INFORME MANTENIMIENTO

Cliente	CENTRO DIAGNOSTICO AUTOMOTOR DE VALLE
Contrato No.	CDAV-C-117-2022
Objeto del contrato	PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDO (UPS), PLANTA ELÉCTRICA Y TRANSFERENCIA ELÉCTRICA DEL CDAV LTDA., Y LA SECRETARÍA DE MOVILIDAD DE SANTIAGO DE CALI.

Dirección	Sótano Cra. 3 # 56 – 90 - Secretaria de Movilidad	**Fecha**	05/10/2022

DATOS GENERALES DEL EQUIPO

Equipo	INVERSOR	**Marca**	XAMTREX
Potencia	3,6 KVA	**Modelo**	DE3624
Serie	A20023480		

LISTA DE VERIFICACIÓN

PROCEDIMIENTO	BUEN ESTADO	MAL ESTADO	OBSERVACIONES
Revisión del equipo			Apagado
Limpieza del equipo	X		
Ajuste mecánico de componentes	X		
Ajuste de conexión eléctrica y cableado	X		
Revisión y lubricación de ventiladores	X		
Revisión etapa de control	-	-	
Revisión etapa de medición y señalización	-	-	
Revisión etapa de potencia	-	-	
Revisión de banco de batería		X	No tiene
Ajuste de los parámetros de funcionamiento	-	-	
Pruebas de inversor	-	-	
Pruebas de cargado	-	-	
Pruebas de baterías		X	
Pruebas en vacío	-	-	
Pruebas con carga	-	-	
Prueba operación bypass	-	-	

Tel: (+57 2) 3161253 Cel: (+57) 315 5608455 Dirección: Carrera 17C # 18-52 Cali, Colombia Web: *www.cgctransformadores.com*

MEDICIONES

	PARÁMETRO DE ENTRADA			PARÁMETROS DE SALIDA		
MEDICIÓN	**FASE A**	**FASE B**	**FASE C**	**FASE A**	**FASE B**	**FASE C**
Voltaje Fase - Neutro	-	-	-	-	-	-
Voltaje Fase – Fase	-	-	-	-	-	-
Voltaje Fase – Tierra	-	-	-	-	-	-
Voltaje Neutro – Tierra	-	-	-	-	-	-
Corriente	-	-	-	-	-	-
Frecuencia	-	-	-	-	-	-
% de carga	-	-	-	-	-	-

BATERIAS

Cantidad	-	Marca	-	Referencia	-
Voltaje	-	Voltaje flotación	-	Fecha	-

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

Mantenimiento preventivo al inversor, el cual se encuentra apagado sin voltaje y sin baterías, el inversor requiere baterías para verificar su funcionamiento.

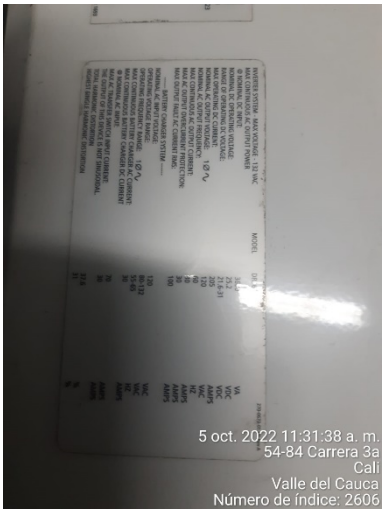
REGISTRO FOTOGRÁFICO





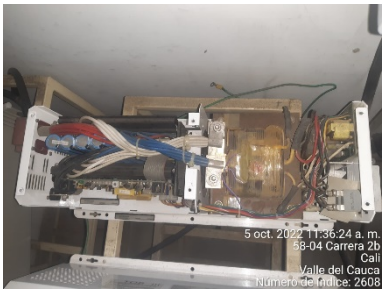


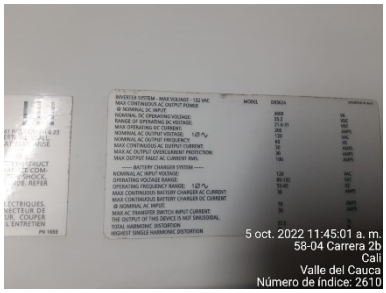












Se anexa informe de mantenimiento elaborado en sitio.

CGC TRANSFORMADORES SAS

CARLOS GUILLERMO CABAL
RL CGC TRANSFORMADORES
Cédula No. 14.878.030

Tel: (+57 2) 3161253 Cel: (+57) 315 5608455 Dirección: Carrera 17C # 18-52 Cali, Colombia Web: *www.cgctransformadores.com*

CGC Transformadores SAS

Reparación y Mantenimiento de Transformadores y Motores
Diseño y Construcción de Proyectos Eléctricos
NIT 900.822.728-5

INFORME MANTENIMIENTO

Cliente	CENTRO DIAGNOSTICO AUTOMOTOR DE VALLE
Contrato No.	CDAV-C-117-2022
Objeto del contrato	PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDO (UPS), PLANTA ELÉCTRICA Y TRANSFERENCIA ELÉCTRICA DEL CDAV LTDA., Y LA SECRETARÍA DE MOVILIDAD DE SANTIAGO DE CALI.

Dirección	Sotano / Cra 3 # 56-90	**Fecha**	

DATOS GENERALES DEL EQUIPO

Equipo	Inversor	**Marca**	X Δ 4TREX
Potencia	3600	**Modelo**	DR3624
Serie	A20023480		

LISTA DE VERIFICACIÓN

PROCEDIMIENTO	BUEN ESTADO	MAL ESTADO	OBSERVACIONES
Revisión del equipo			Apagado
Limpieza del equipo	✓		
Ajuste mecánico de componentes	✓		
Ajuste de conexión eléctrica y cableado	✓		
Revisión y lubricación de ventiladores	✓		
Revisión etapa de control	—	—	
Revisión etapa de medición y señalización	—	—	
Revisión etapa de potencia	—	—	
Revisión de banco de batería		X	No tiene
Ajuste de los parámetros de funcionamiento	—	—	
Pruebas de Inversor	—	—	
Pruebas de cargado	—	—	
Pruebas de baterías		✓	
Pruebas en vacío	—	—	
Pruebas con carga	—	—	
Prueba operación bypass	—	—	

CGC Transformadores SAS

Reparación y Mantenimiento de Transformadores y Motores
Diseño y Construcción de Proyectos Eléctricos
NIT 900.822.728-5

MEDICIONES

	PARÁMETRO DE ENTRADA			PARÁMETROS DE SALIDA		
MEDICIÓN	**FASE A**	**FASE B**	**FASE C**	**FASE A**	**FASE B**	**FASE C**
Voltaje Fase - Neutro	—	—	—	—	—	—
Voltaje Fase – Fase	—	—	—	—	—	—
Voltaje Fase – Tierra	—	—	—	—	—	—
Voltaje Neutro – Tierra	—	—	—	—	—	—
Corriente	—	—	—	—	—	—
Frecuencia	—	—	—	—	—	—
% de carga	—	—	—	—	—	—

BATERIAS

Cantidad	—	Marca	—	Referencia	—
Voltaje	—	Voltaje flotación	—	Fecha	—

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

Mantenimiento Preventivo al Inversor, el cual se encontro apagado sin voltaje y sin baterias, el inversor requiere de baterias para verificar su funcionamiento.

Cliente

Responsable