ENTREGA A SATISFACCION

SUBE INGENIERIA SOLUCIONES INTEGRALES
Teléfono: 312 228 2769
Número de identificación empresarial: 901.253.012-2
Email: subeingenieria@gmail.com
Dirección: Barrio San Fernando Cra 81#22c-39 local 103, Cartagena-Colombia

SUBE INGENIERIA
Soluciones Integrales
NIT 901.253.012-2

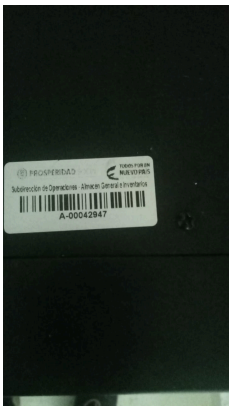
Informaciones del cliente
Nombre del cliente PROSPERIDAD SOCIAL

Tarea #1845273
Tipo de tarea Tarea sin tipo
Descripcion mtto ups bolivar

MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS | PROSPERIDAD SOCIAL | SUBE 901.253.012-2	
1) Lugar	Sede prosperidad social Bolívar
2) Ubicación del equipo	Cuarto técnico
3) Tipo de equipo	UPS
4) Marca	CDP
5) Capacidad	10 KVA
6) Serial	879071000567
7) Monofásica, Bifásica o Trifásica	Bifásica
8) Tipo de baterías	12 V 9
9) Cantidad de baterías	20
10) Actividades de mantenimiento preventivo - Incluye apagado total del equipo. - Verificación módulos de potencia (rectificador e inversor). - Revisión de los capacitores de AC y DC. - Revisión de filtros de DC - Inspección visual de conductores, terminales, ventiladores y breakers para asegurar su buen estado físico/mecánico. - Revisión conexiones eléctricas de bancos externos de baterías, filtros, transformadores, breakers, fusibles, terminales de entrada y salida, conexiones de distribución, para prevenir todo tipo de recalentamiento por mal contacto. - Limpieza exterior e interior del equipo, aspectos técnicos de seguridad de las instalaciones de modo que no haya riesgos, imprevistos y demás. - Revisión de voltaje de entrada y salida, voltaje de baterías, alarmas, frecuencia, que garanticen la correcta operación del sistema en los equipos con historial de alarmas. - Mediciones de voltaje, corriente y frecuencia de entrada y salida, que permitan conocer el estado de operación del sistema. - Pruebas de operación: de panel indicador de alarmas, funcionamiento en modo de inversor, funcionamiento del bypass, operación en baterías, garantizando la disponibilidad y utilización del equipo. - Revisión de todas las conexiones tanto internas como externas del UPS. - Chequeo estático – eléctrico de fusibles, condensadores, diodos, SCR's, transistores, que aseguren el buen desempeño de todos los componentes de potencia. - Recalibración de cada uno de los elementos internos que lo requieran. - Revisión y ajuste de la conexión de las acometidas de entrada, salida y baterías de la U.P.S. - Inspección física, medición de voltaje y descarga del banco para determinar el estado de cada una de las baterías.	Si
11) Observaciones	Equipo en estado operativo bajo parámetros normales con batería en 45 de vida útil con autonomía
12) Registro fotográfico del equipo	



13) Registro fotográfico de la placa del equipo



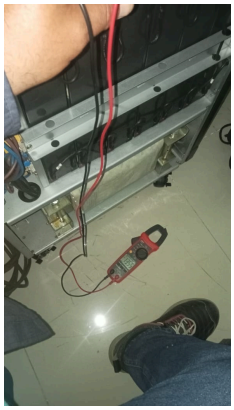


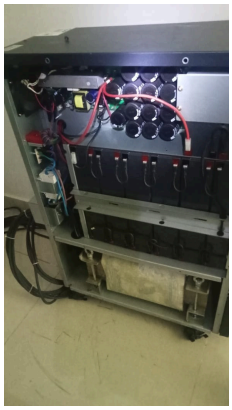
14) Registro fotográfico del lugar donde se encuentra instalado el equipo



15) Registro fotográfico del mantenimiento









16) Registro fotográfico final





17) Firma de quien recibe a satisfacción

18) Firma del técnico que realiza la actividad

Firmado por: Rodolfo Garcés Alcala, Documento: 73139500