Bogotá D.C.

Abril 09 de 2025

Dirección: KR 18A #3A-27
Unidad Operativa: Centro Dia – Sembrando sueños

Asunto: Informe Mantenimiento Preventivo Asistencia Tecnica Planta Eléctrica

Contrato No. 9048 - 2024

Secretaria Integración Social

Objeto contrato: "PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INSPECCIÓN INCLUIDO EL SUMINISTRO DE REPUESTOS NUEVOS PARA LAS PLANTAS ELÉCTRICAS Y TRANSFERENCIAS DE PROPIEDAD DE LA SDIS Y AQUELLOS POR LOS QUE LLEGARE A SER LEGALMENTE RESPONSABLE."

El día 09 abril de 2025 se procedió a realizar asistencia técnica para la planta eléctrica POWER SOLUTIONS DE 55 KVA en la unidad operativa Centro Dia – Sembrando sueños

Encontrando lo siguiente:

Fallas en el sistema de inyección:

Se procede a hacer lo siguiente

Se realiza purga al sistema de inyección

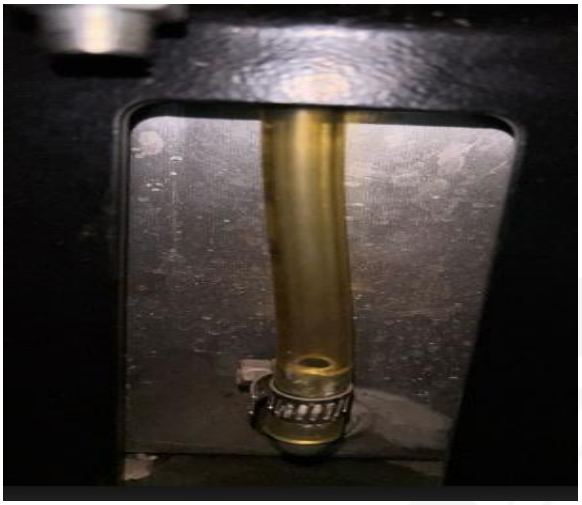
Se realizan pruebas cargador de baterías
Chequeo de vibraciones y ruidos.
Se realizan pruebas sin novedad
Se da alcance al personal que atiende la visita, sobre la operación del equipo.

REGISTRO FOTOGRAFICO

Revision para retiro de aire y/o partículas en sistema de inyección.







Pruebas de operación





SE ANEXA CUADRO COSTOS

Mantenimiento Preventivo Asistencia tecnica Planta Eléctrica POWER SOLUTIONS DE 55 KVA -KR 18A #3A-27– Los Martires - Centro Dia Sembrando Sueños					
2	PLANTA ELECTRICA Y TRANSFERENCIA DE 31-60 KVA-VISITA DE INSPECCION PLANTA ELECTRICA Y TRANSFERENCIA (Motores Diesel y tranferencia electrica) Revisión y diagnóstico del estado real de la planta electrica y su transferencia. Pruebas de funcionamiento, verificación de los parámetros eléctricos, mecánicos y fungibles	unidad	1.00	$ 180,000.00	$ 180,000.00
				TOTAL	**$ 180,000.00**

Datos tecnicos del equipo

EQUIPO	**POWER SOLUTIONS**	**SERIE**	**21111611**
TIPO	**PLANTA ELECTRICA**	**MODELO**	**AF55D6**
MARCA	**ABC**	**POTENCIA**	**55 KVA**
UBICACIÓN	**DENTRO UNIDAD OPERATIVA**	**AMPERAJE**	**60 HZ**
REFERENCIA	**AP44S**	**VOLTAJE**	**220**