Bogotá D.C.

Junio 07 de 2024

Dirección: KR 87 A 88 20 Engativá
Unidad Operativa: Casa de la Sabiduría Luz de Esperanza

Asunto: Informe Mantenimiento Preventivo Planta Eléctrica

Contrato No. 8176 - 2023

Secretaria Integración Social

Objeto contrato: "PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO INCLUIDO EL SUMINISTRO DE REPUESTOS NUEVOS PARA LAS PLANTAS ELÉCTRICAS, DE PROPIEDAD DE LA SDIS Y AQUELLAS POR LOS QUE LLEGARE A SER LEGALMENTE RESPONSABLE, UBICADOS EN LAS DIFERENTES UNIDADES OPERATIVAS."

El día 07 junio de 2024 se procedió a realizar el mantenimiento preventivo de la planta eléctrica PG 51 KVA en la unidad operativa Casa de la Sabiduría Luz de Esperanza.

En el mantenimiento se le realizo lo siguiente:

Se hace reajuste de contactos y borneras
Revisión de fluidos
Pruebas de funcionamiento sin carga
Revisión de filtro de aceite
Revisión de filtro combustible
Revisión transferencia, se encuentra fuera de servicio
Se realiza encendido con batería y se encuentra en funcionamiento
Se comprueba estado de batería midiendo el amperaje, funcionando sin inconveniente
Se realiza pruebas al cargador de baterías y se encuentra en funcionamiento
Limpieza de la planta eléctrica
El estado del aceite se encuentra en buenas condiciones al igual que el del refrigerante
La base tanque de combustible cuenta con 50 galones de capacidad, no requiere de suministro.

REGISTRO FOTOGRAFICO

Planta eléctrica





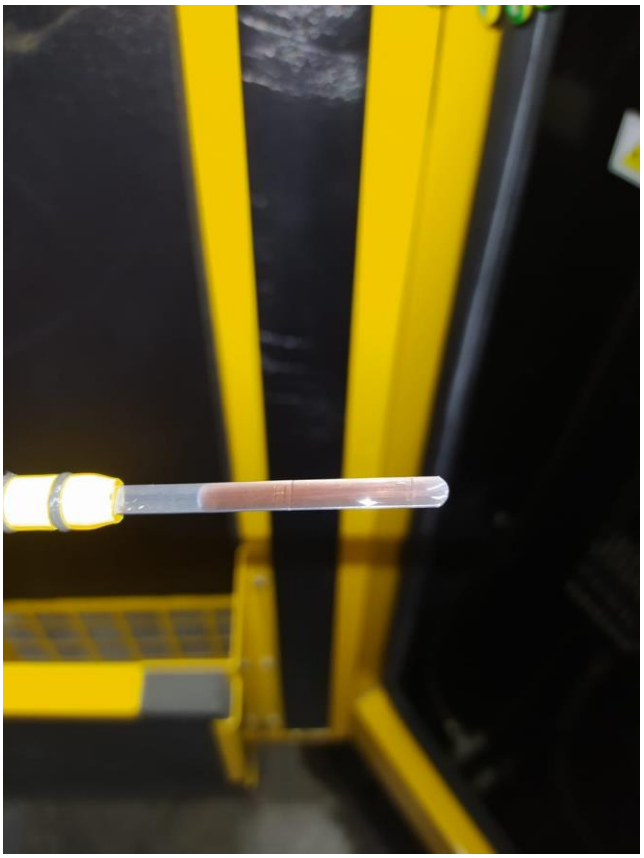




SEDE BOGOTA
CARRERA 19B # 27 - 59

(+57) 317 440 56 59
PBX 702 40 26
soporte@hhingenieria.com
sactécnielectricossas@hhingenieria.com

Estado aceite







SEDE BOGOTA
CARRERA 19B # 27 - 59

(+57) 317 440 56 59
PBX 702 40 26
soporte@hhingenieria.com
sactécnielectricossas@hhingenieria.com

SE ANEXA CUADRO COSTOS

Planta electrica Q&P 51 KVA - Calle 63L 124-38 Engativa - Centro Día Luz de Esperanza					
ITEM BOLSA DE REPUESTOS	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
2	INSPECCIÓN PLANTA ELECTRICA 51 kva (Motores Diesel) Revisión y diagnóstico del estado real de la planta. Pruebas de funcionamiento, verificación de los parámetros eléctricos, mecánicos y fungibles. Nivelación de fluidos (aceite, refrigerante, combustible), SIN INSUMOS, mano de OBRA.	UNIDAD	1	$ 180.000,00	$ 180.000,00
				SUBTOTAL	$ 180.000,00
				IVA	$ 34.200,00
				TOTAL	$ 214.200,00