N. S. Ser. N° 67/2023

Caacupé, 8 de noviembre del 2023

Señores
INTECH SRL
intechasu@gmail.com
intech@intech.com.py
PRESENTE:

LA ARQ. VIRGINIA C. DUARTE GALEANO - Administradora del Contrato de MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE GENERADOR Y TRANSFORMADOR DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAACUPÉ - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - AD REFERENDUM - 2DO LLAMADO, designada por Resolución N° 578/21 del Consejo de Administración, se dirige a usted a fin de SOLICITAR SERVICIO DE:

2. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE GENERADOR Y TRANSFORMADOR DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAACUPÉ- CONTRATO ABIERTO- PLURIANUAL- AD REFERENDUM- 2DO LLAMADO descripto en la ORDEN DE SERVICIO N°19, de bienes adjudicados en el contrato suscripto N° 25/2021, de conformidad a lo establecido en el P.B.C.

Sin otro particular, atentamente.

PODER JUDICIAL
SECCION DE OBRAS CIVILES
XIII CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL

Arq. Virginia Duarte de Ortiz
REG. PROF. MOPC N° 2.156
ADMINISTRADORA DE CONTRATO

OBS: Con respecto al Plan de Racionalización, este Mantenimiento Preventivo cuenta con la autorización del Consejo de Administración, según MEMORANDUM M.C.A N°156/2023.-

PODER JUDICIAL

CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL DE CORDILLERA — SECCIÓN DE OBRAS CIVILES

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL **SISTEMA DE GENERADOR Y TRANSFORMADOR** DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAACUPÉ - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - AD REFERENDUM - 2DO LLAMADO

ORDEN DE SERVICIO

N°: 19

Caacupé, 8 noviembre / 2023

Sr: INTECH SRL — **RUC:** 80026795-8

Dirección: Emiliano R. Fernández 3403 e/ Fortín Galpón — **Telef:** (0971) 771818

	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNID.	Cant.	Precio Unitario	P. Total
1	**SISTEMA DE COMBUSTIBLE**				
1.1	Verificar nivel	unid.	1	46.910	46.910
1.2	Drenar trampa de agua	unid.	1	44.326	44.326
2	**SISTEMA DE COMBUSTIBLE (mano de obra)**				
2.1	Verificar nivel	unid.	1	11.728	11.728
2.2	Drenar trampa de agua	unid.	1	11.082	11.082
3	**SISTEMA DE LUBRICACION**				
3.1	Verificar nivel de aceite	unid.	1	48.220	48.220
4	**SISTEMA DE LUBRICACION (mano de obra)**				
4.1	Verificar nivel de aceite	unid.	1	12.055	12.055
5	**SISTEMA DE ENFRIAMIENTO**				
5.1	Verificar nivel líquido refrigerante	unid.	1	38.540	38.540
5.4	Verificar pérdida del sistema de refrigeración	unid.	1	45.600	45.600
6	**SISTEMA DE ENFRIAMIENTO (mano de obra)**				
6.1	Verificar nivel líquido refrigerante	unid.	1	9.635	9.635
6.4	Verificar pérdida del sistema de refrigeración	unid.	1	11.400	11.400
7	**SISTEMA DE ADMISION DE AIRE**				
7.1	Verificar filtro de aire	unid.	1	43.200	43.200
7.3	Cambio de filtro (sistema de admisión de aire)	unid.	1	201.630	201.630
8	**SISTEMA DE ADMISION DE AIRE (mano de obra)**				
8.1	Verificar filtro de aire	unid.	1	10.800	10.800
8.3	Cambio de filtro (sistema de admisión de aire)	unid.	1	50.407	50.407
9	**TUBERIA DE ESCAPE**				
9.2	Drenaje de escape	unid.	1	52.436	52.436
10	**TUBERIA DE ESCAPE (mano de obra)**				
10.2	Drenaje de escape	unid.	1	13.109	13.109
11	**SISTEMA ELECTRICO DEL GENERADOR**				
11.1	Verificar nivel de líquidos de batería	unid.	1	38.015	38.015
11.2	Verificar carga de batería	unid.	1	38.015	38.015
11.3	Terminales de batería	unid.	1	40.000	40.000
12	**SISTEMA ELECT. DEL GENERADOR (mano de obra)**				
12.1	Verificar nivel de líquidos de batería	unid.	1	9.504	9.504
12.2	Verificar carga de batería	unid.	1	9.504	9.504
12.3	Terminales de batería	unid.	1	10.000	10.000
13	**MOTOR**				
13.1	Verificar, refrigerante y cualquier señal de deterioro componentes	unid.	1	34.083	34.083
13.2	Operar el motor 50-70% por un mínimo de 30 min.	unid.	1	34.083	34.083
14	**MOTOR (mano de obra)**				
14.1	Verificar, refrigerante y cualquier señal de deterioro componentes	unid.	1	8.521	8.521
17	**ALTERNADOR DEL GRUPO GENERADOR**				

Arq. Virginia Duarte de Ortiz
REG. 9904 MOPC N° 2356

SECCION DE OBRAS CIVILES

Carlos Aguilera Barrios
Jefe de Obras Civiles
XIII Circunscripción Judicial

PODER JUDICIAL — CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL — ADMINISTRACION

XIII Circunscripción Judicial

17.1	Inspección general con y sin carga	unid.	1	51.124	51.124
18	**ALTERNADOR DEL GRUPO GENERADOR (mano de obra)**				
18.1	Inspección general con y sin carga	unid.	1	12.781	12.781
21	**CONDICION GENERAL DEL EQUIPO**				
21.1	Alguna condición de vibración, goteo de fluidos, ruidos, temperatura, deterioros	unid.	1	26.217	26.217
21.2	Asegurar que el sistema esté en operación automática	unid.	1	26.217	26.217
21.3	Sala interior de equipo	unid.	1	31.461	31.461
22	**CONDICION GENERAL DEL EQUIPO (mano de obra)**				
22.1	Alguna condición de vibración, goteo de fluidos, ruidos, temperatura, deterioros	unid.	1	6.554	6.554
22.2	Asegurar que el sistema esté en operación automática	unid.	1	6.554	6.554
22.3	Sala interior de equipo	unid.	1	7.865	7.865
23	**BLOQUE DE APOYO - SALA DE GENERADOR Y TRANSFORMADOR**				
23.1	Control y limpieza de tableros	unid.	1	62.923	62.923
23.2	Ajuste de llaves TM	unid.	1	19.663	19.663
23.3	Verificación del Funcionamiento de Equipos	unid.	1	62.923	62.923
23.4	Verificación tablero de transferencia	unid.	1	25.910	25.910
23.5	Verificación tablero de banco de capacitores	unid.	1	74.915	74.915
24	**BLOQUE DE APOYO SALA DE GENERADOR Y TRANSFORMADOR (mano de obra)**				
24.1	Control y limpieza de tableros	unid.	1	15.731	15.731
24.2	Ajuste de llaves TM	unid.	1	4.916	4.916
24.3	Verificación del Funcionamiento de Equipos	unid.	1	15.731	15.731
24.4	Verificación tablero de transferencia	unid.	1	6.477	6.477
24.5	Verificación tablero de banco de capacitores	unid.	1	18.729	18.729
	SUB - TOTAL 1				1.349.494
27	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**				
27.12	Cambio de Batería	unid.	1	3.700.000	3.700.000
28	**MANTENIMIENTO REPARADOR (Mano de Obra)**				
28.12	Cambio de Batería	unid.	1	800.000	800.000
	SUB - TOTAL 2				4.500.000
	TOTAL				**5.849.494**

Arq. Virginia Duarte de Ortiz
REG. PROF. MOPC N° 2.158

PODER JUDICIAL
SECCION DE OBRAS CIVILES
XIII CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL

Carlos Aguilera Barrios
Jefe de Obras Civiles
XIII Circunscripción Judicial

PODER JUDICIAL
ADMINISTRACION
XIII CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL

C.P. Stella Palaños Valmori
Administradora
XIII Circunscripción Judicial