Bogotá D.C.

Fecha de ejecución: agosto 14 de 2025

Dirección: KR 20 24 92 SUR RAFAEL URIBE URIBE
Unidad Operativa: Funtalentum

Asunto: Informe Mantenimiento Preventivo 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 14 de agosto de 2025 se procedió a realizar el mantenimiento preventivo de la planta eléctrica KIPOR de 14 KVA en la unidad operativa Funtalentum.

En el mantenimiento se le realizó lo siguiente:

Revisión electromecánica
Revisión de fluidos (Aceite, refrigerante y ACPM)
No presenta fugas
Instalación de 1 batería 550
Instalación de 1 cargador de batería 12V
Se comprueba estado de batería midiendo el amperaje y tensión, se encuentra funcionando
Pruebas de funcionamiento con y sin carga en las cuales se determina la correcta operación de las transferencias
Limpieza general de planta eléctrica

REGISTRO FOTOGRAFICO

Montaje de batería y cargador







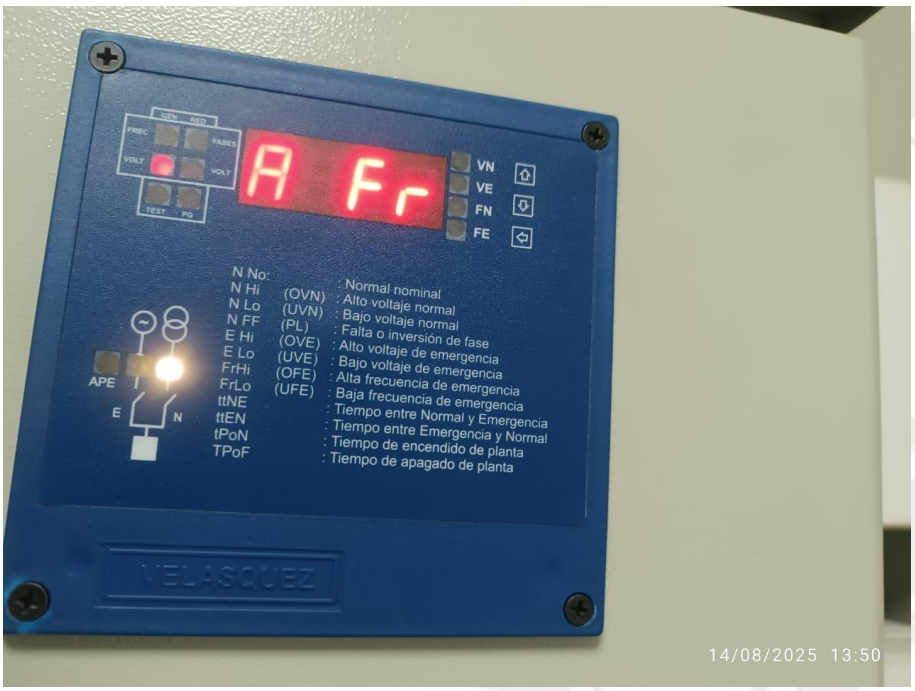
Revisión batería



Limpieza planta eléctrica



Transferencia



SE ANEXA CUADRO COSTOS

ITEM BOLSA DE REPUESTOS	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL	Numero de Orden de Servicio
Mantenimiento preventivo planta electrica :Kipor/14 kVA/:FUNTALENTUM/KR 20 24 92 SUR/RAFAEL URIBE URIBE						
1	PLANTA ELECTRICA Y TRANFERENCIA DE 0-30 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. Nivelación de fluidos (aceite, refrigerante, combustible)	UNIDAD	1	$ 180,000.00	$ 180,000.00	147-2025
56	suministro e instalación-Cargador de batería 12V / 10A con aros antisulfatantes	UNIDAD	1	$ 480,000.00	$ 480,000.00	
51	suministro e instalación-Batería 12V 4D con aros antisulfatantes	UNIDAD	1	$ 800,000.00	$ 800,000.00	
				Subtotal	**$ 1,460,000.00**	

FICHA TECNICA DE LA PLANTA

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