# ENTREGA A SATISFACCIÓN

## REPORTE DE MANTENIMIENTO 1

**Teléfono:** 3166270378
**Número de identificación empresarial:** 901.210.128
**Email**: prosermansas18@gmail.com
**Dirección:** Cra 81 4C 119 LC 103 Br Simón Bolívar

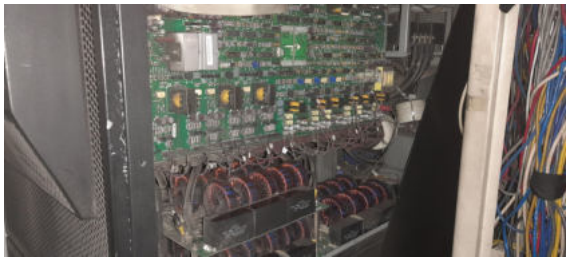
**CADE SANTA HELENITA-Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C.** **Tarea307964**

| Información de la actividad | | |
|---|---|---|
| **Fecha** | 22/09/2022 a 13:47 | |
| **Descripcion** | Mantenimiento UPS TRIPPLITE 20KVA | |

| Formulario: MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS ALCALDIA BOGOTA | |
|---|---|
| **MARCA:** | TRIPPLITE |
| **CAPACIDAD:** | 20KVA |
| **SERIE** | 20938 |
| **MODELO** | SU20K3/3 |
| **REALIZADO POR:** | Hector Ricardo Rodriguez |
| **TIPO DE MANTENIMIENTO** | PREVENTIVO |
| **CONDUCTORES Y TERMINALES** | BUENO |
| **FILTROS AC Y DC:** | BUENO |
| **VENTILADORES:** | BUENO |
| **TARJETA DE CONTROL:** | BUENO |
| **CONEXIONES DISTRIBUICION:** | BUENO |
| **INSTALACIONES ELECTRICAS** | BUENO |
| **BATERIAS(BORNES Y TERMINALES):** | BUENO |
| **TRANSFORMADORES Y BOBINAS:** | BUENO |
| **BREAKERS/CONTACTORES:** | REGULAR |
| **FUSIBLES:** | BUENO |
| **TRANSISTORES:** | BUENO |
| **TABLEROS ELECTRICOS:** | BUENO |
| **ENTRADA A-B:** | 215 VAC |
| **ENTRADA B-C:** | 215 VAC |
| **ENTRADA C-A:** | 124 VAC |
| **ENTRADA A-N:** | 125 VAC |
| **ENTRADA B-N:** | 125VAC |
| **ENTRADA C-N:** | 126 VAC |
| **ENTRADA N-T:** | 0 |
| **SALIDA A-B:** | 208 VAC |

| | |
|---|---|
| **SALIDA B-C:** | 208 VAC |
| **SALIDA C-A:** | 208VAC |
| **SALIDA A-N:** | 120 VAC |
| **SALIDA B-N:** | 120 VAC |
| **SALIDA C-N:** | 120 VAC |
| **SALIDA N-T:** | 0 |
| **SALIDA HZ** | 60 Hz |
| **ENTRADA A(AMPERIOS):** | 3 A |
| **ENTRADA B(AMPERIOS):** | 3 A |
| **ENTRADA C(AMPERIOS):** | 3 A |
| **SALIDA A(AMPERIOS):** | 5 % |
| **SALIDA B(AMPERIOS):** | 6% |
| **SALIDA C(AMPERIOS):** | 4% |
| **AMPERIOS N:** | 0 |
| **AMPERIOS T:** | 0 |
| **TRABAJOS REALIZADOS:** | Se realiza mantenimiento preventivo a la ups tripp lite de 20 kva limpiando sus tarjetas y componentes electrónicos de agentes contaminantes tal como lo es el polvo.<br>Se observa que el breaker de entrada bypass se encuentra averiado físicamente.<br>se verificando su correcto funcionamiento en cada una de sus etapas de conversión de la energía.<br>la ups queda en modo normal alimentando y respaldando las cargas activas sin presencia de alarmas. |
| **REFERENCIA DE BATERIAS:** | FL 1290 (12V 9Ah) |
| **NUMERO DE BATERIAS:** | 20 baterías |
| **REGISTRO FOTOGRAFICO:** | |















El switch de alimentación al bypass está averiado

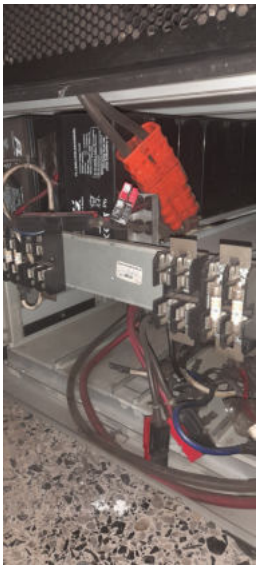






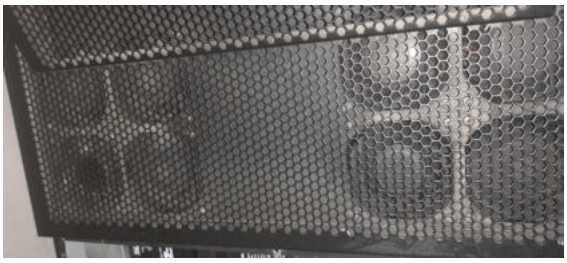








UPS con único banco de baterías.



se evidencia 1 ventilador averiado





**FIRMA DEL SUPERVISOR:**

Carlos Santos

Firmado por: Carlos Santos, Documento: 80030959

**FIRMA DEL TECNICO**

Ricardo Rodriguez

Firmado por: Hector Ricardo Rodriguez, Documento: 1019062941