N-OS-ADMD-C N° 008/ 2.024

Caacupé, 16 de mayo de 2.024

SEÑORES
INTECH S.R.L.
RUC 80026795-8
intechasu@gmail.com
PRESENTE

LIC. ZUNILDA C. MENA RODRÍGUEZ, Administradora de Contrato designada por Resolución N° 58/2024 del Consejo de Administración de la Circunscripción Judicial de Cordillera, se dirige a Usted en referencia al Contrato **Nº 025/2021 "Mantenimiento Preventivo y Correctivo del Sistema Generador y Transformador del Palacio de Justicia de Caacupé - Contrato Abierto - Plurianual – Ad referéndum - Segundo Llamado"**, a objeto de solicitar **Servicio de Mantenimiento Preventivo**, descripto en la Orden de Servicio Nº 002/2024 adjunto a la presente, de conformidad a lo establecido en el P.B.C.

Sin otro particular, le saluda atentamente.

PODER JUDICIAL
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
ADMINISTRACION
XIII CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL

Lic. Zunilda C. Mena Rodríguez
Técnico Administrativo

Enviado por correo a:
intechasu@gmail.com
Recibido por Pedro Ozuna
en fecha 16/mayo/2024

CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

XIII CIRCUNSCRIPCIÓN JUDICIAL DE CORDILLERA

ADMINISTRACIÓN DE CONTRATO

Compromiso con la gente

"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 Nº 002/2024

SR.: INTECH SRL — Caacupé, 13/mayo/2024

Dirección: Emiliano R. Fernandez 3403 e/ Fortín Galpón — **RUC 80026795-8**

Telefono: 021 676509

N°	DESCRIPCIÓN	Unid.	Cant.	P. Unitario	P. Total
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Mantenimiento y reparación de generador de energía eléctrica) - 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
1.3	Verificar sistema de combustible	Unid.	1	42.978	42.978
1.4	Reemplazar Filtro	Unid.	1	169.596	169.596
2	**SISTEMA DE COMBUSTIBLE (Mano de Obra)**				
2.1	Verificar nivel (sistema de combustible)	Unid.	1	11.728	11.728
2.2	Drenar trampa de agua (sistema de combustible)	Unid.	1	11.082	11.082
2.3	Verificar sistema de combustible (sistema de combustible)	Unid.	1	10.744	10.744
2.4	Reemplazar Filtro (sistema de combustible)	Unid.	1	42.399	42.399
3	**SISTEMA DE LUBRICACION**				
3.1	Verificar nivel de aceite (sistema de lubricación)	Unid.	1	48.220	48.220
3.2	Cambiar el aceite (sistema de lubricación)	Unid.	1	182.787	182.787
3.3	Reemplazar filtro(sistema de lubricación)	Unid.	1	144.000	144.000
4	**SISTEMA DE LUBRICACION (Mano de Obra)**				
4.1	Verificar nivel de aceite (sistema de lubricación)	Unid.	1	12.055	12.055
4.2	Cambiar el aceite (sistema de lubricación)	Unid.	1	45.697	45.697
4.3	Reemplazar filtro(sistema de lubricación)	Unid.	1	36.000	36.000
5	**SISTEMA DE ENFRIAMIENTO**				
5.1	Verificar nivel líquido refrigerante (sistema de enfriamiento)	Unid.	1	38.540	38.540
5.2	Limpiar el sistema de enfriamiento (sistema de enfriamiento)	Unid.	1	35.944	35.944
5.3	Cambio de la solución de líquido refrigerante (sistema de enfriamiento)	Unid.	1	184.119	184.119
5.4	Verificar perdida del sistema de refrigeración (sistema de enfriamiento)	Unid.	1	45.600	45.600
6	**SISTEMA DE ENFRIAMIENTO (Mano de Obra)**				
6.1	Verificar nivel líquido refrigerante (sistema de enfriamiento)	Unid.	1	9.635	9.635
6.2	Limpiar el sistema de enfriamiento (sistema de enfriamiento)	Unid.	1	8.986	8.986
6.3	Cambio de la solución de líquido refrigerante (sistema de enfriamiento)	Unid.	1	46.030	46.030
6.4	Verificar perdida del sistema de refrigeración (sistema de enfriamiento)	Unid.	1	11.400	11.400
7	**SISTEMA DE ADMISION DE AIRE**				
7.1	Verificar filtro de aire (sistema de admisión de aire)	Unid.	1	43.200	43.200
7.2	Verificar manguera de admisión de aire, conexiones (sistema de admisión de aire)	Unid.	1	39.357	39.357
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 (sistema de admisión de aire)	Unid.	1	10.800	10.800
8.2	Verificar manguera de admisión de aire, conexiones (sistema de admisión de aire)	Unid.	1	9.839	9.839
8.3	Cambio de filtro (sistema de admisión de aire)	Unid.	1	50.407	50.407
9	**TUBERIA DE ESCAPE**				
9.1	Trampa de agua de condensación (tubería de escape)	Unid.	1	35.112	35.112
9.2	Drenaje de escape (tubería de escape)	Unid.	1	52.436	52.436
10	**TUBERIA DE ESCAPE (Mano de Obra)**				
10.1	Trampa de agua de condensación (tubería de escape)	Unid.	1	8.778	8.778
10.2	Drenaje de escape (tubería de escape)	Unid.	1	13.109	13.109

Lic. Zunilda G. Meyd Rodríguez
Técnico Administrativo

C.P. Stella Polana Valmori
Administradora
XIII Circunscripcion Judicial

11	SISTEMA ELECTRICO DEL GENERADOR				
11.1	Verificar nivel de líquidos de batería (sistema eléctrico del generador)	Unid.	1	38.015	38.015
11.2	Verificar carga de batería (sistema eléctrico del generador	Unid.	1	38.015	38.015
11.3	Terminales de batería (sistema eléctrico del generador	Unid.	1	40.000	40.000
11.4	Verificar cargador ecualizador de batería (sistema eléctrico del generador	Unid.	1	38.015	38.015
12	SISTEMA ELECTRICO DEL GENERADOR (Mano de Obra)				
12.1	Verificar nivel de líquidos de batería (sistema eléctrico del generador)	Unid.	1	9.504	9.504
12.2	Verificar carga de batería (sistema eléctrico del generador	Unid.	1	9.504	9.504
12.3	Terminales de batería (sistema eléctrico del generador	Unid.	1	10.000	10.000
12.4	Verificar cargador ecualizador de batería (sistema eléctrico del generador	Unid.	1	9.504	9.504
13	MOTOR				
13.1	Verificar, refrigerante y cualquier señal de deterioro componentes (motor)	Unid.	1	34.083	34.083
13.2	Operar el motor 50-701% por un mínimo de 30 min. (motor)	Unid.	1	34.083	34.083
14	MOTOR (Mano de Obra)				
14.1	Verificar, refrigerante y cualquier señal de deterioro componentes (motor)	Unid.	1	8.521	8.521
14.2	Limpiar el tubo respiradero del Carter (motor)	Unid.	1	8.521	8.521
14.3	Ajustar caída de velocidad en motor (motor)	Unid.	1	13.764	13.764
14.5	Verificar correa, Tensión y desgaste (motor)	Unid.	1	10.369	10.369
15	CONTROLADOR DE GENERADOR				
15.1	Verificación y ajuste de conexiones (controlador del generador)	Unid.	1	50.888	50.888
15.2	Test de lámparas del controlador (controlador del generador)	Unid.	1	36.705	36.705
16	CONTROLADOR DE GENERADOR (Mano de Obra)	Unid.	1		0
16.1	Verificación y ajuste de conexiones (controlador del generador)	Unid.	1	12.722	12.722
16.2	Test de lámparas del controlador (controlador del generador)	Unid.	1	9.176	9.176
17	ALTERNADOR DEL GRUPO GENERADOR				
17.1	Inspección general con y sin carga (alternador del G. generador)	Unid.	1	51.124	51.124
17.2	Verificación de tensión de generador con y sin carga (alternador del G. generador)	Unid.	1	36.705	36.705
17.3	Verificación de frecuencia de generador con y sin carga (alternador del G. generador)	Unid.	1	36.705	36.705
18	ALTERNADOR DEL GRUPO GENERADOR (Mano de Obra)	Unid.	1		0
18.1	Inspección general con y sin carga (alternador del G. generador)	Unid.	1	12.781	12.781
18.2	Verificación de tensión de generador con y sin carga (alternador del G. generador)	Unid.	1	9.176	9.176
18.3	Verificación de frecuencia de generador con y sin carga (alternador del G. generador)	Unid.	1	9.176	9.176
19	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO				
19.1	Verificar y reajustar conexiones (T.T.A)	Unid.	1	58.992	58.992
19.2	Verificar llaves (T.T.A)	Unid.	1	45.880	45.880
20	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO (Mano de Obra)	Unid.	1		0
20.1	Verificar y reajustar conexiones (T.T.A)	Unid.	1	14.748	14.748
20.2	Verificar llaves (T.T.A)	Unid.	1	11.470	11.470
21	CONDICION GENERAL DEL EQUIPO				
21.1	Alguna condición de vibración, goteo de fluidos, ruidos, temperatura, deterioros (condiciones generales del equipo)	Unid.	1	26.217	26.217
21.2	Asegurar que el sistema esté en operación automática (condiciones generales del equipo)	Unid.	1	26.217	26.217
21.3	Sala interior de equipo (condiciones generales del equipo)	Unid.	1	31.461	31.461

Lic. Zunilda C. Mena Rodríguez
Técnico Administrativo

C.P. Stella Bolaños Valmori
Administradora
XIII Circunscripcion Judicial

22	CONDICION GENERAL DEL EQUIPO (Mano de Obra)				
22.1	Alguna condición de vibración, goteo de fluidos, ruidos, temperatura, deterioros (condiciones generales del equipo)	Unid.	1	6.554	6.554
22.2	Asegurar que el sistema esté en operación automática (condiciones generales del equipo)	Unid.	1	6.554	6.554
22.3	Sala interior de equipo (condiciones generales del 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
25	TRANSFORMADOR				
25.6	Verificación de juntas externas	Unid.	1	32.819	32.819
26	TRANSFORMADOR (Mano de Obra)				
26.6	Verificación de juntas externas	Unid.	1	8.205	8.205
	TOTAL				2.845.400

Lic. Zunilda C. Mena Rodríguez
Técnico Administrativo

PODER JUDICIAL
REPUBLICA DEL PARAGUAY
ADMINISTRACION
XIII CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL

C.P. Stella Polanco Valmori
Administradora
XIII Circunscripcion Judicial