PLANILLA DE REPUESTOS Y TRABAJOS PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y REPARADOR						Precios Referenciales		
	DESCRIPCIÓN	Unidad	Cantidad	Precio (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Neri Caballero llamado Id N° 425719 año 2023	Intech S.R.L llamado Id N° 407.779 año 2022	Erico Javier Ojeda
1	Mano de Obra - Mantenimiento Preventivo del Grupo Generador de Electrico de Emergencia trifasico de 450 kVA	Un	1,00	2.233.000	2.233.000	1.279.000	1.920.000	3.500.000
2	Mano de Obra - Mantenimiento Preventivo del tablero de transferencia automatica del generador de emergencia de 450 kVA	Un	1,00	1.707.000	1.707.000	721.000	800.000	3.600.000
3	Cambio de placa electronica de regulación de salida de tension del modulo controlador DSE 6100	Un	1,00	3.121.333	3.121.333	860.000	504.000	8.000.000
4	Mano de Obra - Cambio de placa electronica de regulación de salida de tension del modulo controlador DSE 6100	Un	1,00	1.050.133	1.050.133	368.000	282.400	2.500.000
5	Cambio del motor de arranque con sus correspondientes piezas internas.	Un	1,00	2.685.000	2.685.000	1.075.000	480.000	6.500.000
6	Mano de Obra - Cambio del motor de arranque con sus correspondientes piezas internas.	Un	1,00	242.000	242.000	461.000	240.000	25.000
7	Cambio de correa del ventilador	Un	1,00	493.333	493.333	240.000	240.000	1.000.000
8	Mano de Obra - Cambio de correa del ventilador	Un	1,00	175.000	175.000	103.000	172.000	250.000
9	Cambio de bateria	Un	1,00	1.421.667	1.421.667	1.065.000	1.200.000	2.000.000
10	Mano de Obra - Cambio de bateria	Un	1,00	382.400	382.400	456.000	191.200	500.000
11	Cambio de bornes del generador	Un	1,00	437.000	437.000	661.000	400.000	250.000
12	Mano de Obra - Cambio de bornes del generador	Un	1,00	243.333	243.333	284.000	296.000	150.000
13	Reparacion de caño de escape	Un	1,00	712.333	712.333	517.000	120.000	1.500.000
14	Mano de Obra - Reparacion de caño de escape	Un	1,00	297.867	297.867	222.000	171.600	500.000
15	Cambio del sistema precalentador de agua	Un	1,00	1.244.000	1.244.000	880.000	352.000	2.500.000
16	Mano de Obra - Cambio del sistema precalentador de agua	Un	1,00	365.400	365.400	377.000	219.200	500.000
17	Cambio del modulo de cargador de batería	Un	1,00	1.046.000	1.046.000	898.000	240.000	2.000.000
18	Mano de Obra - Cambio del modulo de cargador de batería	Un	1,00	348.733	348.733	385.000	161.200	500.000
19	Cambio de medidor de combustible del tanque	Un	1,00	1.316.333	1.316.333	273.000	176.000	3.500.000
20	Mano de Obra - Cambio de medidor de combustible del tanque	Un	1,00	568.867	568.867	117.000	89.600	1.500.000
21	Cambio de mangueras del sistema de combustible	Un	1,00	594.578	594.578	168.000	115.734	1.500.000
22	Mano de Obra - Cambio de mangueras del sistema de combustible	Un	1,00	207.200	207.200	72.000	49.600	500.000
23	Cambio de filtro de combustible.	Un	1,00	423.333	423.333	166.000	224.000	880.000
24	Mano de Obra - Cambio de filtro de combustible.	Un	1,00	122.667	122.667	72.000	96.000	200.000
25	Cambio de filtro de aceite	Un	1,00	472.111	472.111	275.000	261.334	880.000
26	Mano de Obra - Cambio de filtro de aceite	Un	1,00	143.333	143.333	118.000	112.000	200.000
27	Cambio de filtro de aire	Un	1,00	523.000	523.000	209.000	480.000	880.000
28	Mano de Obra - Cambio de filtro de aire	Un	1,00	176.667	176.667	90.000	240.000	200.000

PODER JUDICIAL
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
OBRAS CIVILES
Circunscripción Judicial de Itapúa

Ing. Civ. Marisol Ferreyra
Jefe de Sección II

29	Cambio del liquido refrigerante	Un	1,00	803.667	803.667	171.000	240.000	2.000.000
30	Mano de Obra - Cambio del liquido refrigerante	Un	1,00	236.667	236.667	74.000	136.000	500.000
31	Cambio de aceite de motor	Un	1,00	1.321.000	1.321.000	663.000	800.000	2.500.000
32	Mano de Obra - Cambio de aceite de motor	Un	1,00	347.987	347.987	283.000	260.960	500.000
33	Mano de Obra - Reparación de medidor de combustible	Un	1,00	1.690.000	1.690.000	880.000		2.500.000
34	Cambio de sensor de nivel del refrigerante	Un	1,00	875.000	875.000	950.000		800.000
35	Mano de obra- Cambio de sensor de nivel del refrigerante	Un	1,00	1.150.000	1.150.000	300.000		2.000.000
Son Guaraníes: Veintinueve millones ciento setenta y siete mil novecientos cuarenta y tres.					**29.177.943**			

PODER JUDICIAL
OBRAS CIVILES
Circunscripción Judicial de Itapúa

Ing. Civ. Marisol Ferreyra
Jefe de Sección II