PROSERMAN S.A.S
PROYECTOS, SERVICIOS Y MANTENIMIENTO EN GENERAL
NIT: 901.210.128-3

ENTREGA A SATISFACCION

REPORTE DE MANTENIMIENTO 1

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

CADE FONTIBÓN-Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C. **Tarea316376**

Informacion de la actividad		
Fecha	04/10/2022 a 11:48	
Descripcion	Mantenimiento UPS 20 KVA	

Formulario: MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS ALCALDIA BOGOTA	
MARCA:	TITAN
CAPACIDAD:	20KVA
SERIE	I139015024
MODELO	Titan EA9920
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:	BUENO
FUSIBLES:	BUENO
TRANSISTORES:	BUENO
TABLEROS ELECTRICOS:	BUENO
ENTRADA A-B:	212 VAC
ENTRADA B-C:	216 VAC
ENTRADA C-A:	213 VAC
ENTRADA A-N:	122 VAC
ENTRADA B-N:	128
ENTRADA C-N:	123
ENTRADA N-T:	0
SALIDA A-B:	209VAC

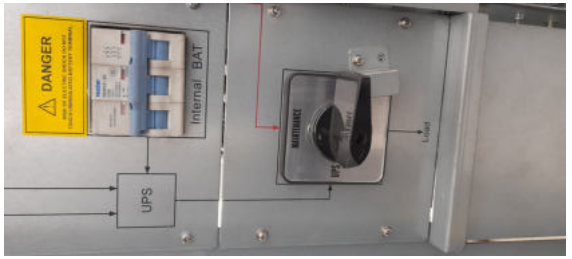
SALIDA B-C:	209VAC
SALIDA C-A:	209VAC
SALIDA A-N:	121VAC
SALIDA B-N:	121VAC
SALIDA C-N:	121VAC
SALIDA N-T:	0
SALIDA HZ	60Hz
ENTRADA A(AMPERIOS):	6.2 A
ENTRADA B(AMPERIOS):	6.6 A
ENTRADA C(AMPERIOS):	6.0 A
SALIDA A(AMPERIOS):	4.0 A
SALIDA B(AMPERIOS):	4.1 A
SALIDA C(AMPERIOS):	7.3 A
AMPERIOS N:	0
AMPERIOS T:	0
TRABAJOS REALIZADOS:	Se realiza mantenimiento preventivo a la ups Titan de 20 kva limpiando sus tarjetas y componentes electrónicos de agentes contaminantes tal como lo es el polvo. se verificando su correcto funcionamiento en cada una de sus etapas de conversión de la energía. la ups queda en modo normal alimentando y respaldando las cargas activas sin presencia de alarmas.
REFERENCIA DE BATERIAS:	12V9Ah
NUMERO DE BATERIAS:	40 baterías.
REGISTRO FOTOGRAFICO:	








STATUS
EPO
BYP
REC
INV
OUTPUT
BAT
HOME
ENTER
O/P DATA P.1
A 121.3V 4.0 A
B 121.2V 4.7 A
C 121.2V 7.2 A


DANGER
Internal BAT
UPS
Load




STATUS
EPO
BYP
REC
INV
OUTPUT
BAT
HOME
ENTER
I/P MAIN P.1
A 120.1V 6.1 A
B 126.1V 6.5 A
C 120.4V 6.0 A


STATUS
EPO
BYP
REC
INV
OUTPUT
BAT
HOME
ENTER
BUS DATA
Volt220.8 219.7V


STATUS
EPO
BYP
REC
INV
OUTPUT
BAT
HOME
ENTER
ALARM
OnUpsForbid
MaintCB Closed

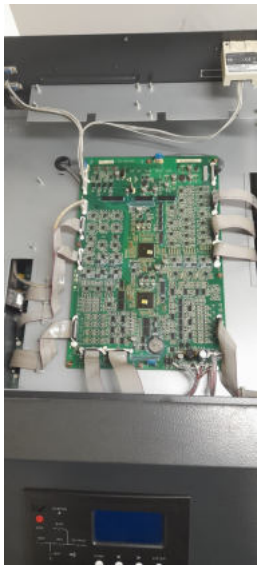

STATUS
EPO
BYP
REC
INV
OUTPUT
BAT
HOME
ENTER

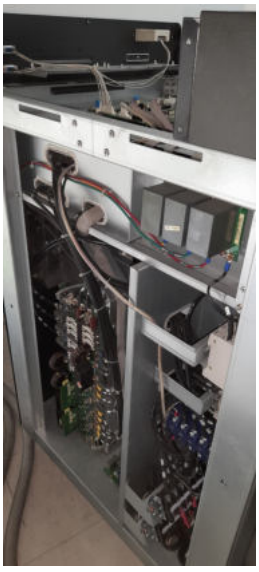

STATUS
EPO
BYP
REC
INV
OUTPUT
BAT
HOME
ENTER
BATTERY P.1
Volt127.6 131.1V
Curr0.0 0.0 A
Batt Float


DANGER
Internal BAT
UPS

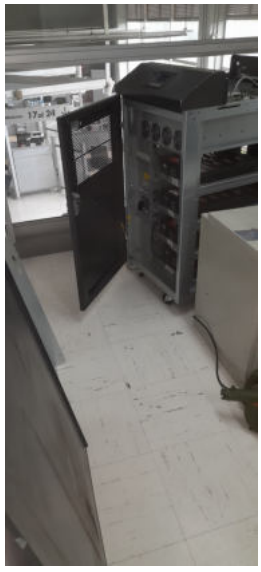














FIRMA DEL SUPERVISOR:



Firmado por: Norma Astrid Sanchez Ovalle, Documento: 51950112

FIRMA DEL TECNICO



Firmado por: Hector Ricardo Rodriguez, Documento: 1019062941