Bogotá D.C.

Abril 3 de 2025

Dirección: KR 20 24 92 SUR – Rafael Uribe Uribe
Unidad Operativa: Funtalentum

Asunto: Informe Mantenimiento Cambio de Insumos 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 3 abril de 2025 se procedió a realizar el mantenimiento con cambio de insumos de la planta eléctrica Kipor 14 KVA en la unidad operativa Funtalentum.

En el mantenimiento se le realizo lo siguiente:

Se realiza cambio de filtros como se detalla a continuación:

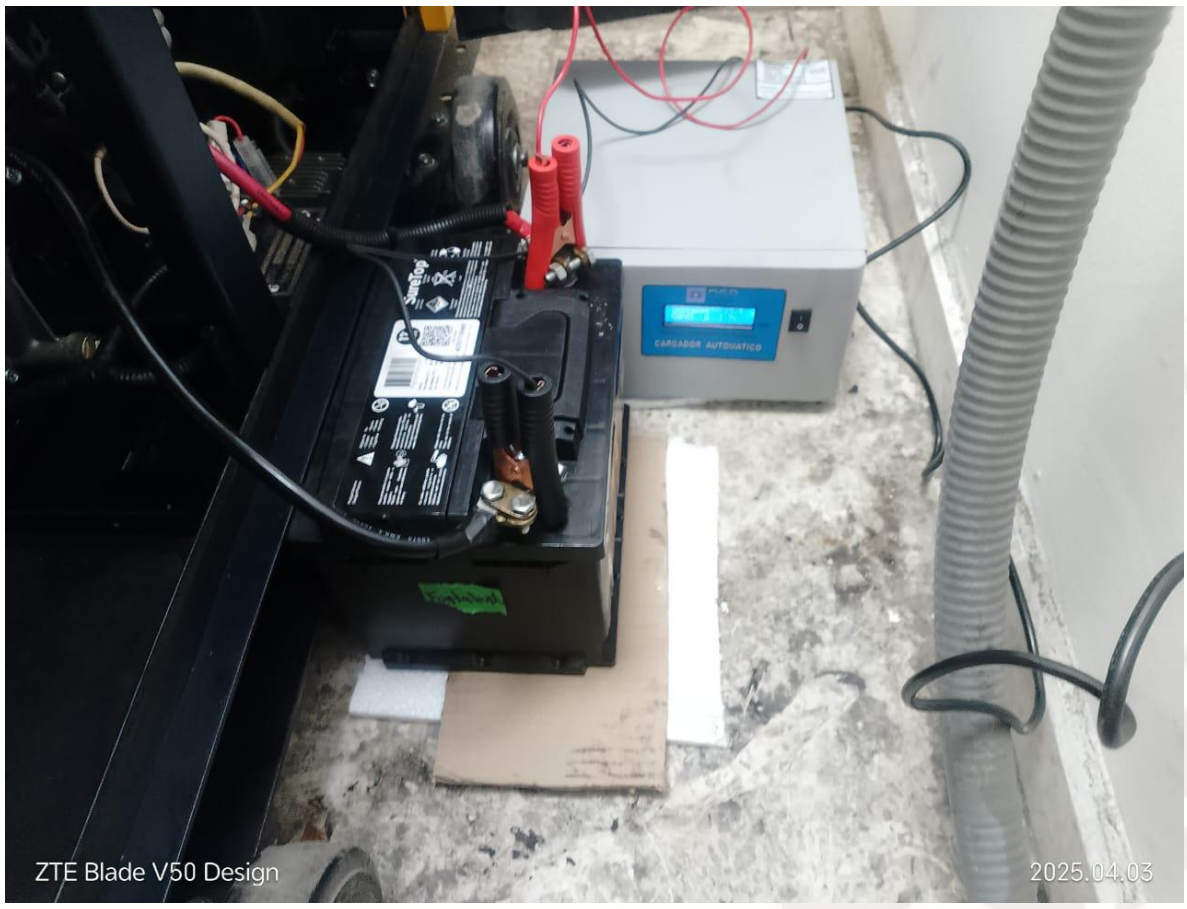
Proceso cambio de insumos



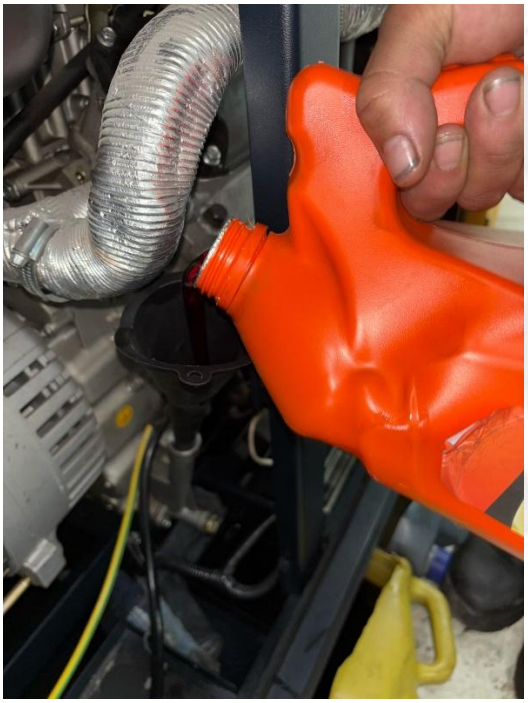

AyZ
AZP 822686
ZTE Blade V50 Design
2025.04.03


siempre te acompaña
MANUAL DE GARANTÍA Y MANTENIMIENTO DE BATERÍAS AUTOMOTRICES WILLARD
ZTE Blade V50 Design
2025.04.03


ZTE Blade V50 Design
2025.04.03


CARGADOR AUTOMATICO
ZTE Blade V50 Design
2025.04.03



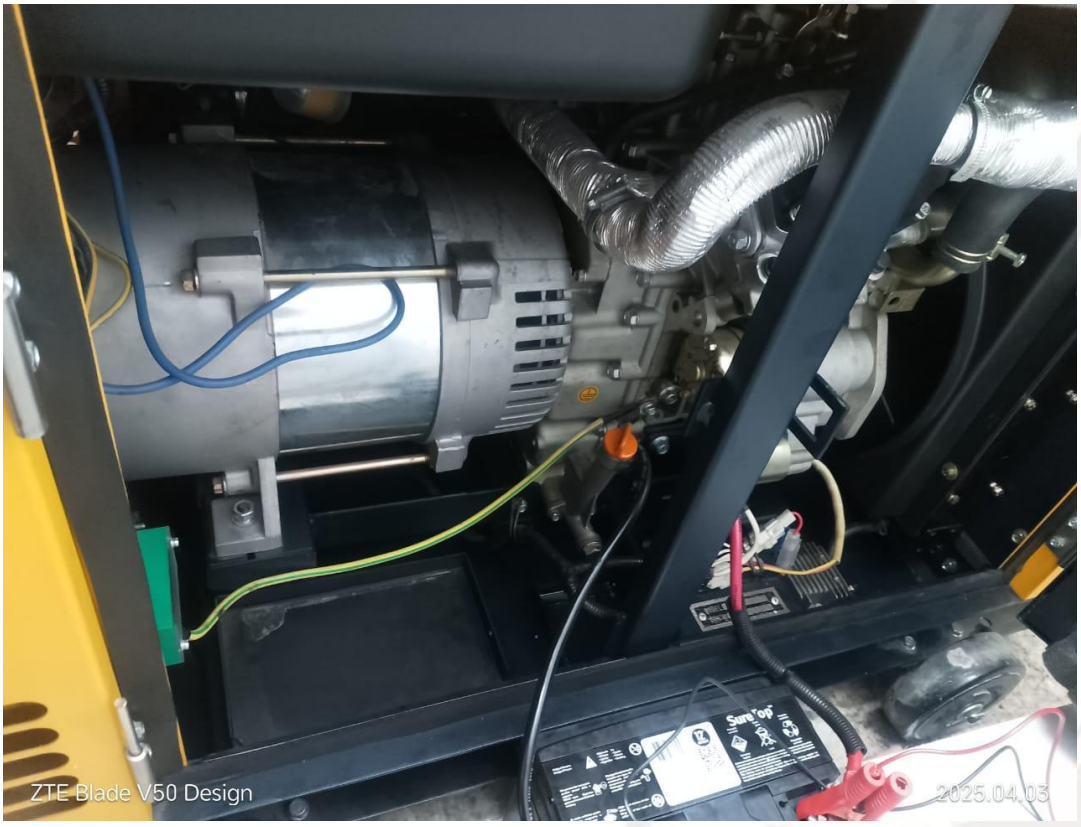


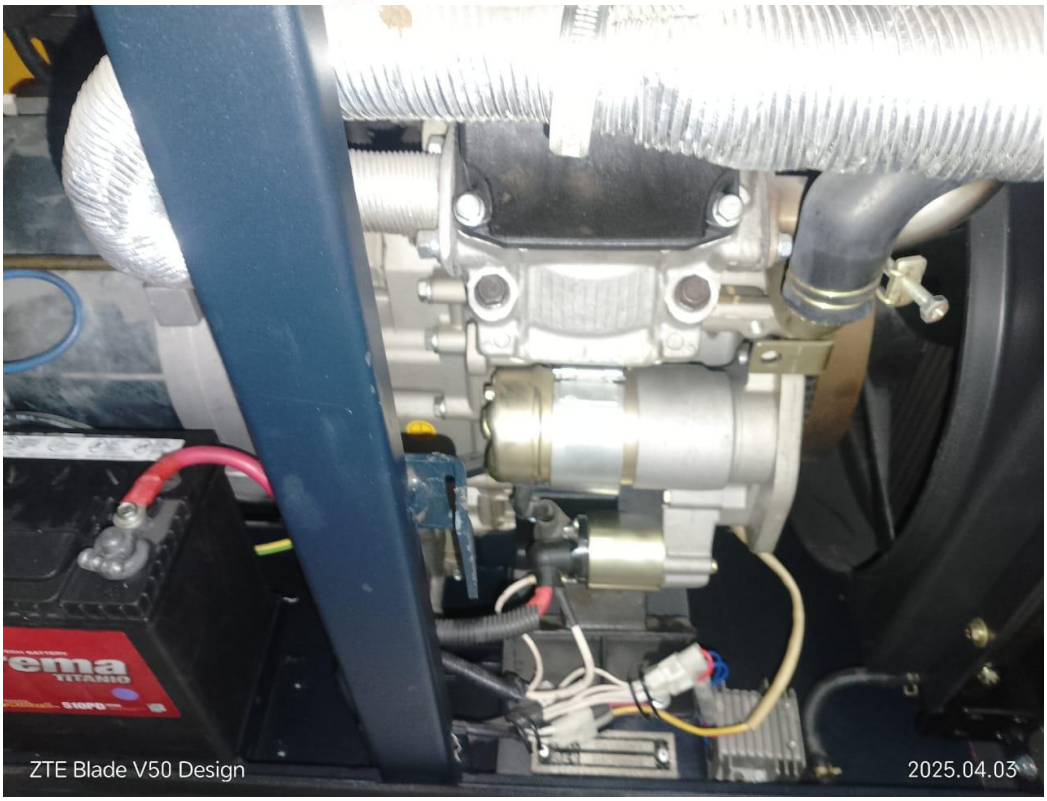
SEDE BOGOTA
CARRERA 19B # 27 - 63 SUR
(+57) 301 550 93 87
SOPORTE@HHINGENIERIA.COM


ZTE Blade V50 Design
2025.04.03


PELIGRO ALTO VOLTAJE




ZTE Blade V50 Design
2025.04.03



Se realizan pruebas de funcionamiento sin carga a la planta eléctrica, queda todo operativo.

Adicional se realizan las siguientes actividades

Revisión del sistema de lubricación para detección de fugas; Mangueras, abrazaderas
Revisión del sistema de combustible para detección de fugas.
Revisión del sistema de refrigeración para detección de fugas.
Revisión de la adecuada operación del cargador de baterías y precalentador de agua.
Verificación de la adecuada tensión de las correas del ventilador y el alternador
Verificación de funcionamiento de los medidores de presión, voltaje de batería, temperatura
Revisión y ajuste de las conexiones eléctricas de fuerza y control.
Realización de pruebas de funcionamiento eléctrico y mecánico.
Chequeo de vibraciones y ruidos.

TECNIELÉCTRICOS

SE ANEXA CUADRO DE COSTOS

Mantenimiento preventivo planta electrica PLANTA - KR 20 24 92 SUR - FUNTALENTUM

ITEM BOLSA DE REPUESTOS	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
7	ACEITE 15W40 DIESEL	GALON	2,00	$ 90.900,00	$ 181.800,00
8	REFRIGERANTE	GALON	1,00	$ 65.000,00	$ 65.000,00
32	FILTRO AIRE A2P822686	UNIDAD	1,00	$ 135.710,00	$ 135.710,00
47	FILTRO COMBUSTIBLE UNIVERSAL	UNIDAD	1,00	$ 40.000,00	$ 40.000,00
23	FILTRO DE ACEITE A18	UNIDAD	1,00	$ 87.600,00	$ 87.600,00
55	BATERIA 36HC 12V CON AROS ANTISULFANTES	UNIDAD	1,00	$ 360.000,00	$ 360.000,00
				TOTAL	$ 870.110,00

FICHA TECNICA EQUIPO

EQUIPO		**SERIE**	
TIPO	PLANTA ELECTRICA	**MODELO**	
MARCA	KIPOR	**POTENCIA**	14 KVA
UBICACIÓN	DENTRO UNIDAD OPERATIVA	**AMPERAJE**	
REFERENCIA		**VOLTAJE**	