

EJERCITO PARAGUAYO
DIRECCION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
Departamento de Contrataciones

PLANILLA PARA OBTENCION DE PRECIO REFERENCIAL

Llamado: Adquisicion de Serv de Limpieza, Mant y Reparaciones Menores.
S.G.: 240 Gastos por Servicios de Aseo, Mantenimiento y Reparaciones
O.G.: 243 Mantenimiento y Reparaciones Menores de Maquinarias, Equipos y Muebles de Oficina
Fuente de Financiamiento: FF 10

Item	Cod. Catálogo	Descripción del Bien y/o Servicio	PRESUPUESTO			Precio Referencial
			Contrato N° 27 LCO N° 02/23	Contrato N° 58 LPN SBE N° 102/21	NAZA Electromecánica	
		Mantenimiento de generador electrico 30 KVA a 100 KVA				
1	72102201-006	Provisión de filtro de aceite	293.578	500.000	525.000	429.526
2	80111613-9999	Mano de obra	99.020	70.000	73.500	80.840
3	72102201-006	Provisión de filtro de combustible	204.455	440.000	462.000	368.818
4	80111613-9999	Mano de obra	74.410	55.000	57.750	62.887
5	72102201-006	Provisión de filtro de aire	643.110	850.000	892.500	755.203
6	80111613-9999	Mano de obra	203.117	140.000	147.000	163.372
7	72102201-006	Provisión de motor de arranque	1.434.359	1.170.000	1.228.500	1.277.620
8	80111613-9999	Mano de obra	549.205	200.000	210.000	319.735
9	72102201-006	Provisión de medidor de combustible	315.656	740.000	777.000	610.885
10	80111613-9999	Mano de obra	109.959	150.000	157.500	179.153
11	72102201-006	Provisión de bulbo de temperatura	258.116	600.000	630.000	456.039
12	80111613-9999	Mano de obra	102.006	120.000	126.000	116.002
13	72102201-006	Provisión de mangueras de combustible	88.550	66.000	69.300	71.517
14	80111613-9999	Mano de obra	19.517	13.000	13.650	15.889
15	72102201-006	Provisión de baterías	1.394.027	850.000	892.500	1.041.509
16	80111613-9999	Mano de obra	283.608	230.000	241.500	251.703
17	72102201-006	Provisión de termostato	219.663	870.000	913.500	667.721
18	80111613-9999	Mano de obra	86.050	170.000	178.500	144.850
19	72102201-006	Mantenimiento preventivo del motor, inspección general de conexiones, cables y accesorios	237.409	600.000	630.000	489.136



GABRIEL CACERES COLMAN
Tte 1º Int - Jefe UOC



RIGOBERTO ARNALDO MIGUEL PICAGUA ALIENDE
Cnel DCEM - Dtor Adm y Finanzas



(0986) - 354 - 009

nazarioservicio@gmail.com

Lapacho y primavera - Itaugua.py.

Dimensionamientos
Mantenimientos
Reparación de Maquinas
y equipos especiales
Venta de maquinarias
para la industria

17 de enero de 2024

FF.AA

Generador de la comandancia

Trabajos a realizar

Provisión de filtro de aceite	525.000
Mano de obra	73.500
Provisión de filtro de combustible	462.000
Mano de obra	57.750
Provisión de filtro de aire	892.500
Mano de obra	147.000
Provisión de motor de arranque	1.228.500
Mano de obra	210.000
Provisión de medidor de combustible	777.000
Mano de obra	157.500
Provisión de bulbo de temperatura	630.000
Mano de obra	126.000
Provisión de mangueras de combustible	69.300
Mano de obra	13.650
Provisión de baterías	892.500
Mano de obra	241.500
Provisión de termostato	913.500
Mano de obra	178.500
Mantenimiento preventivo del motor, inspección general de conexiones, cables y accesorios	630.000

Costo total: 8.225.700 gs.

OBS: tiempo de entrega del trabajo: 3 días hábiles

Condiciones comerciales: contado

ATTE: Nazario Duré ruc: 2942325-2

Tel: 0986 354 009



DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Departamento de Contratos y Garantías

CONTRATO ABIERTO N° 058/2023

LPN SBE N° 102/2021 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES Y TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS A NIVEL PAÍS DE DEPENDENCIAS DEL MSPYBS" – PLURIANUAL – ID N° 404.458.

ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.

Entre el MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL, domiciliada en Brasil e/ Pettrossi de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por el Sr. **Rodrigo Marcial Sánchez Araujo**, con Cédula de Identidad N° 1.589.364, Director de la Dirección Administrativa, dependiente de la Dirección General de Administración y Finanzas, nombrado por Resolución D.G.RR.-IH N° 04, de fecha 10 de Marzo de 2021, facultado a suscribir el presente contrato por Resolución D.G.A.F. N° 1947, de fecha 01 de Agosto de 2023, denominado en adelante el **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.**, R.U.C. N° 80023115-5, domiciliada en las calles Coronel Martínez N° 237 casi Avda. Santa teresa, de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por el Sr. **Dario Ramón Villanueva Caballero**, con Cédula de Identidad N° 730.876 y la **Sra. Marciana Pereira de Villanueva**, con Cédula de Identidad N° 1.241.678, según Constitución de Sociedad otorgado por la Escribana Guillermina Negri con Reg. N° 443, Esc. N° 38, denominada en adelante la **CONTRATISTA**, identificadas en conjunto como "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato para el MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES Y TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS A NIVEL PAÍS DE DEPENDENCIAS DEL MSPYBS – PLURIANUAL, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1.OBJETO.

"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES Y TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS A NIVEL PAÍS DE DEPENDENCIAS DEL MSPYBS – PLURIANUAL".

2.DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales que forman parte integral del contrato son los siguientes:

- Contrato;
- El Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas o modificaciones;
- Los datos cargados en el SICP;
- La oferta del proveedor;
- La Resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

3.IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto para el presente Ejercicio Fiscal 2023, conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 404.458.

El saldo se encuentra sujeto a la aprobación del Presupuesto General de Gastos de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2024.-

4.PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El contrato es el resultado del procedimiento de la LPN SBE N° 102/2021 "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES Y TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS A NIVEL PAÍS DE DEPENDENCIAS DEL MSPYBS – PLURIANUAL", convocado por la DOC del MSP y BS. La adjudicación fue realizada por Resolución D.G.A.F. N° 1947, de fecha 01 de Agosto de 2023.-

5.PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES.

El importe total a pagar por los bienes, conforme a la Resolución de adjudicación y a la oferta presentada asciende a la suma mínima de **G. 600.000.000** (Guaraníes Seiscientos Millones) y una suma máxima de **G. 1.200.000.000** (Guaraníes Un Mil Doscientos Millones), de acuerdo al siguiente cuadro:


Lic. Rodrigo Sánchez Araujo, Director
Dirección Administrativa
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social



DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Departamento de Contratos y Garantías

LOTE N° 01								
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENCIA	CANT.	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	TOTAL MÍNIMO (IVA INCLUIDO)	TOTAL MÁXIMO (IVA INCLUIDO)
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA								
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN PROTOCOLO (MANO DE OBRA)	UNIDAD	EVENTO	1	1.800.000	1.800.000		
2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - SERVICIO TÉCNICO POR DÍA	DÍA	EVENTO	1	1.100.000	1.100.000		
3	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - TRANSPORTE POR KM.	KILOMETROS	EVENTO	1	9.100	9.100		
4	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	500.000	500.000		
5	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	70.000	70.000		
6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	440.000	440.000		
7	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	55.000	55.000		
8	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE FILTRO AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	850.000	850.000		
9	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	140.000	140.000		
10	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE FILTRO LÍQUIDO REFRIGERANTE	UNIDAD	EVENTO	1	86.000	86.000		
11	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	33.000		
12	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CORREA	UNIDAD	EVENTO	1	330.000	330.000		
13	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	68.000	68.000		
14	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN Y CAMBIO DE ACEITE 15W40	LITROS	EVENTO	1	56.300	56.300		
15	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	7.000	7.000		
16	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN Y CAMBIO DE LÍQUIDO REFRIGERANTE	LITROS	EVENTO	1	11.000	11.000		
17	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	2.200	2.200		
18	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BATERÍA LIBRE DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	EVENTO	1	850.000	850.000		
19	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	230.000	230.000		
20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CALENTADOR DE CAMISAS	UNIDAD	EVENTO	1	1.080.000	1.080.000		
21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	220.000	220.000		
22	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	EVENTO	1	2.000.000	2.000.000		
23	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	400.000	400.000		
24	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - REPARACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	EVENTO	1	1.170.000	1.170.000		
25	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	200.000		
26	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE ALTERNADOR	UNIDAD	EVENTO	1	2.550.000	2.550.000		
27	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	500.000	500.000		
28	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANTENIMIENTO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	890.000	890.000		
29	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000		
30	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CARGADOR DE BATERÍA	UNIDAD	EVENTO	1	2.070.000	2.070.000		
31	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000		
32	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE MEDIDOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	740.000	740.000		
33	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	150.000		
34	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BULBO DE PRESIÓN DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	630.000	630.000		
35	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	120.000	120.000		

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



Dr. Rodrigo Sánchez Araujo, Director
Dirección Administrativa
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social



DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Departamento de Contratos y Garantías

LOTE N° 01								
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESEN TACIÓN	CANT.	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	TOTAL MÍNIMO (IVA INCLUIDO)	TOTAL MÁXIMO (IVA INCLUIDO)
36	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BULBO DE TEMPERATURA.	UNIDAD	EVENTO	1	600.000	600.000		
37	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	120.000	120.000		
38	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TERMOSTATO (VÁLVULA TERMOSTÁTICA)	UNIDAD	EVENTO	1	870.000	870.000		
39	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	170.000	170.000		
40	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SOLENOIDE DE CORTE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	1.300.000	1.300.000		
41	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	260.000	260.000		
42	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE PIC UP MAGNÉTICO	UNIDAD	EVENTO	1	560.000	560.000		
43	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	110.000	110.000		
44	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SPEED CONTROL	UNIDAD	EVENTO	1	4.500.000	4.500.000		
45	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	900.000	900.000		
46	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TABLERO DE COMANDO.	UNIDAD	EVENTO	1	8.614.000	8.614.000		
47	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	1.700.000	1.700.000		
48	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TABLERO DE TRANSFERENCIA.	UNIDAD	EVENTO	1	12.800.000	12.800.000		
49	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	2.300.000	2.300.000		
50	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - LIMPIEZA DE RADIADOR (INCLUYE SOLDADURA)	UNIDAD	EVENTO	1	1.400.000	1.400.000		
51	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000		
52	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE RADIADOR	UNIDAD	EVENTO	1	5.200.000	5.200.000		
53	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000		
54	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANTENIMIENTO DE PICOS INYECTORES	UNIDAD	EVENTO	1	1.450.000	1.450.000		
55	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	300.000	300.000		
56	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE PICO INYECTOR	UNIDAD	EVENTO	1	1.400.000	1.400.000		
57	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000		
58	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - REPARACIÓN DE TABLERO DE COMANDO	UNIDAD	EVENTO	1	2.100.000	2.100.000		
59	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	450.000		
60	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA.	UNIDAD	EVENTO	1	2.900.000	2.900.000		
61	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	610.000	610.000		
62	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE REGULADOR DE VOLTAJE	UNIDAD	EVENTO	1	3.000.000	3.000.000		
63	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	600.000	600.000		
64	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CONTACTOR DE TABLERO DE TRANSFERENCIA CON BLOQUES AUXILIARES	UNIDAD	EVENTO	1	1.600.000	1.600.000		
65	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	300.000	300.000		
66	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - REPARACIÓN DE TABLERO DE TRANSFERENCIA NO INCLUYE CONTACTORES	UNIDAD	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000		
67	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	200.000		
68	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANTENIMIENTO DE CABINA (LIJADO Y PINTURA EXTERNA)	UNIDAD	EVENTO	1	1.030.000	1.030.000		
69	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	200.000		
70	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE MANGUERA PARA COMBUSTIBLE DE 12 MM DE DIÁMETRO	METROS	EVENTO	1	66.000	66.000		

[Handwritten signature]
VIG. SAL
Tel. - 80881



Lic. Rodrigo Sánchez Araujo, Director
Dirección Administrativa
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social



DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Departamento de Contratos y Garantías

LOTE Nº 01								
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANT.	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	TOTAL MÍNIMO (IVA INCLUIDO)	TOTAL MÁXIMO (IVA INCLUIDO)
71	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	13.000	13.000		
72	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE MANGUERA PARA COMBUSTIBLE DE 8 MM DE DIÁMETRO	METROS	EVENTO	1	65.000	65.000		
73	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	13.000	13.000		
74	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DEL VENTILADOR DEL RADIADOR	UNIDAD	EVENTO	1	550.000	550.000		
75	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000		
76	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - REPARACIÓN DEL SILENCIADOR	UNIDAD	EVENTO	1	800.000	800.000		
77	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	150.000		
78	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN SUPERVISOR DE TENSIÓN (TRES FASES)	UNIDAD	EVENTO	1	460.000	460.000		
79	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	90.000	90.000		
80	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TEMPORIZADOR ELECTRÓNICO	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	350.000		
81	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVA DE GENERADORES DE 15-100 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	70.000	70.000		
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA								
82	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN PROTOCOLO(MANO DE OBRA)	UNIDAD	EVENTO	1	1.800.000	1.800.000		
83	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - SERVICIO TÉCNICO POR DÍA	DÍA	EVENTO	1	1.180.000	1.180.000		
84	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - TRANSPORTE POR KM.	KILOMETROS	EVENTO	1	9.100	9.100		
85	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	598.000	598.000		
86	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	90.000	90.000		
87	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	450.000		
88	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	110.000	110.000		
89	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE FILTRO AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	950.000	950.000		
90	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	280.000	280.000		
91	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE FILTRO LÍQUIDO REFRIGERANTE	UNIDAD	EVENTO	1	86.000	86.000		
92	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	67.650	67.650		
93	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CORREA	UNIDAD	EVENTO	1	175.000	175.000		
94	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	85.000	85.000		
95	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN Y CAMBIO DE ACEITE 15W40	LITROS	EVENTO	1	56.300	56.300		
96	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	13.000	13.000		
97	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN Y CAMBIO DE LÍQUIDO REFRIGERANTE	LITROS	EVENTO	1	6.000	6.000		
98	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	4.000	4.000		
99	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BATERÍA LIBRE DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	EVENTO	1	950.000	950.000		
100	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	450.000		
101	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CALENTADOR DE CAMISAS	UNIDAD	EVENTO	1	560.000	560.000		
102	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	420.000	420.000		
103	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	EVENTO	1	1.300.000	1.300.000		
104	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000		
105	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - REPARACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	EVENTO	1	600.000	600.000		
106	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE	UNIDAD	EVENTO	1	450.000	450.000		

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

VIS
Tol. 20851



Rodrigo Sánchez Araujo, Director
Dirección Administrativa
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social



DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Departamento de Contratos y Garantías

LOTE N° 01								
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESEN TACIÓN	CANT.	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	TOTAL MÍNIMO (IVA INCLUIDO)	TOTAL MÁXIMO (IVA INCLUIDO)
	GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA							
107	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE ALTERNADOR	UNIDAD	EVENTO	1	1.300.000	1.300.000		
108	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	1.000.000	1.000.000		
109	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANTENIMIENTO DE EOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	750.000	750.000		
110	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	500.000	500.000		
111	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CARGADOR DE BATERIA	UNIDAD	EVENTO	1	2.100.000	2.100.000		
112	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	400.000	400.000		
113	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE MEDIDOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	380.000	380.000		
114	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	300.000	300.000		
115	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BULBO DE PRESIÓN DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	320.000	320.000		
116	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000		
117	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BULBO DE TEMPERATURA	UNIDAD	EVENTO	1	315.000	315.000		
118	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	240.000	240.000		
119	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TERMOSTATO (VÁLVULA TERMOSTÁTICA)	UNIDAD	EVENTO	1	453.000	453.000		
120	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	350.000		
121	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SOLENOIDE DE CORTE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	690.000	690.000		
122	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	540.000	540.000		
123	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE PIC UP MAGNÉTICO	UNIDAD	EVENTO	1	300.000	300.000		
124	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	220.000	220.000		
125	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SPEED CONTROL	UNIDAD	EVENTO	1	2.390.000	2.390.000		
126	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	1.870.000	1.870.000		
127	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TABLERO DE COMANDO	UNIDAD	EVENTO	1	5.049.000	5.049.000		
128	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	3.952.000	3.952.000		
129	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TABLERO DE TABLERO TRANSFERENCIA	UNIDAD	EVENTO	1	6.758.000	6.758.000		
130	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	5.288.000	5.288.000		
131	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - LIMPIEZA DE RADIADOR(INCLUYE SOLDADURA)	UNIDAD	EVENTO	1	719.000	719.000		
132	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	580.000	580.000		
133	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE RADIADOR	UNIDAD	EVENTO	1	2.750.000	2.750.000		
134	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	2.154.000	2.154.000		
135	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANTENIMIENTO DE PICOS INYECTORES	UNIDAD	EVENTO	1	772.000	772.000		
136	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	600.000	600.000		
137	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE PICOS INYECTORES	UNIDAD	EVENTO	1	765.000	765.000		
138	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	550.000	550.000		
139	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - REPARACIÓN DE TABLERO DE COMANDO	UNIDAD	EVENTO	1	3.530.000	3.530.000		
140	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	1.412.000	1.412.000		
141	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE	UNIDAD	EVENTO	1	1.538.000	1.538.000		

[Handwritten signatures]



Rodrigo Sánchez Araujo, Director
Dirección Administrativa
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social



DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Departamento de Contratos y Garantías

LOTE N° 01								
ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESEN TACIÓN	CANT.	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	TOTAL MÍNIMO (IVA INCLUIDO)	TOTAL MÁXIMO (IVA INCLUIDO)
	GENERADORES DE 101-199 KVA - REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA.							
142	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	1.205.400	1.205.400		
143	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE REGULADOR DE VOLTAJE	UNIDAD	EVENTO	1	1.583.000	1.583.000		
144	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	1.239.000	1.239.000		
145	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CONTACTOR DE TABLERO DE TRANSFERENCIA CON BLOQUES AUXILIARES	UNIDAD	EVENTO	1	998.000	998.000		
146	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	778.000	778.000		
147	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - REPARACIÓN DE TABLERO DE TRANSFERENCIA NO INCLUYE CONTACTORES	UNIDAD	EVENTO	1	531.000	531.000		
148	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	415.000	415.000		
149	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANTENIMIENTO DE CABINA (LUBRO Y PINTURA EXTERIOR)	UNIDAD	EVENTO	1	552.000	552.000		
150	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	432.000	432.000		
151	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE MANGUERA DE COMBUSTIBLE DE 10MM.	METROS	EVENTO	1	66.000	66.000		
152	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	32.000	32.000		
153	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE MANGUERA DE COMBUSTIBLE DE 8 MM	UNIDAD	EVENTO	1	65.000	65.000		
154	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	26.000	26.000		
155	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DEL RADIADOR	UNIDAD	EVENTO	1	291.000	291.000		
156	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	228.000	228.000		
157	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - REPARACIÓN DE SILENCIADOR	UNIDAD	EVENTO	1	421.000	421.000		
158	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	330.000	330.000		
159	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SUPERVISOR DE TENSION (TRES FASES)	UNIDAD	EVENTO	1	242.000	242.000		
160	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	189.000	189.000		
161	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - TEMPORIZADOR ELECTRÓNICO	UNIDAD	EVENTO	1	184.000	184.000		
162	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 101-199 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	144.000	144.000		
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA								
163	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN PROTOCOLO (MANO DE OBRA)	UNIDAD	EVENTO	1	1.929.000	1.929.000		
164	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - SERVICIO TÉCNICO POR DÍA	DÍA	EVENTO	1	927.000	927.000		
165	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - TRANSPORTE POR KM.	KILÓMETROS	EVENTO	1	9.100	9.100		
166	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	980.000	980.000		
167	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	124.000	124.000		
168	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	900.000	900.000		
169	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	120.000	120.000		
170	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE FILTRO AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000		
171	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	220.000	220.000		
172	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE FILTRO LÍQUIDO REFRIGERANTE	UNIDAD	EVENTO	1	211.000	211.000		
173	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	79.000	79.000		
174	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CORREA	UNIDAD	EVENTO	1	356.000	356.000		
175	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	72.000	72.000		
176	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE	UNIDAD	EVENTO	1	42.000	42.000		

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
VIG
Tel. 20851



Lic. Rodrigo Sánchez Araujo, Director
Dirección Administrativa
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social



DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Departamento de Contratos y Garantías

LOTE N° 01								
ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENCIA	CANT.	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	TOTAL MÍNIMO (IVA INCLUIDO)	TOTAL MÁXIMO (IVA INCLUIDO)
	GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA							
177	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	7.000	7.000		
178	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN Y CAMBIO DE LIQUIDO REFRIGERANTE	LITROS	EVENTO	1	14.000	14.000		
179	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	2.000	2.000		
180	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BATERÍA LIBRE DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	EVENTO	1	1.900.000	1.900.000		
181	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	369.000	369.000		
182	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CALENTADOR DE CAMISAS.	UNIDAD	EVENTO	1	1.100.000	1.100.000		
183	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	226.000	226.000		
184	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	EVENTO	1	3.250.000	3.250.000		
185	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	664.000	664.000		
186	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - REPARACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	EVENTO	1	1.240.000	1.240.000		
187	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	253.000	253.000		
188	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE ALTERNADOR	UNIDAD	EVENTO	1	2.660.000	2.660.000		
189	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	544.000	544.000		
190	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANTENIMIENTO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	1.540.000	1.540.000		
191	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	314.000	314.000		
192	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CARGADOR DE BATERÍA.	UNIDAD	EVENTO	1	2.500.000	2.500.000		
193	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	338.000	338.000		
194	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE MEDIDOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	776.000	776.000		
195	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	158.000	158.000		
196	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BULBO DE PRECIÓN DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	661.000	661.000		
197	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	135.000	135.000		
198	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BULBO DE TEMPERATURA.	UNIDAD	EVENTO	1	620.000	620.000		
199	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	128.000	128.000		
200	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TERMOSTATO (VÁLVULA TERMOSTÁTICA)	UNIDAD	EVENTO	1	904.050	904.050		
201	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	180.000	180.000		
202	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SOLENOIDE DE CORTE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	1.383.750	1.383.750		
203	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	280.000	280.000		
204	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE PIC UP MAGNÉTICO	UNIDAD	EVENTO	1	600.000	600.000		
205	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	124.000	124.000		
206	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SPEED CONTROL	UNIDAD	EVENTO	1	4.738.000	4.738.000		
207	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	988.000	988.000		
208	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TABLERO DE COMANDO.	UNIDAD	EVENTO	1	10.000.000	10.000.000		
209	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	2.044.000	2.044.000		
210	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TABLERO DE TABLERO TRANSFERENCIA.	UNIDAD	EVENTO	1	16.912.500	16.912.500		
211	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	3.400.000	3.400.000		
212	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE	UNIDAD	EVENTO	1	1.420.000	1.420.000		

[Handwritten signature]



Lic. Rodrigo Sánchez Araujo, Director
Dirección Administrativa
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social



DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Departamento de Contratos y Garantías

LOTE Nº 01								
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENCIA	CANT.	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	TOTAL MÍNIMO (IVA INCLUIDO)	TOTAL MÁXIMO (IVA INCLUIDO)
	GENERADORES DE 200-350 KVA - LIMPIEZA DE RADIADOR (INCLUYE SOLDADURA)							
213	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	290.000	290.000		
214	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE RADIADOR	UNIDAD	EVENTO	1	5.482.000	5.482.000		
215	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	1.120.000	1.120.000		
216	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANTENIMIENTO DE PICOS INYECTORES	UNIDAD	EVENTO	1	1.536.000	1.536.000		
217	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	314.000	314.000		
218	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE PICOS INYECTORES	UNIDAD	EVENTO	1	1.512.900	1.512.900		
219	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	309.000	309.000		
220	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - REPARACIÓN DE TABLERO DE COMANDO	UNIDAD	EVENTO	1	2.144.000	2.144.000		
221	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	438.000	438.000		
222	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - REPARACIÓN DE BOMBA INYECTORA	UNIDAD	EVENTO	1	3.031.950	3.031.950		
223	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	619.000	619.000		
224	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE REGULADOR DE VOLTAJE	UNIDAD	EVENTO	1	3.715.000	3.715.000		
225	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	759.000	759.000		
226	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CONTACTOR DE TABLERO DE TRANSFERENCIA CON BLOQUES AUXILIARES	UNIDAD	EVENTO	1	2.893.000	2.893.000		
227	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	590.000	590.000		
228	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - REPARACIÓN DE TABLERO DE TRANSFERENCIA NO INCLUYE CONTACTORES	UNIDAD	EVENTO	1	1.605.150	1.605.150		
229	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	328.000	328.000		
230	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANTENIMIENTO DE CABINA (LIJADO Y PINTURA EXTERIOR)	UNIDAD	EVENTO	1	1.108.000	1.108.000		
231	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	220.000	220.000		
232	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE MANGUERA DE COMBUSTIBLE DE 10MM.	METROS	EVENTO	1	66.000	66.000		
233	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	13.000	13.000		
234	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE MANGUERA DE COMBUSTIBLE DE 8 MM	METROS	EVENTO	1	65.000	65.000		
235	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	13.000	13.000		
236	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DEL RADIADOR	UNIDAD	EVENTO	1	750.000	750.000		
237	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	150.000		
238	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - REPARACIÓN DEL SILENCIADOR	UNIDAD	EVENTO	1	1.550.000	1.550.000		
239	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	310.000	310.000		
240	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE SUPERVISOR DE TENSIÓN TRIFÁSICO	UNIDAD	EVENTO	1	480.000	480.000		
241	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	90.000	90.000		
242	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE TEMPORIZADOR ELECTRÓNICO	UNIDAD	EVENTO	1	380.000	380.000		
243	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 200-350 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	75.000	75.000		
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA								
244	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANTENIMIENTO PREVENTIVO SEGÚN PROTOCOLO (MANO DE OBRA)	UNIDAD	EVENTO	1	3.000.000	3.000.000		
245	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - SERVICIO TÉCNICO POR DÍA INCLUYE A DOS TÉCNICOS	DÍA	EVENTO	1	1.510.000	1.510.000		
246	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - TRANSPORTE PCR KM.	KILOMETROS	EVENTO	1	9.100	9.100		



Lic. Rodrigo Sánchez Araujo, Director
Dirección Administrativa
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social



DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Departamento de Contratos y Garantías

LOTE N° 01								
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENCIA	CANT.	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	TOTAL MÍNIMO (IVA INCLUIDO)	TOTAL MÁXIMO (IVA INCLUIDO)
247	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	950.000	950.000		
248	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000		
249	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	900.000	900.000		
250	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	240.000	240.000		
251	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE FILTRO AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	1.800.000	1.800.000		
252	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	600.000	600.000		
253	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE FILTRO LIQUIDO REFRIGERANTE	UNIDAD	EVENTO	1	211.000	211.000		
254	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	165.000	165.000		
255	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CORREA	UNIDAD	EVENTO	1	340.000	340.000		
256	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	270.000	270.000		
257	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN Y CAMBIO DE ACEITE 15W40	LITROS	EVENTO	1	56.300	56.300		
258	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	13.000	13.000		
259	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN Y CAMBIO DE LIQUIDO REFRIGERANTE	LITROS	EVENTO	1	6.000	6.000		
260	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	4.000	4.000		
261	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BATERIA LIBRE DE MANTENIMIENTO	UNIDAD	EVENTO	1	2.300.000	2.300.000		
262	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	850.000	850.000		
263	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CALENTADOR DE CAMISAS	UNIDAD	EVENTO	1	750.000	750.000		
264	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	550.000	550.000		
265	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	EVENTO	1	2.630.000	2.630.000		
266	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	2.000.000	2.000.000		
267	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - REPARACIÓN DE MOTOR DE ARRANQUE	UNIDAD	EVENTO	1	840.000	840.000		
268	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	650.000	650.000		
269	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE ALTERNADOR	UNIDAD	EVENTO	1	1.380.000	1.380.000		
270	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	1.082.400	1.082.400		
271	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANTENIMIENTO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	1.270.000	1.270.000		
272	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	950.000	950.000		
273	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CARGADOR DE BATERIA	UNIDAD	EVENTO	1	3.000.000	3.000.000		
274	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	750.000	750.000		
275	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE MEDIDOR DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	350.000	350.000		
276	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	310.000	310.000		
277	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BULBO DE PRESIÓN DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	340.000	340.000		
278	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	270.000	270.000		
279	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE BULBO DE TEMPERATURA	UNIDAD	EVENTO	1	340.000	340.000		
280	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	260.000	260.000		
281	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN	UNIDAD	EVENTO	1	650.000	650.000		

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



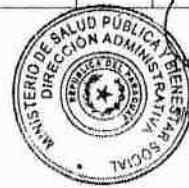
Rodrigo Sánchez Araujo, Director
Dirección Administrativa
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social



DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Departamento de Contratos y Garantías

LOTE Nº 01								
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANT.	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	TOTAL MÍNIMO (IVA INCLUIDO)	TOTAL MÁXIMO (IVA INCLUIDO)
	DE TERMOSTATO (VÁLVULA TERMOSTÁTICA)							
282	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	515.000	515.000		
283	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SOLENOIDE DE CORTE DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	825.000	825.000		
284	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	645.000	645.000		
285	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE PIC UP MAGNÉTICO	UNIDAD	EVENTO	1	340.000	340.000		
286	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000		
287	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SPEED CONTROL	UNIDAD	EVENTO	1	2.440.000	2.440.000		
288	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	1.910.000	1.910.000		
289	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TABLERO DE COMANDO.	UNIDAD	EVENTO	1	5.430.000	5.430.000		
290	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	4.251.000	4.251.000		
291	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TABLERO DE TABLERO TRANSFERENCIA.	UNIDAD	EVENTO	1	21.422.000	21.422.000		
292	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	18.769.000	18.769.000		
293	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - LIMPIEZA DE RADIADOR (INCLUYE SOLDADURA)	UNIDAD	EVENTO	1	1.600.000	1.600.000		
294	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	2.100.000	2.100.000		
295	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE RADIADOR	UNIDAD	EVENTO	1	4.900.000	4.900.000		
296	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	3.850.000	3.850.000		
297	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANTENIMIENTO DE PICOS INYECTORES	UNIDAD	EVENTO	1	880.000	880.000		
298	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	690.000	690.000		
299	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE PICOS INYECTORES	UNIDAD	EVENTO	1	1.770.000	1.770.000		
300	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	14.800.000	14.800.000		
301	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - REPARACIÓN DE TABLERO DE COMANDO	UNIDAD	EVENTO	1	2.040.000	2.040.000		
302	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	1.590.000	1.590.000		
303	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - REPARACIÓN DE BCMBA INYECTORA	UNIDAD	EVENTO	1	2.190.000	2.190.000		
304	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	1.716.000	1.716.000		
305	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE REGULADOR DE VOLTAJE	UNIDAD	EVENTO	1	2.152.000	2.152.000		
306	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	1.685.100	1.685.100		
307	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE CONTACTOR DE TABLERO DE TRANSFERENCIA CON BLOQUES AUXILIARES	UNIDAD	EVENTO	1	10.845.000	10.845.000		
308	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	8.450.000	8.450.000		
309	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - REPARACIÓN DE TABLERO DE TRANSFERENCIA NO INCLUYE CONTACTORES	UNIDAD	EVENTO	1	1.490.000	1.490.000		
310	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	1.150.000	1.150.000		
311	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANTENIMIENTO DE CABINA (LUADO Y PINTURA EXTERIOR)	UNIDAD	EVENTO	1	1.100.000	1.100.000		
312	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	900.000	900.000		
313	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE MANGUERA DE COMBUSTIBLE DE 10MM.	METROS	EVENTO	1	66.000	66.000		
314	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	27.000	27.000		
315	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE MANGUERA DE COMBUSTIBLE DE 8 MM	METROS	EVENTO	1	65.000	65.000		
316	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	21.550	21.550		

[Handwritten signature]



Rodrigo Sánchez Araujo, Director
Dirección Administrativa
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social



DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Departamento de Contratos y Garantías

LOTE N° 01								
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESEN TACIÓN	CANT.	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	TOTAL MÍNIMO (IVA INCLUIDO)	TOTAL MÁXIMO (IVA INCLUIDO)
317	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DEL VENTILADOR DEL RADIADOR	UNIDAD	EVENTO	1	790.000	790.000		
318	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	500.000	500.000		
319	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - REPARACIÓN DEL SILENCIADOR	UNIDAD	EVENTO	1	1.050.000	1.050.000		
320	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	820.000	820.000		
321	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SUPERVISOR DE TENSIÓN	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000		
322	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	190.000	190.000		
323	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TEMPORIZADOR ELECTRÓNICO	UNIDAD	EVENTO	1	190.000	190.000		
324	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES DE 600-1000 KVA - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	150.000	150.000		
MONTAJE DE GENERADORES								
325	MONTAJE DE GENERADORES - *SERVICIO TÉCNICO PARA MONTAJE EN EL INTERIOR DEL PAÍS POR DÍA CUADRILLA DE 3 PERSONAS	DÍA	EVENTO	1	3.800.000	3.800.000		
326	MONTAJE DE GENERADORES - *SERVICIO TÉCNICO PARA MONTAJE EN ASUNCIÓN CUADRILLA DE 3 PERSONAS/DÍA	DÍA	EVENTO	1	1.400.000	1.400.000		
327	MONTAJE DE GENERADORES - TRANSPORTE GRUA PCR KM PARA EL INTERIOR (IDA Y VUELTA) PUNTO DE ORIGEN ASUNCIÓN.	KILÓMETROS	EVENTO	1	30.000	30.000		
328	MONTAJE DE GENERADORES - TRANSPORTE DE GRUA - ASUNCIÓN (IDA Y VUELTA) POR DÍA	DÍA	EVENTO	1	5.000.000	5.000.000		
329	MONTAJE DE GENERADORES - TRANSPORTE POR MM.	KILÓMETROS	EVENTO	1	9.100	9.100		
330	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TABLERO DE COMANDO.	UNIDAD	EVENTO	1	6.000.000	6.000.000		
331	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	2.000.000	2.000.000		
332	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE TABLERO DE TABLERO TRANSFERENCIA 250 KVA	UNIDAD	EVENTO	1	20.500.000	20.500.000		
333	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	3.200.000	3.200.000		
334	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN DE BASE DE HORMIGÓN ARMADO CON VARILLA NRO 8 CEMENTO ARENA LAVADA PIEDRA DOSIFICACIÓN 1:2:3 ESPESOR 20 CM DE ESPESOR	METROS CUADRADOS	EVENTO	1	700.000	700.000		
335	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	340.000	340.000		
336	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CAÑO DE 150 MM DE DIÁMETRO INCLUYE LA EXCAVACIÓN 40CM X 60 CM	METROS	EVENTO	1	1.570.000	1.570.000		
337	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	70.000	70.000		
338	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CAÑO DE 100 MM. DE DIÁMETRO INCLUYE LA EXCAVACIÓN DE 40X60 CM	METROS	EVENTO	1	137.000	137.000		
339	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	24.000	24.000		
340	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN DE REGISTRO DE 70CMX70CM X 80CM FABRICADO CON LADRILLO CEMENTO CAL HIDRATADA CON TAPA DE HORMIGÓN ARMADO DE 70CMX70CMX8CM CON BULÓN DE 15 CM DE LONGITUD	UNIDAD	EVENTO	1	1.200.000	1.200.000		
341	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	550.000	550.000		
342	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE CONDUCTOR NYY 1X35 MM2	METROS	EVENTO	1	74.000	74.000		
343	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	25.000	25.000		
344	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE CONDUCTOR NYY 1X50MM2	METROS	EVENTO	1	100.000	100.000		
345	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	40.000	40.000		
346	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE CONDUCTOR NYY 1X70 MM2	METROS	EVENTO	1	150.000	150.000		
347	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	60.000	60.000		
348	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE CONDUCTOR NYY 1X85 MM2	METROS	EVENTO	1	180.000	180.000		
349	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	74.000	74.000		
350	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE CONDUCTOR NYY 1X120MM2	METROS	EVENTO	1	200.000	200.000		
351	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	100.000	100.000		
352	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE CONDUCTOR NYY 1X240 MM2	METROS	EVENTO	1	400.000	400.000		
353	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	190.000	190.000		
354	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE CONDUCTOR NYY 1X300MM2	METROS	EVENTO	1	550.000	550.000		
355	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	200.000	200.000		
356	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE CONDUCTOR DE COBRE 1X35 MM2 DESNUDO PARA PUESTA A TIERRA.	METROS	EVENTO	1	148.000	148.000		
357	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	59.000	59.000		
358	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE TERMINAL OJAL DE 35 MM2	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	33.000		
359	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	13.000	13.000		
360	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE TERMINAL OJAL DE 50 MM2	UNIDAD	EVENTO	1	34.000	34.000		
361	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	13.000	13.000		
362	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE	UNIDAD	EVENTO	1	34.000	34.000		

[Handwritten signatures and stamps]



Lic. Rodrigo Sánchez Araujo, Director
Dirección Administrativa
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social



DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Departamento de Contratos y Garantías

LOTE N° 01								
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESEN TACIÓN	CANT.	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL	TOTAL MÍNIMO (IVA INCLUIDO)	TOTAL MÁXIMO (IVA INCLUIDO)
	TERMINAL OJAL DE 70MM2							
363	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	13.000	13.000		
364	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE TERMINAL OJAL DE 95MM2	UNIDAD	EVENTO	1	52.000	52.000		
365	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	21.000		
366	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE TERMINAL OJAL DE 120MM2	UNIDAD	EVENTO	1	53.000	53.000		
367	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	21.000	21.000		
368	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE TERMINAL OJAL DE 240MM2	UNIDAD	EVENTO	1	106.000	106.000		
369	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	42.000	42.000		
370	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE TERMINAL OJAL DE 300 MM2	UNIDAD	EVENTO	1	286.000	286.000		
371	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	114.000	114.000		
372	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE DE JABALINA DE COBRE CON ABRAZADERA	UNIDAD	EVENTO	1	158.000	158.000		
373	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	63.000	63.000		
374	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE SOLDADURA EXOTÉRMICA PARA JABALINA	UNIDAD	EVENTO	1	626.000	626.000		
375	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	250.000	250.000		
376	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y MONTAJE DE TORNILLO CON TUERCA Y ARANDELA PARA TERMINAL	UNIDAD	EVENTO	1	33.000	33.000		
377	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	13.000	13.000		
378	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE TABLERO ELÉCTRICO METÁLICO CON BARRAS RSTN + TIERRA DE DIMENSIÓN 60X40X14 CM CON RIELERA PARA 8 ELEMENTOS	UNIDAD	EVENTO	1	1.900.000	1.900.000		
379	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	639.000	639.000		
380	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE DISYUNTOR TM 100.A	UNIDAD	EVENTO	1	1.400.000	1.400.000		
381	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	500.000	500.000		
382	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE DISYUNTOR TM150 AMPERE	UNIDAD	EVENTO	1	2.800.000	2.800.000		
383	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	928.000	928.000		
384	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE DISYUNTOR TM 250 AMPERE	UNIDAD	EVENTO	1	4.600.000	4.600.000		
385	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	1.500.000	1.500.000		
386	MONTAJE DE GENERADORES - PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE DISYUNTOR TM 450 AMPERE	UNIDAD	EVENTO	1	9.500.000	9.500.000		
387	MONTAJE DE GENERADORES - MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	3.000.000	3.000.000		
MONTO TOTAL MÍNIMO Y MÁXIMO - IVA INCLUIDO						490.000.000	600.000.000	1.200.000.000

CONDICIONES GENERALES

Requisitos de los Bienes y Servicios Requeridos:

Solicitud de Orden de Servicio

El Director de la dependencia (hospitales, centro de salud , puestos de salud, dispensarios, sedes regionales, institutos, programas, direcciones y otros) solicitará por nota el mantenimiento o reparación del generador o transformador acompañando la hoja de movimiento de bienes (historial del equipo) del generador y conforme al listado de adjudicación de servicios, a la D.G.A.F. (Dirección General Administración y Finanzas) y a través de la misma se remitirá a la Dirección Administrativa, para la evaluación del pedido y su posterior emisión de Orden de Servicio.

LUGAR:

En los casos que se requiera, los trabajos serán ejecutados en el local de la empresa contratista adjudicada de acuerdo al siguiente listado:

N°	DEPENDENCIA	LOCALIDAD
1	I REGION SANITARIA	CONCEPCIÓN
2	II REGION SANITARIA	SAN PEDRO
3	III REGION SANITARIA	CORDILLERA
4	V REGION SANITARIA	GUAIRA
5	V REGION SANITARIA	CAAGUAZÚ
6	VI REGION SANITARIA	CAAZAPA
7	VII REGION SANITARIA	ITAPUA
8	VIII REGION SANITARIA	MISIONES
9	IX REGION SANITARIA	PARAGUARI
10	X REGION SANITARIA	ALTO PARANA
11	XI REGION SANITARIA	CENTRAL
12	XII REGION SANITARIA	NEEMBUCÚ
13	XIII REGION SANITARIA	AMAMBAY
14	XIV REGION SANITARIA	CANINDEYU
15	XV REGION SANITARIA	VILLA HAYES
16	XVI REGION SANITARIA	ALTO PARAGUAY
17	XVII REGION SANITARIA	BOQUERÓN
18	XVIII REGION SANITARIA	CAPITAL
19	HOSPITALES AREA METROPOLITANA	CENTRAL

[Firma]

[Firma]



Rodrigo Sánchez Araujo, Director
Dirección Administrativa
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social



**CORTE
SUPREMA
DE JUSTICIA**

Circunscripción Judicial de San Pedro
CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN



Compromiso con la gente

CONTRATO N° 27 / 2.023

"CONTRATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y REPARADOR DEL GENERADOR"

Entre **PODER JUDICIAL – CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL DE SAN PEDRO**, domiciliada en Urunde'y entre Avda. Coronel Ortigoza y Luis María Argaña, San Pedro del Ycuamandyyú, República del Paraguay, representada para este acto por el **ABG. OSVALDO RAFAEL GODOY ZARATE**, con Cédula de Identidad N° 688.059, denominada en adelante la **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **TECNOELECTRIC S.A.**, con R.U.C. N° 80005398-2, domiciliada en Tte. Demetrio Araujo c/ Stmo. Sacramento, Ciudad de Asunción, República del Paraguay, representada para este acto por el **ING. DANIEL BOETTNER BALANSA**, con Cédula de Identidad N° 927.395, denominada en adelante el **PROVEEDOR**, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "**PORTE**", acuerdan celebrar el presente "**CONTRATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y REPARADOR DEL GENERADOR**", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente Contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen la **CONTRATANTE** y el **PROVEEDOR**, con relación a la Contratación Directa con **ID N° 435448 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y REPARADOR DEL GENERADOR**.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

1. Contrato;
2. La carta de invitación y sus adendas o modificaciones;
3. Los datos cargados en el SICP;
4. La oferta del proveedor;
5. La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO

Los documentos adicionales del contrato son: garantía de fiel cumplimiento de contrato.---

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 435448.



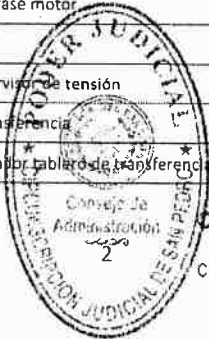
Osvaldo R. Godoy Zárate
Presidente
Circunscripción Judicial de San Pedro

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de convocado por la Circunscripción Judicial de San Pedro. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 196 de fecha 14 de noviembre de 2.023.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)
1	Mano de obra por Servicio de Mantenimiento Preventivo del Grupo Generador Eléctrico de Emergencia trifásico de 130 KVA y del tablero de transferencia automática del Palacio de Justicia de San Pedro	Unidad	1	2.330.000
2	Cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	1.554.081
3	Mano de Obra por cambio bulbo de temperatura	Unidad	1	160.425
4	Cambio de aceite para motor Turbo SAE de 4J por litro	Unidad	1	32.447
5	Mano de Obra por cambio de aceite	Unidad	1	160.425
6	Cambio de batería 90 A/H	Unidad	1	1.212.501
7	Mano de Obra por cambio de batería	Unidad	1	160.425
8	Cambio de bombín eléctrico de combustible	Unidad	1	1.585.888
9	Mano de Obra por cambio de bombín eléctrico de combustible	Unidad	1	320.850
10	Cambio de CALENTADOR DE MOTOR PARA JHON DEERE	Unidad	1	1.676.073
11	Mano de Obra por cambio de CALENTADOR DE MOTOR PARA JHON DEERE	Unidad	1	320.850
12	Cambio de cargador de batería	Unidad	1	1.024.650
13	Mano de Obra por cambio de cargador de batería	Unidad	1	160.425
14	Cambio de contactores tablero de transferencia	Unidad	1	2.892.701
15	Mano de Obra por cambio de contactores tablero de transferencia	Unidad	1	320.850
16	Cambio de correa ventilador	Unidad	1	926.880
17	Mano de Obra por Cambio de correa ventilador	Unidad	1	320.850
18	Cambio de FILTRO DE ACEITE PARA JHON DEERE	Unidad	1	179.664
19	Mano de Obra por Cambio de filtro de aceite	Unidad	1	160.425
20	Cambio de filtro de FILTRO DE AIRE PARA JHON DEERE	Unidad	1	569.250
21	Mano de Obra por Cambio de filtro de aire	Unidad	1	160.425
22	Cambio de FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA JHON DEERE	Unidad	1	292.388
23	Mano de Obra por Cambio de filtro de combustible	Unidad	1	160.425
24	Cambio de aditivo refrigerante radiador	Unidad	1	64.041
25	Mano de Obra por Cambio de refrigerante radiador	Unidad	1	160.425
26	Cambio de rele internase motor	Unidad	1	768.488
27	Mano de Obra por Cambio de rele interfase motor	Unidad	1	320.850
28	Cambio de rele supervisor de tensión	Unidad	1	1.388.564
29	Mano de Obra por Cambio de rele supervisor de tensión	Unidad	1	160.425
30	Cambio de temporizador tablero de transferencia	Unidad	1	363.788
31	Mano de Obra por Cambio de temporizador tablero de transferencia	Unidad	1	160.425



Oswaldo R. Gadea Zarate
Presidente
Circunscripción Judicial de San Pedro



CORTE
SUPREMA
DE JUSTICIA

Circunscripción Judicial de San Pedro
CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN



Compromiso con la gente

CONTRATO N° 27 /2.023

32	Cambio junta tapa balancín	Unidad	1	224.055
33	Mano de Obra por Cambio junta tapa balancín	Unidad	1	320.850
34	Cambio junta tapa motor	Unidad	1	772.586
35	Mano de Obra por Cambio junta tapa motor	Unidad	1	320.850
36	Cambio manguera radiador	Unidad	1	855.984
37	Mano de Obra por Cambio manguera radiador	Unidad	1	160.425
38	Cambio sensor de agua	Unidad	1	1.554.081
39	Mano de Obra por cambio sensor de agua	Unidad	1	160.425
40	Cambio sensor de temperatura	Unidad	1	1.554.081
41	Mano de Obra por Cambio sensor de temperatura	Unidad	1	160.425
42	Cambio soporte motor	Unidad	1	256.163
43	Mano de Obra por Cambio soporte motor	Unidad	1	160.425
44	Cambio tensor de correa	Unidad	1	1.702.548
45	Mano de Obra por Cambio tensor de correa	Unidad	1	320.850
46	Cambio válvula de admisión	Unidad	1	123.013
47	Mano de Obra por Cambio válvula de admisión	Unidad	1	160.425
48	Cambio válvula de escape	Unidad	1	155.586
49	Mano de Obra por Cambio válvula de escape	Unidad	1	160.425
50	Mano de Obra por reparación alternador/cargador	Unidad	1	1.635.300
51	Mano de Obra por Reparación motor arranque	Unidad	1	1.863.000
52	Cambio de AGUA DESTILADA	Unidad	1	37.571
53	Mano de obra por cambio de agua destilada	Unidad	1	160.425
54	Cambio de LLAVE PRESION DE ACEITE CUMMINS	Unidad	1	1.593.015
55	Mano de obra por Cambio de LLAVE PRESION DE ACEITE CUMMINS	Unidad	1	320.850
56	CARTA TELYS 2	Unidad	1	12.420.000
57	Mano de obra por Carta Telys	Unidad	1	2.173.500
58	Cambio de TEMPORIZADOR 30	Unidad	1	364.202
59	Mano de obra por Cambio de TEMPORIZADOR 30	Unidad	1	160.425
60	Cambio de TEMPORIZADOR 300	Unidad	1	570.285
61	Mano de obra por cambio de TEMPORIZADOR 300	Unidad	1	160.425
62	Cambio de FUSIBLE 23KV 16A	Unidad	1	728.308
63	Mano de obra por cambio de FUSIBLE 23KV 15A	Unidad	1	320.850
64	Cambio de CONTACTOR DE 115 VCA	Unidad	1	2.072.796
65	MANO DE OBRA POR CAMBIO DE CONTACTOR DE 115 VCA	Unidad	1	320.850
TOTAL				54.094.903

MONTO MÍNIMO Gs. 45.000.000

MONTO MÁXIMO Gs. 90.000.000



Oswaldo R. Gedeon Zárate
Presidente
Circunscripción Judicial de San Pedro

El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de guaraníes cuarenta y cinco millones y el monto máximo es de guaraníes noventa millones.

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en la Carta de Invitación.

7. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia de este Contrato es de 24 meses a partir del día siguiente de su suscripción.

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

Los bienes y/o servicios deberán ser entregados y/o prestados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas de la Carta de Invitación.

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de la Arq. Elizabeth Zaldívar, Jefa de Sección de Obras Civiles.

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se registrará por lo establecido en la Carta de Invitación, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato.

11. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA

El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

12. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme a la Carta de Invitación. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía



Oswaldo R. Godoy Zárate
Presidente
Circunscripción Judicial de San Pedro



**CORTE
SUPREMA
DE JUSTICIA**

Circunscripción Judicial de San Pedro
CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN



Compromiso con la gente

CONTRATO N° 27 /2.023

de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".-----

13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en la Carta de Invitación.-----

14. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en la Carta de Invitación.-----

15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara el Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.-----

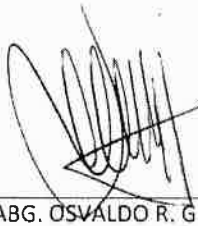
16. SUSCRIPCIÓN

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de San Pedro del Ycuamandyyú, República del Paraguay al día 01 mes diciembre y año 2.023.-----


ING. DANIEL BOETTNER BALANSA


TECNO-ELECTRIC
SOCIEDAD ANÓNIMA




ABG. OSVALDO R. GODOY ZARATE