-
Teléfono: 01028052024
Número de identificación empresarial: 01028052024
Email: comunicate@gmail.com
Dirección: 01028052024

Informaciones del cliente

Nombre del cliente
DISTRITO CAPITAL - SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA NIT 899.999.061-9 CONTRATO 1367-2024

Tarea #3885644

Tipo de tarea
MANTENIMIENTO PREVENTIVO CONTRATO 1367 - 2024

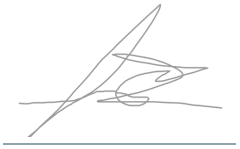
Descripcion
RUTINA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO#2

ACTA DE RECIBIDO A SATISFACCIÓN MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUALCONTRATO 1367-2024

DISTRITO CAPITAL - SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA NIT:899.999.061-9
ASESORIAS Y ACABADOS AVILA SAS NIT:901.126.360-7
CONTRATO No: 1367- 2024

OBJETO:
Prestar servicios de mantenimiento preventivo y/o correctivo, que incluye el suministro de insumos y repuestos de las Plantas Eléctricas ubicadas en las diferentes sedes de la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá, D.C.

1) CIUDAD Bogotá	**2) DEPENDENCIA** Secretaria general de la alcaldía mayor	-
3) SEDE Supercade engativa	**4) Fecha** 24/02/2026	-
5) MARCA Powergen	**6) CAPACIDAD** 50 kva	-
7) SERIE 1706232	**8) PLACA DE INVENTARIO** 67065	-
9) VERIFICACIÓN DE NIVEL DE ACEITE DEL MOTOR REALIZADO	**10) VERIFICACIÓN DE NIVEL DE FLUIDOS Y ESTADO DE BORNES Y DEMÁS CONDICIONES DE LAS BATERÍAS** REALIZADO	-
11) VERIFICAR CARGABILIDAD DE LA BATERÍA REALIZADO	**12) VERIFICACIÓN DE NIVEL DE REFRIGERANTE** REALIZADO	-
13) VERIFICACIÓN DE PRESENCIA DE FUGAS EN EL CIRCUITO DE ACEITE Y EN EL CIRCUITO DE REFRIGERANTE REALIZADO	**14) LIMPIEZA Y AJUSTE DE CONEXIONES EN TABLERO Y EQUIPO** REALIZADO	-
15) PRUEBAS EN VACÍO Y REGISTRO DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN: VOLTAJES, AMPERAJES, TEMPERATURA Y PRESIÓN DEL ACEITE, FRECUENCIA DE SALIDA DEL GENERADOR Y REGÍMENES DEL GENERADOR REALIZADO	**16) ASPIRADO Y/O LIMPIEZA DE TABLERO ELÉCTRICO DE CONTROL E INSPECCIÓN DEL MISMO, QUE INCLUYA: VERIFICACIÓN Y AJUSTE DE CONEXIONES, REVISIÓN DEL CICLO DE CONTROL, REVISIÓN DEL ESTADO DE PULSADORES, MULETILLAS Y PILOTOS** REALIZADO	-
17) INSPECCIÓN DEL DUCTO DE EMISIÓN DE GASES REALIZADO	**18) REVISAR ESTADO DE CORREAS** REALIZADO	-

19) LIMPIEZA DE ELEMENTO FILTRANTE DE AIRE REALIZADO	**20) LIMPIEZA DE GENERADOR Y MOTOR (A MANIOBRA EN FRIO)** REALIZADO	-
21) ASEO EN INSTALACIONES Y SEGURIDAD: LIMPIEZA EXTERIOR DEL EQUIPO, ASPECTOS TÉCNICOS DE SEGURIDAD DE LAS INSTALACIONES DE MODO QUE NO HAYA RIESGOS, IMPREVISTOS Y DEMÁS REALIZADO	**22) REALIZAR VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE LOS FILTROS** REALIZADO	-
23) LIMPIAR FILTRO DE AIRE REALIZADO	**24) VERIFICAR TENSIÓN DE CORREAS** REALIZADO	-
25) COMPLETAR REFRIGERANTE Y VERIFICACIÓN DE CIRCUITO DE REFRIGERACIÓN REALIZADO	**26) VERIFICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE CONTROL** REALIZADO	-
27) ELABORAR, ACTUALIZAR, Y PUBLICAR EN DOCUMENTO FÍSICO LAMINADO, LA HOJA DE VIDA DE LOS EQUIPOS INTERVENIDOS, EN UN LUGAR VISIBLE CERCA DE ELLOS, Y ENTREGAR COPIA DE LA MISMA AL SUPERVISOR DEL CONTRATO. ESTA ACTIVIDAD INCLUYE LA ACTUALIZACIÓN DE LOS DATOS DEL EQUIPO INTERVENIDO (NÚMERO DE PLACA, MARCA, MODELO, SERIE, AÑO DE FABRICACIÓN, POTENCIA, NÚMERO DE MOTOR (SI APLICA), DIRECCIÓN DE UBICACIÓN, UNIDAD RESPONSABLE, Y CUALQUIER OTRO DATO QUE SE CONSIDERE NECESARIO REALIZADO	**28) VERIFICAR Y DIAGNOSTICAR LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y LÓGICAS DE LA CONEXIÓN DE CADA EQUIPO, REALIZAR LAS MEDICIONES DE VOLTAJE CORRESPONDIENTES Y LAS RECOMENDACIONES A QUE HAYA LUGAR** REALIZADO	-
29) LIMPIEZA, VERIFICACIÓN, Y MEDICIÓN A LOS SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN (ACOMETIDAS, TABLEROS, PROTECCIONES, TUBERÍAS, CÁRCAMOS, CONEXIÓN A TIERRA, ETC.), TRANSFERENCIAS, SISTEMA DE MONITOREO Y CONTROL REALIZADO	**30) ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE A LA ÚLTIMA VERSIÓN DEL FABRICANTE. (CUANDO SE REQUIERA)** NO APLICA	-
31) PROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS (CUANDO SE REQUIERA) NO APLICA	**32) LIMPIEZA A LOS SISTEMAS DE CONTROL DE PLAGAS** NO APLICA	-
33) DIAGNOSTICO Se realiza mantenimiento preventivo a la planta se efectúa prueba en vacío se toman mediciones ac/dc quedando el equipo operativo dentro de los parámetros normales sin novedad y modo automático	**34) FIRMA DE ENCARGADO EN SITIO**  **Firmado por: Sonia Benitez**	-
35) FIRMA DEL TÉCNICO  **Firmado por: Omarcestepa**	-	
36) REGISTRO FOTOGRÁFICO		




DIESEL GENERATOR SET
http://www.legapower.com
In compliance with ISO8528
Model: PG-40KW
Serial No. 1706232
Code No. 1705608
Year/Month: 2017/07
Prime Power: 45KVA/36KW
Current(A): 118
Voltage(V): 220/127
Power Factor: 0.8
Frequency(Hz): 60
rpm: 1800
Dimension(mm): 2300X800X1600
ISO9001:2015
ISO14001:2004
GB/T28001-2011
Energy Performance: G2
Standby Power: 50KVA/40KW
Phase: 3
Ambient Temp(°C): 40
Altitude(m): 1000
Energy Efficiency(%): 95
Tank Capacity(Gal): 33
Weight(kg): 1070
TF
2025









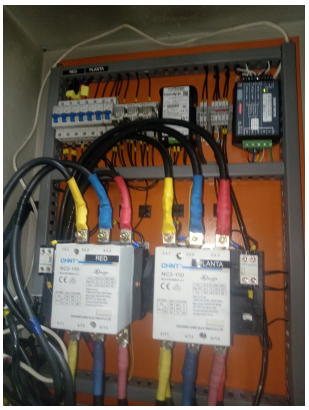




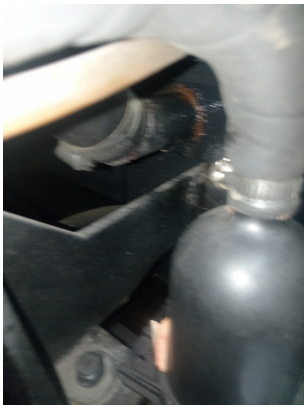




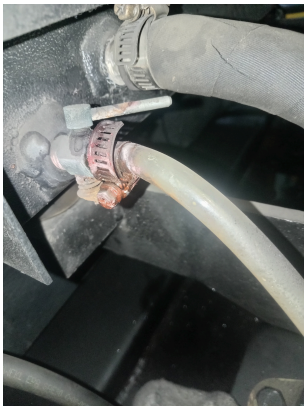

RED
PLANTA









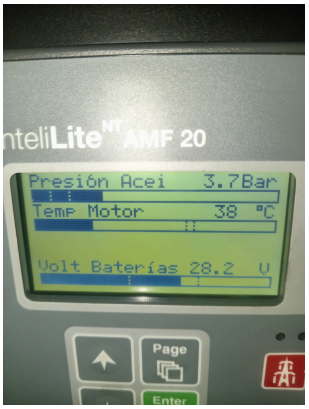


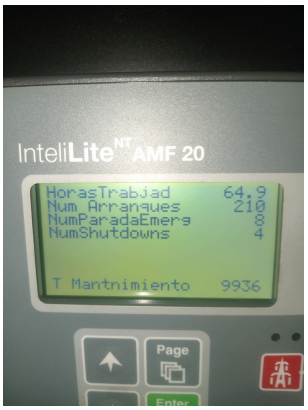







teliLite NT AMF 20
Generador
L1N 127 L1L2 221V
L2N 127 L2L3 220V
L3N 127 L3L1 219V
Frecuencia Gen 59.7Hz
Corriente Gen
0 0 0 A
Page
Enter


nteliLite NT AMF 20
Presión Acei 3.7Bar
Temp Motor 38 °C
Volt Baterías 28.2 V
Page
Enter


InteliLite NT AMF 20
HorasTrabjad 64.9
Num Arranques 210
NumParadaEmerg 8
NumShutdowns 4
T Mantnimiento 9936
Page
Enter