Bogotá D.C.

Junio 04 de 2024

Dirección: Calle 43a Bis SUR # 17-44 ESTE San Cristóbal
Unidad Operativa: JI Altos del Zuque

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 04 junio de 2024 se procedió a realizar el mantenimiento preventivo de la planta eléctrica PEGSA POWER 100 KVA en la unidad operativa JI Altos Zuque.

En el mantenimiento se le realizo lo siguiente:

Revisión electromecánica
Se hace reajuste de contactos y borneras
Revisión de fluidos
Los filtros de combustible y aceite se encuentran en buen estado
Los niveles de refrigerante están en más del 80%
Niveles de aceite en más del 80%
Cuenta con base tanque de 80 galones y esta en el 50%, no se logra evidenciar un tanque externo
Revisión transferencia funcionando sin novedad
Se realizan pruebas de funcionamiento con batería y se encuentra en condiciones optimas y operando
Cargador de batería funcionando correctamente
Se realiza limpieza general de la planta eléctrica

REGISTRO FOTOGRAFICO

Planta eléctrica



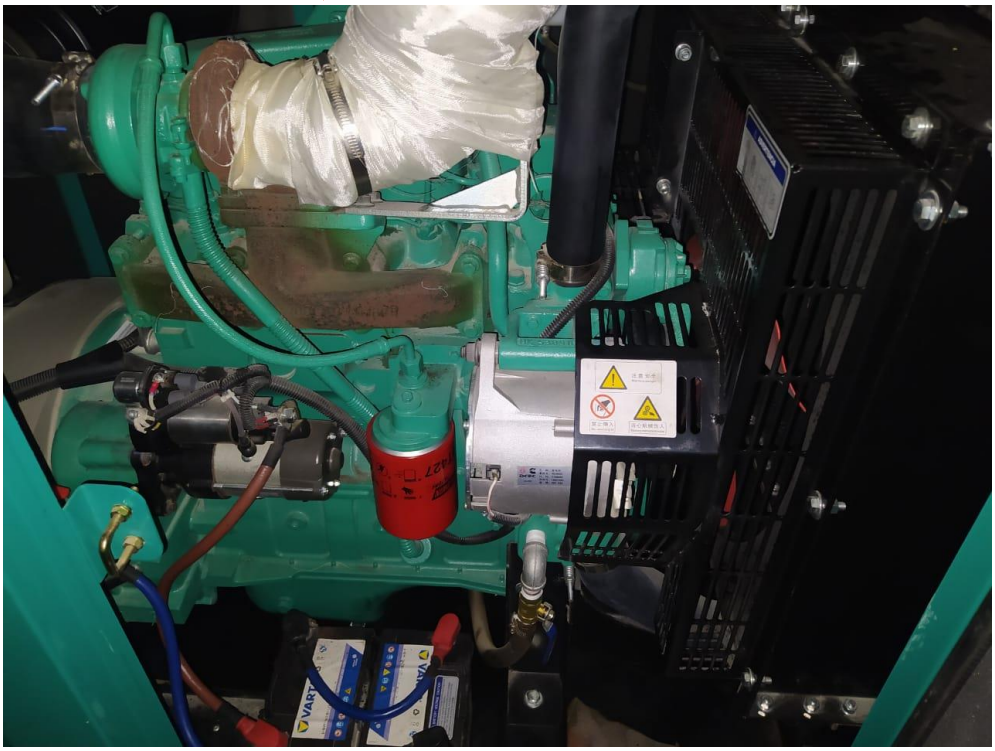






SEDE BOGOTA
CARRERA 19B # 27 - 59

(+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

Limpieza planta





SEDE BOGOTA
CARRERA 19B # 27 - 59

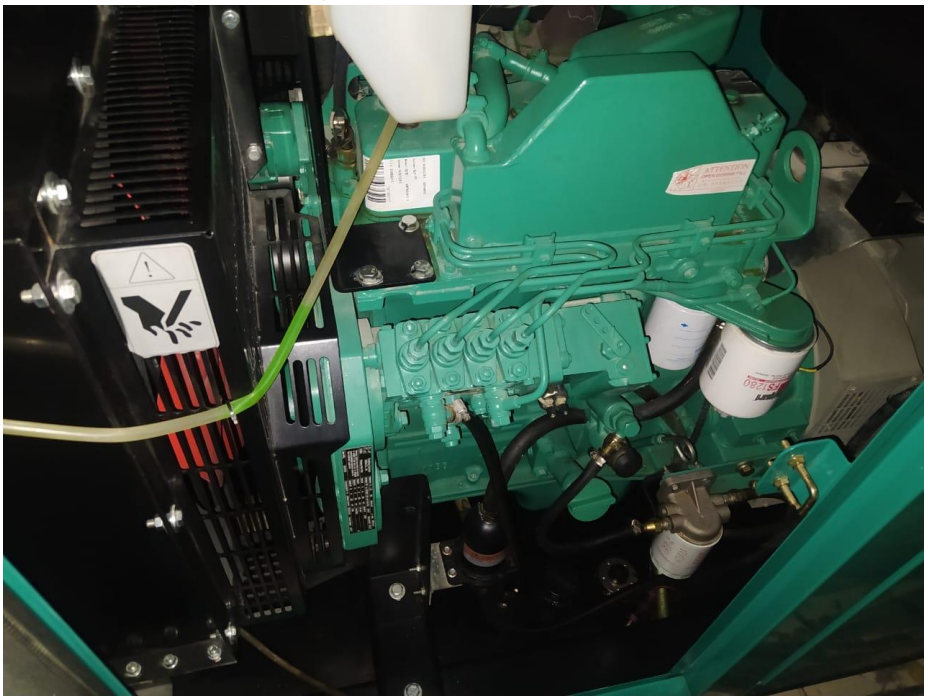
(+57) 317 440 56 59
PBX 702 40 26
soporte@hhingenieria.com
sactécnielectricossas@hhingenieria.com





SEDE BOGOTA
CARRERA 19B # 27 - 59

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





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

Mantenimiento preventivo planta electrica - Calle 43a Bis SUR # 17-44 ESTE SAN CRISTOBAL - J.I. Altos del zuque					
ITEM BOLSA DE REPUESTOS	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
3	INSPECCIÓN PLANTA ELECTRICA 100 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	$ 210.000,00	$ 210.000,00
				SUBTOTAL	$ 210.000,00
				IVA	$ 39.900,00
				TOTAL	$ 249.900,00