad superior de baterías.	30.000	0%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	50%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-43%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
355	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos.	30.000	0%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	15%			Unidad	Evento	1	1	34.500	34.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-43%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
356	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de calendario de horas muertas.	150.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	130.000	130.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.500	112.500	5%			Unidad	Evento	1	1	132.000	132.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.500	112.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	96.000	96.000
357	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Desmontaje del motor de arranque.	50.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	36.000	36.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-28%			Unidad	Evento	1	1	36.000	36.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
358	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rectificado del motor de arranque.	160.000	19%			Unidad	Evento	1	1	190.000	190.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	5%			Unidad	Evento	1	1	168.000	168.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	112.000	112.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	96.000	96.000
359	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Reparación de las patas de bobinas, rectificación en torno.	40.000	3%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	20%			Unidad	Evento	1	1	52.000	52.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000

Lic. Daimen Doldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Nilda Ojeda Arroyo
Jefa de Dpto. de Adquisiciones
Miembro - U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Stela Gómez So
Unidad Operativa de Contratac
Ministerio Público

Ministerio Público

ANEXO AL DECRETO 3886/2010
MODALIDAD CONTRATACION DIRECTA
LOTE Nº 1

Item	Descripción	Costo Referencial	RUN INGENIERIA									SERVICIO TECNICO JC									INTECH S.R.L.									N & F INGENIERIA									GOTZE INGENIERIA S.A.								
			% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant Min	Cant Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant Min	Cant Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant Min	Cant Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant Min	Cant Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant Min	Cant Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
360	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del actuador electromagnético automático	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	36.000	36.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
361	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Montaje del motor de arranque	38.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-15%			Unidad	Evento	1	1	42.500	42.500	-26%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
362	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento del motor diesel con el motor de arranque	40.000	0%			Unidad	Evento	1	1	40.000	40.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	26.000	26.000	20%			Unidad	Evento	1	1	32.000	32.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	26.000	26.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
363	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio del bulbo de temperatura	130.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	180.000	180.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	161.000	161.000	10%			Unidad	Evento	1	1	253.000	253.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	161.000	161.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	138.000	138.000
364	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - POTENCIA 5 kVA MANTENIMIENTO GENERAL + REVISIÓN DE PARTES - Inspección general del generador, conexiones, cables de salida, accesorios	35.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	5%			Unidad	Evento	1	1	31.500	31.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
365	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite motor y lubricantes	100.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	90.000	90.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	90.000	90.000	-29%			Unidad	Evento	1	1	71.000	71.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	60.000	60.000
366	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aceite	35.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	31.500	31.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000
367	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de combustible	20.000	0%			Unidad	Evento	1	1	20.000	20.000	0%			Unidad	Evento	1	1	20.000	20.000	5%			Unidad	Evento	1	1	19.000	19.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	14.000	14.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	12.000	12.000
368	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro de aire	50.000	10%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	5%			Unidad	Evento	1	1	50.000	50.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	47.500	47.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000
369	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de refrigerante anticongelante	24.000	11%			Unidad	Evento	1	1	20.000	20.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.000	16.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	22.800	22.800	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.000	16.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	14.400	14.400
370	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza del radiador de agua	30.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	25.000	25.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
371	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rectificado del eje del generador	24.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	20.000	20.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-40%			Unidad	Evento	1	1	14.400	14.400
372	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza general del cuerpo del grupo generador	72.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	60.000	60.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	50.400	50.400	-25%			Unidad	Evento	1	1	54.000	54.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	50.400	50.400	-40%			Unidad	Evento	1	1	43.200	43.200
373	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	36.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	25.200	25.200	-28%			Unidad	Evento	1	1	25.920	25.920	-30%			Unidad	Evento	1	1	25.200	25.200	-40%			Unidad	Evento	1	1	21.600	21.600
374	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión y ajuste del sistema de arranque, regulador de voltaje y sistema de excitación	54.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	45.000	45.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	37.800	37.800	-25%			Unidad	Evento	1	1	38.340	38.340	-30%			Unidad	Evento	1	1	37.800	37.800	-40%			Unidad	Evento	1	1	32.400	32.400
375	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Registro de ajuste de tiempos entre que, transferencia, retransferencia y enfriamiento	24.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	20.000	20.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	5%			Unidad	Evento	1	1	22.800	22.800	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-40%			Unidad	Evento	1	1	14.400	14.400
376	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - ventilación del tanque de combustible	24.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	20.000	20.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-5%			Unidad	Evento	1	1	22.800	22.800	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-40%			Unidad	Evento	1	1	14.400	14.400
377	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de medidor de combustible	54.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	37.800	37.800	25%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000	30%			Unidad	Evento	1	1	37.800	37.800	-40%			Unidad	Evento	1	1	32.400	32.400
378	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de las mangueras de vapor	18.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	15.000	15.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	12.600	12.600	-10%			Unidad	Evento	1	1	14.760	14.760	-30%			Unidad	Evento	1	1	12.600	12.600	-40%			Unidad	Evento	1	1	10.800	10.800
379	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control y reparación de funcionamiento del cebado de transferencia	264.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	220.000	220.000	-43%			Unidad	Evento	1	1	158.400	158.400	20%			Unidad	Evento	1	1	211.200	211.200	30%			Unidad	Evento	1	1	184.800	184.800	-43%			Unidad	Evento	1	1	158.400	158.400
380	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control de funcionamiento del alternador de 12 V (carrera corrida)	24.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	20.000	20.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-4%			Unidad	Evento	1	1	23.040	23.040	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-40%			Unidad	Evento	1	1	14.400	14.400
381	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba en vacío y con carga, sobre el funcionamiento	24.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	20.000	20.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-32%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-30%			Unidad	Evento	1	1	16.800	16.800	-40%			Unidad	Evento	1	1	14.400	14.400
382	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de baterías	168.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	105.000	105.000	5%			Unidad	Evento	1	1	159.600	159.600	-30%			Unidad	Evento	1	1	117.600	117.600	-40%			Unidad	Evento	1	1	100.800	100.800
383	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo al sistema motor - Chequeo del nivel y cambio de aceite	30.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	25.000	25.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
384	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo del nivel de tanque de combustible y del indicador de filtro de combustible	30.000	-11%			Unidad	Evento	1	1	25.000	25.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
385	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de cables (cable, fibra, guardacabo o cañería)	105.000	-14%			Unidad	Evento	1	1	90.000	90.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	15%			Unidad	Evento	1	1	69.250	69.250	-30%			Unidad	Evento	1	1	73.500	73.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	63.000	63.000
386	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Chequeo y cambio de cables dañados en mal estado	90.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	70.000	70.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	20%			Unidad	Evento	1	1	64.000	64.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
387	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de la unidad y cambio de baterías	20.000	0%			Unidad	Evento	1	1	20.000	20.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	14.000	14.000	10%			Unidad	Evento	1	1	20.000	20.000	-35%			Unidad	Evento	1	1	14.000	14.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	12.000	12.000
388	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento de la unidad con luminarias	30.000	17%			Unidad	Evento	1	1	25.000	25.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	15%			Unidad	Evento	1	1	34.500	34.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
389	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Revisión de conexión de bornes motriz	60.000	0%			Unidad	Evento	1	1	60.000	60.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	5%			Unidad	Evento	1	1	47.500	47.500	-30%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	30.000	30.000

Lic. Daimen Doldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Nilda Djeda Arroyo
Jefa de Dpto. de Adquisiciones
Menores - U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Isabel Troche A.
Directora U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Stela Gomez Sole
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Ministerio Público

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

LOTE N° 1

Item	Descripción	Costo Referencial	IRUN INGENIERIA									SERVICIO TECNICO JC									
			% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
300	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Desmontaje del motor de arranque	46.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	36.000	36.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000
301	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del motor de arranque	86.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	75.000	75.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000
302	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Reparación de las pinzas de sujeción, rectificación en torno	30.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	25.000	25.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	21.600	21.600
303	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Rebobinado del inducido electromagnético automático	30.000	-17%			Unidad	Evento		1	25.000	25.000	-28%			Unidad	Evento	1	1	21.600	21.600
304	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Mecanizado del motor de arranque	40.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	35.000	35.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000
305	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Prueba de funcionamiento de motor Diesel con el motor de arranque	30.000	-17%			Unidad	Evento	1	1	25.000	25.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.600	21.600
306	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio del tubo de temperatura	60.000	-13%			Unidad	Evento	1	1	52.000	52.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000
											86.800.000									72.902.500

Item	INTECH S.R.L.									N & F INGENIERIA									
	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
300	-15%			Unidad	Evento	1	1	34.000	34.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	25.000	25.000
301	5%			Unidad	Evento	1	1	84.000	84.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000
302	-20%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000
303	60%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000
304	-15%			Unidad	Evento	1	1	34.000	34.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	28.000	28.000
305	-20%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	21.000	21.000
306	-12%			Unidad	Evento	1	1	72.000	72.000	-30%			Unidad	Evento	1	1	56.000	56.000
									86.291.257									69.167.300

Item	GOTZE INGENIERIA S.A.								
	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant. Máx.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
300	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
301	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
302	-40%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
303	-42%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
304	-40%			Unidad	Evento	1	1	24.000	24.000
305	-40%			Unidad	Evento	1	1	18.000	18.000
306	-40%			Unidad	Evento	1	1	48.000	48.000
									61.983.800

Firma del Responsable de la U.O.C.

Lic. Isabel Troche Aranda
Director U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Daimen Doldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Nilda Oleda Arroyo
Jefa de Opto. de Adquisiciones Menores - U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Stela Gomez Solé
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Lic. Jesús Rondan
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Ministerio Público

ANEXO AL DECRETO 3866/2010

MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

LOTE N° 2

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Item	Descripción	Costo Referencial	IRUN INGENIERIA									SERVICIO TECNICO JC								
			% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
1	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - GRUPO GENERADOR TRIFASICO 30 Kw. Motor Generador Marca: Cummins Serie Nº: 37379181 Alternador Marca: Stamford Serie Nº: 3S2FJA0115 - Control de batería y carga de agua desifada	208.333				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000
2	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de reparación de tablero de control	466.333				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	560.000	560.000
3	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite lubricante de cárter	146.667				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	176.000	176.000
4	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de filtro de Aire	126.333				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	19%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000
5	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro refrigerante	125.000				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000
6	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Control y ajuste de cortes	388.333				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	465.000	465.000
7	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza y reajuste de tablero conmutador	535.000				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	642.000	642.000
8	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Verificación y ajuste de sistema eléctrico del motor (cambio de repuestos)	1.096.667				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	1.315.000	1.315.000
9	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de 1 filtro de combustible	182.333				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	19%			Unidad	Evento	1	1	219.000	219.000
10	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de 1 aceite	201.667				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	242.000	242.000
11	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite motor 7A 40 (20 litros)	462.000				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	554.000	554.000
12	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de batería (si corresponde)	550.000				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	660.000	660.000
13	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - PRUEBAS DE ARRANQUE Y PARADA (si es modo manual) y transferencia de carga	366.667				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	440.000	440.000
14	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - en modo automático con transferencia de carga	366.667				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	440.000	440.000
15	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - en modo automático con transferencia de carga durante 20 minutos, tomando lecturas de los parámetros de operación.	513.333				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	615.000	615.000
											0									6.903.000

Item	INTECH S.R.L.									N & F INGENIERIA									GOTZE INGENIERIA S.A.								
	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min.	Cant Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
1	10%			Unidad	Evento	1	1	229.166	229.166	10%			Unidad	Evento	1	1	187.500	187.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	125.000	125.000
2	-20%			Unidad	Evento	1	1	332.516	332.516	10%			Unidad	Evento	1	1	421.500	421.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	281.000	281.000
3	10%			Unidad	Evento	1	1	161.334	161.334	10%			Unidad	Evento	1	1	132.000	132.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	88.000	88.000
4	3%			Unidad	Evento	1	1	130.333	130.333	10%			Unidad	Evento	1	1	124.500	124.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	83.000	83.000
5	10%			Unidad	Evento	1	1	140.500	140.500	10%			Unidad	Evento	1	1	121.500	121.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	81.000	81.000
6	-2%			Unidad	Evento	1	1	434.933	434.933	10%			Unidad	Evento	1	1	349.500	349.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	233.000	233.000
7	10%			Unidad	Evento	1	1	379.850	379.850	10%			Unidad	Evento	1	1	481.500	481.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	321.000	321.000
8	10%			Unidad	Evento	1	1	822.500	822.500	10%			Unidad	Evento	1	1	987.000	987.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	658.000	658.000
9	10%			Unidad	Evento	1	1	192.500	192.500	10%			Unidad	Evento	1	1	165.000	165.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	110.000	110.000
10	10%			Unidad	Evento	1	1	221.834	221.834	10%			Unidad	Evento	1	1	181.500	181.500	-40%			Unidad	Evento	1	1	121.000	121.000
11	1%			Unidad	Evento	1	1	465.100	465.100	10%			Unidad	Evento	1	1	415.800	415.800	-40%			Unidad	Evento	1	1	277.200	277.200
12	10%			Unidad	Evento	1	1	605.000	605.000	10%			Unidad	Evento	1	1	495.000	495.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	330.000	330.000
13	-30%			Unidad	Evento	1	1	256.667	256.667	10%			Unidad	Evento	1	1	330.000	330.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	220.000	220.000
14	25%			Unidad	Evento	1	1	275.000	275.000	10%			Unidad	Evento	1	1	330.000	330.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	220.000	220.000
15	25%			Unidad	Evento	1	1	385.000	385.000	10%			Unidad	Evento	1	1	462.000	462.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	308.000	308.000
									5.068.233									5.184.300									3.456.200

Firma del Responsable de la U.O.C.

Lic. Isabel Troche Aranda
Directora U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Dulmen Doldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Nilda Oleda Arroyo
Jefa de Dpto. de Adquisiciones Menores - U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Jesús Rondan
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Lic. Stela Gómez Solís
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Ministerio Público
ANEXO AL DECRETO 3565/2010
MODALIDAD: CONTRATACION DIRECTA

LOTE Nº 3

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Item	Descripción	Costo Referencial	IRUN INGENIERIA									SERVICIO TECNICO JC									INTECH S.R.L.									N & F INGENIERIA									GOTZE INGENIERIA S.A.								
			% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)	% Variación	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cant. Min	Cant. Max	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
1	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - URGENTE CONTRATACION PERSONAL DE 24,5 hrs. Motor Generador: Marca: Champion Serie: Nº 1800262280 Alternador: Marca: Champion - Cambio de batería o carga de agua destilada	116.232				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	18%			Unidad	Evento	1	1	140.000	140.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	112.416	112.416	25%			Unidad	Evento	1	1	94.666	94.666	-40%			Unidad	Evento	1	1	11.000	11.000
2	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de tablero de control	296.232				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	475.000	475.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	396.700	396.700	20%			Unidad	Evento	1	1	317.360	317.360	-40%			Unidad	Evento	1	1	237.000	237.000
3	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite lubricante de cárter	196.600				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	228.000	228.000	10%			Unidad	Evento	1	1	209.000	209.000	20%			Unidad	Evento	1	1	152.000	152.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	114.000	114.000
4	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza de filtro de Aire	73.000				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	19%			Unidad	Evento	1	1	87.000	87.000	0%			Unidad	Evento	1	1	73.000	73.000	20%			Unidad	Evento	1	1	58.400	58.400	-40%			Unidad	Evento	1	1	43.800	43.800
5	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de filtro refrigerante	121.997				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	19%			Unidad	Evento	1	1	157.000	157.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	126.084	126.084	20%			Unidad	Evento	1	1	100.334	100.334	-40%			Unidad	Evento	1	1	79.000	79.000
6	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio y ajuste de correa	120.000				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	25%			Unidad	Evento	1	1	150.000	150.000	15%			Unidad	Evento	1	1	126.250	126.250	25%			Unidad	Evento	1	1	100.000	100.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	75.000	75.000
7	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Limpieza y ajuste de tablero controlador	770.997				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	660.000	660.000	-10%			Unidad	Evento	1	1	646.000	646.000	25%			Unidad	Evento	1	1	573.334	573.334	-40%			Unidad	Evento	1	1	400.000	400.000
8	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Verificación y prueba de sistema eléctrico del motor y cambio de repuestos	230.000				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	276.000	276.000	0%			Unidad	Evento	1	1	218.500	218.500	20%			Unidad	Evento	1	1	164.000	164.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	138.000	138.000
9	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de Filtro de combustible	351.600				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	300.000	300.000	3%			Unidad	Evento	1	1	250.000	250.000	20%			Unidad	Evento	1	1	200.000	200.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	150.400	150.400
10	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de Lubrica	391.997				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	470.000	470.000	5%			Unidad	Evento	1	1	372.084	372.084	20%			Unidad	Evento	1	1	313.334	313.334	-40%			Unidad	Evento	1	1	235.000	235.000
11	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de aceite motor Fire 40 Lubricant	391.997				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	470.000	470.000	5%			Unidad	Evento	1	1	411.250	411.250	20%			Unidad	Evento	1	1	313.334	313.334	-40%			Unidad	Evento	1	1	235.000	235.000
12	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - Cambio de batería (si corresponde)	565.000				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	678.000	678.000	-5%			Unidad	Evento	1	1	536.750	536.750	20%			Unidad	Evento	1	1	452.000	452.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	339.000	339.000
13	energía eléctrica - PRUEBAS DE ARRANQUE Y PARADA. Con modo manual o transferencia de carga	271.997				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	326.000	326.000	-20%			Unidad	Evento	1	1	196.167	196.167	20%			Unidad	Evento	1	1	217.334	217.334	-40%			Unidad	Evento	1	1	163.000	163.000
14	Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica - en modo "Kept" sin transferencia de carga	271.997				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	326.000	326.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	203.750	203.750	20%			Unidad	Evento	1	1	217.334	217.334	-40%			Unidad	Evento	1	1	163.000	163.000
15	Mantenimiento o reparación de generador de energía eléctrica - en modo automático con transferencia de carga durante 30 minutos, tomando lectura de los parámetros de operación, presión de aceite, temperatura, flujo de operación etc.	415.000				Unidad	Evento	1	1	NO COTIZA	NO COTIZA	20%			Unidad	Evento	1	1	498.000	498.000	-25%			Unidad	Evento	1	1	311.250	311.250	20%			Unidad	Evento	1	1	332.000	332.000	-40%			Unidad	Evento	1	1	249.000	249.000
											0									5.441.000									4.127.221									3.630.836									2.723.200

Firma del Responsable de la U.O.C.

Lic. Isabel Troche Aranda
Directora U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Daimen Doldán L.
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Nilda Ojeda Arroyo
Jefa de Dpto. de Adquisiciones
Menores - U.O.C.
Ministerio Público

Lic. Jenifer Rondan
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Lic. Stella Gómez Solé
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público