**Bogotá D.C.**

Marzo 20 de 2024

**Dirección:** CALLE 27 A SUR 2 – 75 – San Cristóbal
**Unidad Operativa:** JI José Martí

**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."

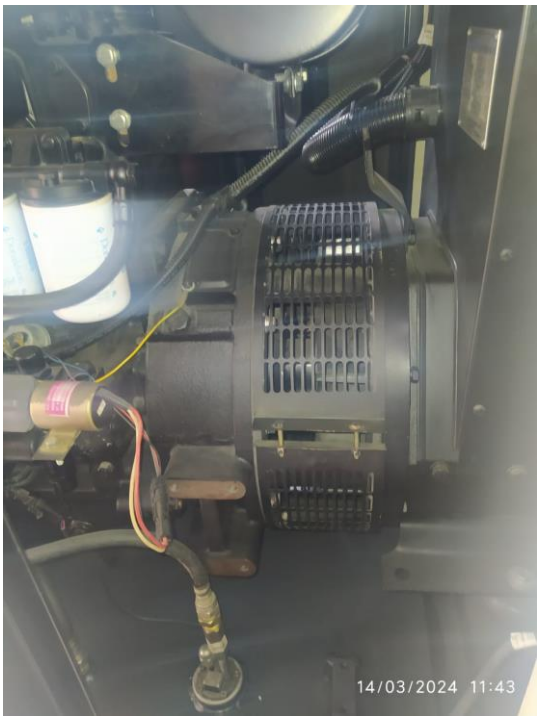
El día 20 marzo de 2024 se procedió a realizar el mantenimiento preventivo de la planta eléctrica POWER LINK 55 KVA en la unidad operativa JI José Martí.

En el mantenimiento se le realizo lo siguiente:

Revisión electromecánica
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 operativa
Se realiza encendido con batería y se encuentra operando en perfectas condiciones
Se comprueba estado de batería midiendo el amperaje, funcionando sin inconveniente
Se realiza pruebas al cargador de baterías y se encuentra funcionando correctamente
Limpieza de la planta eléctrica

# REGISTRO FOTOGRAFICO




**Bogotá:** Cra 19B No. 27- 59 sur
**Cali:** Clle. 59n No. 3BN-75
**Medellín:** Cra. 81A No. 49A-24
**PBX:** 7024026 **CEL.:** 317 4405659 / 58
**www.hhingenieria.com**
Email: atencionalcliente@hhingenieria.com - gerencia@hhingenieria.com

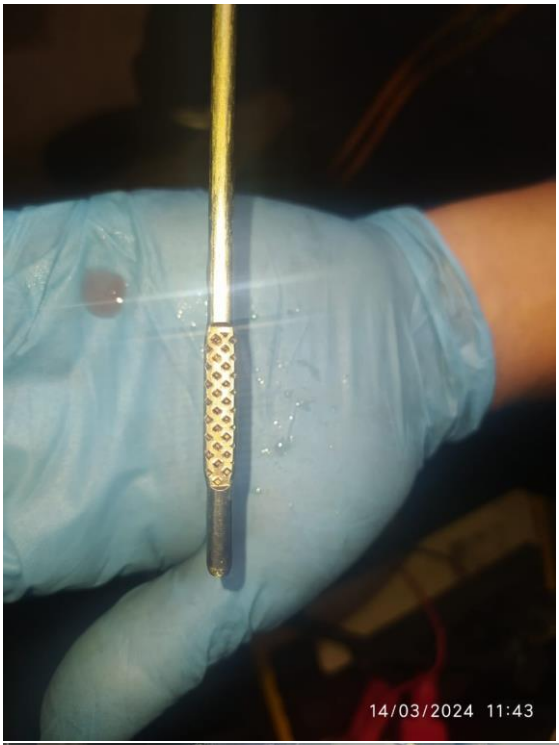


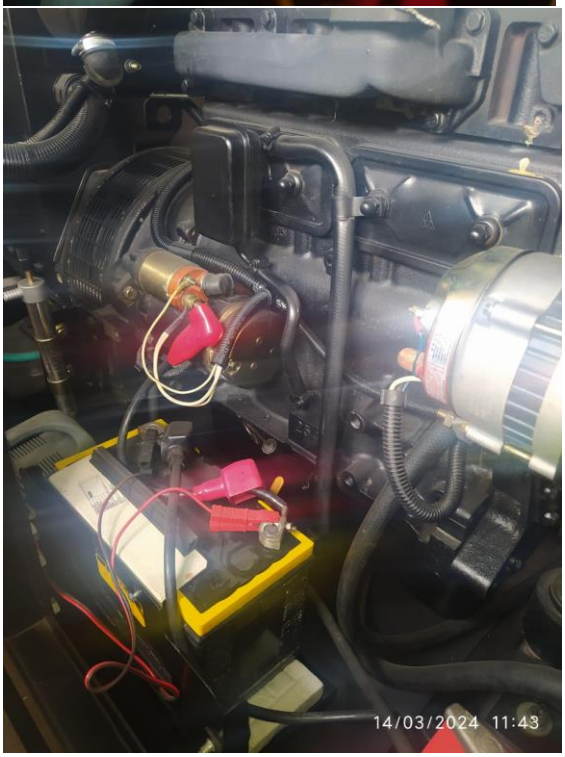




**Bogotá:** Cra 19B No. 27- 59 sur
**Cali:** Clle. 59n No. 3BN-75
**Medellín:** Cra. 81A No. 49A-24
**PBX:** 7024026 **CEL.:** 317 4405659 / 58
**www.hhingenieria.com**
Email: atencionalcliente@hhingenieria.com - gerencia@hhingenieria.com

## Nivel de aceite




**Bogotá:** Cra 19B No. 27- 59 sur
**Cali:** Clle. 59n No. 3BN-75
**Medellín:** Cra. 81A No. 49A-24
**PBX:** 7024026 **CEL.:** 317 4405659 / 58
**www.hhingenieria.com**
Email: atencionalcliente@hhingenieria.com - gerencia@hhingenieria.com

**Pruebas de voltaje batería y cargador**







**Bogotá:** Cra 19B No. 27- 59 sur
**Cali:** Clle. 59n No. 3BN-75
**Medellín:** Cra. 81A No. 49A-24
**PBX:** 7024026 **CEL.:** 317 4405659 / 58
**www.hhingenieria.com**
Email: atencionalcliente@hhingenieria.com - gerencia@hhingenieria.com

## Limpieza planta







**Bogotá:** Cra 19B No. 27- 59 sur
**Cali:** Clle. 59n No. 3BN-75
**Medellín:** Cra. 81A No. 49A-24
**PBX:** 7024026 **CEL.:** 317 4405659 / 58
**www.hhingenieria.com**
Email: atencionalcliente@hhingenieria.com - gerencia@hhingenieria.com







**Bogotá:** Cra 19B No. 27- 59 sur
**Cali:** Clle. 59n No. 3BN-75
**Medellín:** Cra. 81A No. 49A-24
**PBX:** 7024026 **CEL.:** 317 4405659 / 58
**www.hhingenieria.com**
Email: atencionalcliente@hhingenieria.com - gerencia@hhingenieria.com




**Bogotá:** Cra 19B No. 27- 59 sur
**Cali:** Clle. 59n No. 3BN-75
**Medellín:** Cra. 81A No. 49A-24
**PBX:** 7024026 **CEL.:** 317 4405659 / 58
**www.hhingenieria.com**
Email: atencionalcliente@hhingenieria.com - gerencia@hhingenieria.com

## SE ANEXA CUADRO DE COSTOS

| Planta electrica POWER LINK 55 KVA - CL 27 A SUR 2 75 San Cristobal - JI Jose Marti | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ITEM BOLSA DE REPUESTOS | DESCRIPCION | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
| 2 | INSPECCIÓN PLANTA ELECTRICA 55 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 |

**Bogotá:** Cra 19B No. 27- 59 sur
**Cali:** Clle. 59n No. 3BN-75
**Medellín:** Cra. 81A No. 49A-24
**PBX:** 7024026 **CEL.:** 317 4405659 / 58
**www.hhingenieria.com**
Email: atencionalcliente@hhingenieria.com - gerencia@hhingenieria.com