ENTREGA A SATISFACCION

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

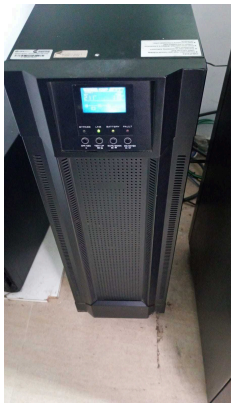
SUBE INGENIERIA
Soluciones Integrales
NIT 901.253.012-2

Informaciones del cliente
Nombre del cliente PROSPERIDAD SOCIAL NIT 900.039.533-8

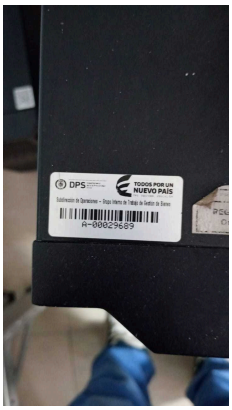
Tarea #1925519
Tipo de tarea Mantenimiento preventivo
Descripcion MANTENIMIENTO UPS SEDE PROSPERIDA SOCIAL NEIVA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS | PROSPERIDAD SOCIAL | SUBE 901.253.012-2	
1) Lugar	Sede prosperidad social Neiva
2) Ubicación del equipo	Cauto eléctrico
3) Tipo de equipo	UPS
4) Marca	CDP
5) Capacidad	10 kva
6) Serial	858277001677 activo fijo A-00029689
7) Monofásica, Bifásica o Trifásica	Bifásica
8) Tipo de baterías	12-9 AMP
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 con novedad banco de batería malo voltaje bajo parámetros no normales 9.3v se recomienda cambio de banco de batería y ramal eléctrico para su perfecto funcionamiento y pueda dar respaldo a la carga en caso de caída de tensión se solicita cambio de banco de batería y ramal eléctrico compuesto por 20 batería referencia 12v 9amp instalación y puesta en marcha y borrado de alarmas
12) Registro fotográfico del equipo	



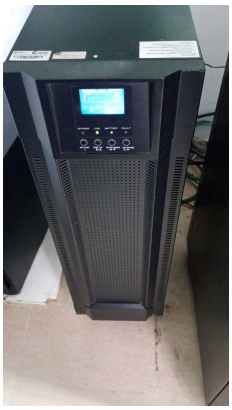


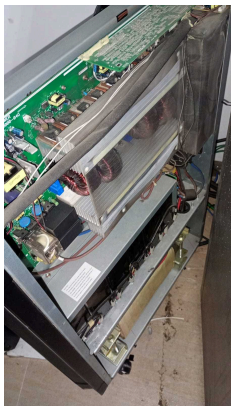
13) Registro fotográfico de la placa del equipo





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

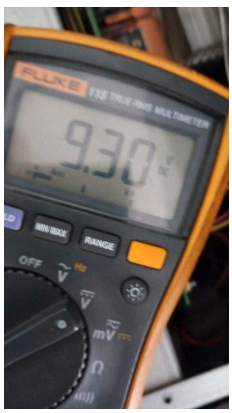


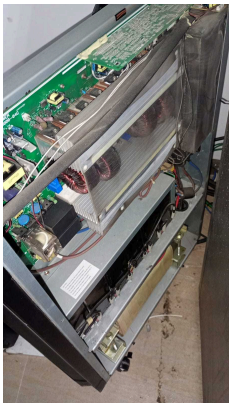


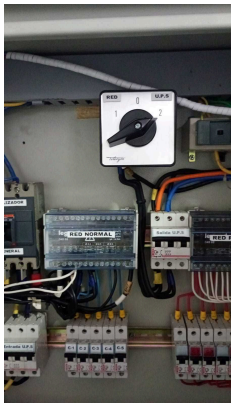
15) Registro fotográfico del mantenimiento



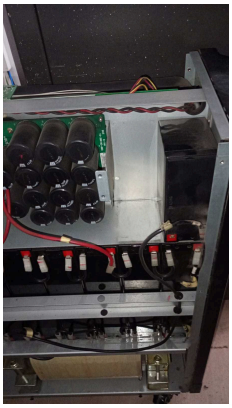




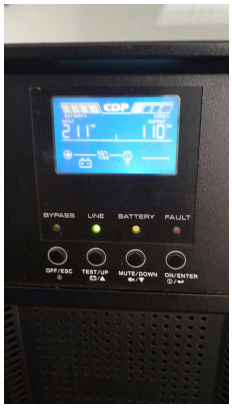


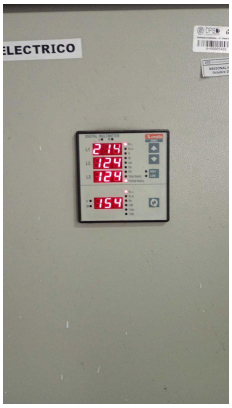








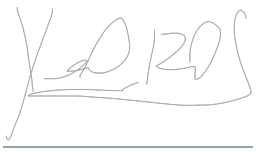




16) Registro fotográfico final



17) Firma de quien recibe a satisfacción

18) Firma del técnico que realiza la actividad	 **Firmado por: Yoel Rojas Rodríguez, Documento: 79280124**