Capital SISTEMA DE COMUNICACIÓN PÚBLICA	**CERTIFICACIÓN DEL SUPERVISOR PARA EL PAGO A CONTRATISTAS (Personas Jurídicas)**	**CÓDIGO: AGJC-CN-FT-005J** **VERSIÓN: 15** **FECHA DE APROBACIÓN: 06/08/2020** **RESPONSABLE: SUBDIRECCIÓN FINANCIERA**	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

I. INFORMACIÓN DE SUPERVISOR

Fecha de expedición		
DD	MM	AAAA
21	10	2021

Supervisor	
Nombre:	CAROLIN OLARTE CIPRIAN
Cargo:	COORDINADORA ÁREA TÉCNICA

RADICACIÓN EN FINANCIERA

Fecha	
No. Radicado	

II. INFORMACIÓN CONTRACTUAL

Razón Social del Contratista

SERGEMAQ S.A.S

No. NIT: 830.043.941 **D.V.** 1

Datos de identificación del contrato

Tipo	Contrato	Clase	Prestación de Servicios
No.	468	Fecha de Suscripción	22 de julio del 2020
		Fecha Aprob. Poliza	29 de julio del 2020

Actividad económica codigo CIIU

3312

III. ACTIVIDADES Y O PRODUCTOS ENTREGADOS EN EL PERIODO:

Pago de la quinta jornada de mantenimientos preventivos a los equipos del canal, de acuerdo a la facturas N° SE0091 - SE0093 - SE0092
1.Mantenimiento preventivos a las ups del canal;Ups Power Eaton 80 kva (Área Cuarto electrico), Ups Liebert 20 kva, Ups Liebert 130 kva (Cerro Manjui), Ups Powerware Prestige 6 kva (Cerro el cable), Ups Voltex 6 kva (Cerro Boqueron),Ups Voltex 6 kva (Cerro Chosica), Ups Online Titan 10 kva (Área Unidad Movil pequeña), Ups Online Titan 10 kva (Movil Backup), Ups Eaton 9 px 11 kva (Área Unidad Movil grande).
2. Mantenimiento preventivos a las Aires Acondicionado del canal; Aire acondicionado Lenox KF6624GW6 Minisplit KF25-09-6W 25000 BTU 2 TR (Area Trafico y Graficas, Aire acondicionado Trane TSC120F3E0A000 AA Central 120000 BTU-1TR(Área Terraza-Estudios),Aire acondicionado Trane MCX536G10RAA-2TTA0036A–36000 BTU–3TR (Área Terraza - Master de Emisisón),Aire acondicionado Coleman 48204C966 (Área Movil Pqueña), Aire acondicionado Coleman 48203C 966 BTU (Área Movil grande) Aire acondicionado York Blue Line 36000 BTU – 3 TR - 320801570161000002 (Area Cuarto Electrico), Aire acondicionado York Blue Line 36000 BTU–3 TR (H3CE120A25A (Área Terraza Estudio 2), Aire acondicionado Trane 4 TTB3036E1000AA 36000 BTU – 3 TR (Área Terraza-Sistemas).
3. Mantenimiento preventivos a las Plantas Electricas del canal; Planta Electrica Power Link-GMP45C645KVA (Unidad Moviles), Planta Electrica Kohler Jhon Dere 50 kva (Unidad Moviles), Planta Electrica Modasa MP-451 42 kva (Unidades Moviles), Planta Electrica Lister Petter IPW4A081 21 kva (Área Terraza), Planta Electrica Honda EU 2000 (Área Quinto Piso-MW), Planta Electrica Honda EU 1000 (Área Quinto Piso-MW), Planta Electrica Perkins 150 kva (Área Cerro Manjui).

Pago correspndiente a los mantenimientos correctivo, según facturas N° SE0094 - SE0095 - SE0097
4. Mantenimiento Correctivo de fabricación y montaje del enganche de la planta modasa de unidad movil.
5. Mantenimiento Correctivo de sumnistro desmontaje y montaje de las llantas de la planta Kohler de la unidad movil.
6. Mantenimiento Correctivo de desmonte y instalación de baterias de ups de 6 kva de cerro boqueron.

Tipo de observación	Adición y prorroga	**Detalle de la observación:** Se realizo una adición y prorroga al contrato 468-2020

V. PERIODO CERTIFICADO

Desde	DD	MM	AAAA

Hasta	DD	MM	AAAA

DIAS SERVICIOS PRESTADOS

VI. CERTIFICACION

El suscrito Supervisor certifica que el contratista cumplió a cabalidad con las obligaciones, en los términos y tiempo pactados, las cuales se verificaron y avalaron por el período relacionado, conforme a las condiciones de pago, así como, que se constató la presentación de la certificación expedida por el representante legal o revisor fiscal de la empresa, de acuerdo con lo establecido en la Ley 789/2002 y Decreto 1703/02. Por lo tanto autorizo el pago por valor de:

$ 30.886.450	TREINTA MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA PESOS M/L

Tipo de pago: Por Mantenimientos Realizados

Número total de pagos pactados:
Número total de entregables:

Número de pago actual:
Número de entregables:

VII. ESTADO PRESUPUESTAL

1.	Valor total contrato	$ 130.000.000
2	Adición	$ 65.000.000
3.	Valor cancelado a la fecha	$ 140.528.290
4.	Valor a cancelar en este pago	$ 30.886.450
5.	SALDO =(1+2-3-4)	$ 23.585.260

Recursos	CANAL	CANAL	CANAL
No.(s) Registro(s)	1919	1393	
Valor a Afectar por cada RP(s)	$ 4.471.710	$ 26.414.740	

VIII. FIRMA DEL SUPERVISOR

Firma supervisor

C.C. **1.032.389.865**

Firma supervisor

C.C.

(Solo en el caso de ser compartida la supervisión)

ESPACIO PARA RADICADO DE RECEPCIÓN

SERGEMAQ SAS
Cr 19 # 44 - 27
Bogotá Cundinamarca
Colombia

Nit.: 830043941-1

Tipo de organización: Persona Jurídica
Tipo de regimen: Impuesto sobre las ventas – IVA
Tipo de responsabilidad: Agente de retención IVA

Cliente

NIT: CO 830012587-4
CANAL CAPITAL
AV EL DORADO # 66-63
Bogotá, D.c.
Colombia
dayro.oviedo@canalcapital.gov.co

Factura Electrónica de Venta SE0091

Fecha de factura: 15-10-2021
Fecha de vencimiento: 15-10-2021
Referencia: SE0091/91

#	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPUESTOS	IMPORTE
1	[Eaton9PX] Eaton 9 PX Mantenimiento Preventivo	1 Unidad(es)	400.000,00	IVA Ventas 19%	$ 400.000,00
2	[Onlinetitan10Kva] Online titan 10 Kva Mantenimiento	2 Unidad(es)	400.000,00	IVA Ventas 19%	$ 800.000,00
3	[Voltex6K] Voltex 6 Kva Mantenimiento Preventivo	2 Unidad(es)	400.000,00	IVA Ventas 19%	$ 800.000,00
4	[PowerwarePrestige6] Powerware Prestige 6 Kva Mantenimiento Preventivo	1 Unidad(es)	400.000,00	IVA Ventas 19%	$ 400.000,00
5	[Liebert130] Liebert 130 Kva Mantenimiento Preventivo	1 Unidad(es)	1.900.000,00	IVA Ventas 19%	$ 1.900.000,00
6	[Liebert20Kva] Liebert 20 Kva Mantenimiento Preventivo	1 Unidad(es)	1.350.000,00	IVA Ventas 19%	$ 1.350.000,00
7	[PowerEaton80KVA] Power Eaton 80 KVA Mantenimiento Preventivo	1 Unidad(es)	1.700.000,00	IVA Ventas 19%	$ 1.700.000,00

Moneda	COP
Subtotal	$ 7.350.000,00
Impuestos	$ 1.396.500,00
Total sin retenciones	$ 8.746.500,00
Total	$ 8.746.500,00

Por favor utilice la siguiente referencia al realizar su pago: **SE0091/91**

Plazo de pago: Pago inmediato

Valor en Letras: OCHO MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS PESO

CUFE: 3d4adab2856231b38e67d43d8a9b6ab9bb312c8e2bbd78c0bf54d2a1625b89caff54e409f0bff41ee37066301f767d7d

Número de autorización de facturación: 18764011769209 **Fecha:** 23-03-2021
Rango autorizado desde: SE 1 **hasta** SE 1.000 **Vigencia desde:** 23-03-2021 **hasta** 23-03-2022
Representación grafica de facturación electrónica impresa por computador por SERGEMAQ SAS

SERGEMAQ SAS
Cr 19 # 44 - 27
Bogotá Cundinamarca
Colombia

Nit.: 830043941-1

Tipo de organización: Persona Jurídica
Tipo de regimen: Impuesto sobre las ventas – IVA
Tipo de responsabilidad: Agente de retención IVA

Cliente

NIT: CO 830012587-4
CANAL CAPITAL
AV EL DORADO # 66-63
Bogotá, D.c.
Colombia
dayro.oviedo@canalcapital.gov.co

Factura Electrónica de Venta SE0093

Fecha de factura: 20-10-2021
Fecha de vencimiento: 20-10-2021
Referencia: SE0093/93

#	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPUESTOS	IMPORTE
1	[TRANE4TTB] TRANE 4TTB3036E1000AA 30000 BTU – 3 TR	1 Unidad(es)	480.000,00	IVA Ventas 19%	$ 480.000,00
2	[YORKBLUELINE36000H3CE] Mantenimiento Preventivo H3CE120A25A	1 Unidad(es)	480.000,00	IVA Ventas 19%	$ 480.000,00
3	[YORKBLUELINE36000] YORK BLUE LINE 36000 BTU – 3 TR	1 Unidad(es)	480.000,00	IVA Ventas 19%	$ 480.000,00
4	[COLEMAN48204C] COLEMAN 48204C966 BTU Mantenimiento PREVENTIVO MOVIL PEQUEÑO	1 Unidad(es)	350.000,00	IVA Ventas 19%	$ 350.000,00
5	[COLEMAN48203C] COLEMAN 48203C966 BTU Mantenimiento PREVENTIVO MOVILGRANDE	4 Unidad(es)	350.000,00	IVA Ventas 19%	$ 1.400.000,00
6	[TRANEMCX536G] TRANE MCX536G10RAA - 2TTA0036A 36000 BTU – 3 TR Mantenimiento Preventivo (Master de Emisión)	1 Unidad(es)	480.000,00	IVA Ventas 19%	$ 480.000,00
7	[TRANETSC120] TRANE TSC120F3E0A000 AA Central 120000	1 Unidad(es)	450.000,00	IVA Ventas 19%	$ 450.000,00
8	[LENOXKF6624GW6] LENOX KF6624GW6 minisplit KF25-09-6W	2 Unidad(es)	350.000,00	IVA Ventas 19%	$ 700.000,00

Moneda	COP
Subtotal	$ 4.820.000,00
Impuestos	$ 915.800,00
Total sin retenciones	$ 5.735.800,00
Total	$ 5.735.800,00

Por favor utilice la siguiente referencia al realizar su pago: **SE0093/93**

Plazo de pago: Pago inmediato

Valor en Letras: CINCO MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS PESO

CUFE: ad50529a14247a31d92c8e52f02fe94b9c50718919fad99cd085949a1f3343a8ecd5be0f26012062c1b00e3132335716

Número de autorización de facturación: 18764011769209 **Fecha:** 23-03-2021
Rango autorizado desde: SE 1 **hasta** SE 1.000 **Vigencia desde:** 23-03-2021 **hasta** 23-03-2022
Representación grafica de facturación electrónica impresa por computador por SERGEMAQ SAS

SERGEMAQ SAS
Cr 19 # 44 - 27
Bogotá Cundinamarca
Colombia

Nit.: 830043941-1

Tipo de organización: Persona Jurídica
Tipo de regimen: Impuesto sobre las ventas – IVA
Tipo de responsabilidad: Agente de retención IVA

Cliente

NIT: CO 830012587-4
CANAL CAPITAL
AV EL DORADO # 66-63
Bogotá, D.c.
Colombia
dayro.oviedo@canalcapital.gov.co

Factura Electrónica de Venta SE0092

Fecha de factura: 15-10-2021
Fecha de vencimiento: 15-10-2021
Referencia: SE0092/92

#	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPUESTOS	IMPORTE
1	[PlantasHondaEU1000] Plantas Honda EU 1000 Mantenimiento PREVENTIVO	1 Unidad(es)	340.000,00	IVA Ventas 19%	$ 340.000,00
2	[PlantasHondaEU2000] Plantas Honda EU 2000 Mantenimiento PREVENTIVO	1 Unidad(es)	340.000,00	IVA Ventas 19%	$ 340.000,00
3	[PlantaModasaMP45142Kva] Planta Modasa MP- 451 42 Kva PREVENTIVO	1 Unidad(es)	2.150.000,00	IVA Ventas 19%	$ 2.150.000,00
4	[Perkins150Kva] Perkins 150 Kva Mantenimiento Preventivo	1 Unidad(es)	2.650.000,00	IVA Ventas 19%	$ 2.650.000,00
5	[ListerPetteripw4a08121Kva] Lister -Petter ipw4a081 21 Kva PREVENTIVO	1 Unidad(es)	1.340.000,00	IVA Ventas 19%	$ 1.340.000,00
6	[POWERLINKGMP45C6] POWER LINK :GMP45C645KVA:Mantenimiento PREVENTIVO	1 Unidad(es)	2.150.000,00	IVA Ventas 19%	$ 2.150.000,00
7	[KohlerJhonDere50Kva] Kohler Jhon Dere 50 Kva Mantenimiento	1 Unidad(es)	2.150.000,00	IVA Ventas 19%	$ 2.150.000,00

Moneda	COP
Subtotal	$ 11.120.000,00
Impuestos	$ 2.112.800,00
Total sin retenciones	$ 13.232.800,00
Total	$ 13.232.800,00

Por favor utilice la siguiente referencia al realizar su pago: **SE0092/92**

Plazo de pago: Pago inmediato

Valor en Letras: TRECE MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS PESO

CUFE: 624a6ed530fcafb790b72820988def42719ee3c06b8e0e67afc504914377bba7a156a6104a66f4dd9d69fdf3c4acd0bc

Número de autorización de facturación: 18764011769209 **Fecha:** 23-03-2021
Rango autorizado desde: SE 1 **hasta** SE 1.000 **Vigencia desde:** 23-03-2021 **hasta** 23-03-2022
Representación grafica de facturación electrónica impresa por computador por SERGEMAQ SAS

SERGEMAQ SAS
Cr 19 # 44 - 27
Bogotá Cundinamarca
Colombia

Nit.: 830043941-1

Tipo de organización: Persona Jurídica
Tipo de regimen: Impuesto sobre las ventas – IVA
Tipo de responsabilidad: Agente de retención IVA

Cliente

NIT: CO 830012587-4
CANAL CAPITAL
AV EL DORADO # 66-63
Bogotá, D.c.
Colombia
dayro.oviedo@canalcapital.gov.co

Factura Electrónica de Venta SE0094

Fecha de factura:	Fecha de vencimiento:	Origen:	Referencia:
21-10-2021	21-10-2021	SO118	SE0094/94

#	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPUESTOS	IMPORTE
1	[FACOIN] Fabricación y montaje de enganche trailer móvil MODASA	1 Unidad(es)	325.000,00	IVA Ventas 19%	$ 325.000,00

Moneda	COP
Subtotal	$ 325.000,00
Impuestos	$ 61.750,00
Total sin retenciones	$ 386.750,00
Total	$ 386.750,00

Por favor utilice la siguiente referencia al realizar su pago: **SE0094/94**

Plazo de pago: Pago inmediato

Valor en Letras: TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESO

CUFE: d3f30ab4e8a0c4ae24f6a2ec2d16ab1cff7c4636656d2023604ec2cfbe061c737f57228b8f0ca932df493a9d58971041

Número de autorización de facturación: 18764011769209 **Fecha:** 23-03-2021
Rango autorizado desde: SE 1 **hasta** SE 1.000 **Vigencia desde:** 23-03-2021 **hasta** 23-03-2022
Representación grafica de facturación electrónica impresa por computador por SERGEMAQ SAS

SERGEMAQ SAS
Cr 19 # 44 - 27
Bogotá Cundinamarca
Colombia

Nit.: 830043941-1

Tipo de organización: Persona Jurídica
Tipo de regimen: Impuesto sobre las ventas – IVA
Tipo de responsabilidad: Agente de retención IVA

Cliente

NIT: CO 830012587-4
CANAL CAPITAL
AV EL DORADO # 66-63
Bogotá, D.c.
Colombia
dayro.oviedo@canalcapital.gov.co

Factura Electrónica de Venta SE0095

Fecha de factura:	Fecha de vencimiento:	Origen:	Referencia:
21-10-2021	21-10-2021	SO121	SE0095/95

#	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPUESTOS	IMPORTE
1	[SUMNSLLANTAS] SUMINISTRO LLANTAS Marca LAVIGUEITO 195R15 SF-05,195 R 15 C 8PR 106/104R.	4 Unidad(es)	475.000,00	IVA Ventas 19%	$ 1.900.000,00
2	[DESLLANTAS] Desmonte llantas usadas	4 Unidad(es)	5.000,00	IVA Ventas 19%	$ 20.000,00
3	[MNTJE] Montaje llantas nuevas	4 Unidad(es)	5.000,00	IVA Ventas 19%	$ 20.000,00
4	[VALVS] Valvulas	4 Unidad(es)	25.000,00	IVA Ventas 19%	$ 100.000,00

Incluye: Montaje
Garantía de 12 Meses por defecto de fabricación.

Moneda	COP
Subtotal	$ 2.040.000,00
Impuestos	$ 387.600,00
Total sin retenciones	$ 2.427.600,00
Total	$ 2.427.600,00

Por favor utilice la siguiente referencia al realizar su pago: **SE0095/95**

Plazo de pago: Pago inmediato

Valor en Letras: DOS MILLONES CUATROCIENTOS VEINTISIETE MIL SEISCIENTOS PESO

CUFE: e1ef6e3de0f8e764f2c8c566c3cc28d7bb2c3e2c27b6021f4c9f20f9fd32289a7ed41ed05b0fec6c2e109aa9f808792f

Número de autorización de facturación: 18764011769209 **Fecha:** 23-03-2021
Rango autorizado desde: SE 1 **hasta** SE 1.000 **Vigencia desde:** 23-03-2021 **hasta** 23-03-2022
Representación grafica de facturación electrónica impresa por computador por SERGEMAQ SAS

SERGEMAQ SAS
Cr 19 # 44 - 27
Bogotá Cundinamarca
Colombia

Nit.: 830043941-1

Tipo de organización: Persona Jurídica
Tipo de regimen: Impuesto sobre las ventas – IVA
Tipo de responsabilidad: Agente de retención IVA

Cliente

NIT: CO 830012587-4
CANAL CAPITAL
AV EL DORADO # 66-63
Bogotá, D.c.
Colombia
dayro.oviedo@canalcapital.gov.co

Factura Electrónica de Venta SE0097

Fecha de factura: 21-10-2021
Fecha de vencimiento: 21-10-2021
Referencia: SE0097/00

#	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPUESTOS	IMPORTE
1	[INSTALBAT] Instalacion de 20 Baterías en tecnología AGM para UPS: Voltex 6 KVA , pruebas y puesta en servicio, Ubicacion cerro	1 Unidad(es)	300.000,00	IVA Ventas 19%	$ 300.000,00

Moneda	COP
Subtotal	$ 300.000,00
Impuestos	$ 57.000,00
Total sin retenciones	$ 357.000,00
Total	$ 357.000,00

Por favor utilice la siguiente referencia al realizar su pago: **SE0097/00**

Plazo de pago: Pago inmediato

Valor en Letras: TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL PESO

CUFE: 32ae8baed144bb1d691415a6b3e4e98c6138a1bb4d27a2792e961f97037511a43a81dee683c4389020bae909186f9bfe

Número de autorización de facturación: 18764011769209 **Fecha:** 23-03-2021
Rango autorizado desde: SE 1 **hasta** SE 1.000 **Vigencia desde:** 23-03-2021 **hasta** 23-03-2022
Representación grafica de facturación electrónica impresa por computador por SERGEMAQ SAS

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES

ARTÍCULO 50 DE LA LEY 789 DE 2002

Para dar cumplimiento a lo previsto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, el suscrito Representante Legal ANA ELSY PINTO ESPINOSA de acuerdo con los requisitos legales de la sociedad SERGEMAQ, identificada con NIT No. 830.043.941-1, se permite certificar que la mencionada sociedad ha realizado los pagos de seguridad social y aportes parafiscales que correspondan a las nóminas de los últimos seis meses (6) calendario.

Dado en Bogotá a los 01 días del mes de octubre del 2021

Firma:

ANA ELSY PINTO ESPINOSA



REP. LEGAL

CC: 52.951.021

En las instalaciones de Canal Capital, se reunieron CAROLIN OLARTE CIPRIAN identificado con Cédula de Ciudadanía No. 1.032.389.865 de Bogotá, en representación de CANAL CAPITAL (Supervisor), por una parte, y por la otra el contratista ANGELA SOFIA QUIROGA PEREZ, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 52.930.074 de Bogota en representación de SERGEMAQ SAS (Contratista), con el propósito de hacer entrega real y efectiva de los siguientes servicios de conformidad con lo estipulado en las obligaciones especificas del Contrato de Prestación de servicios No. 468 del 2020 suscrito entre Canal Capital y sergemaq SAS.

En tal virtud, EL CONTRATISTA hace entrega de los servicios a CANAL CAPITAL , de la quinta (5) jornada de mantenimientos preventivos realizados a los equipos y mantenimientos correctivos que se realizaron de acuerdo a fallas presentadas a los equipos del Canal, de acuerdo al contrato N° 468-2020.

CANTIDAD	OBJETO (ELEMENTOS Y EQUIPOS)	CARACTERÍSTICAS
1	Ups Power Eaton 80 kva	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Cuarto Electrico).
1	Ups Liebert 20 kva	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Cerro Manjui).
1	Ups Liebert 130 kva	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Cuarto Electrico).
1	Ups Powerware Prestige 6 kva	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Cerro el Cable).
1	Ups Voltex 6 kva	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Cerro Boqueron).
1	Ups Voltex 6 kva	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Cerro Suba).
1	Ups Online Titan 10 kva	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Movil Pequeña).
1	Ups Online Titan 10 kva	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Movil Pequeña Backup).
1	Ups Eaton 9 px 11 kva	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Movil Grande).
2	Aire acondicionado Lenox KF6624GW6 Minisplit KF25-09-6W 25000 BTU 2 TR	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Trafico-Graficas).
1	Aire acondicionado Trane TSC 120F3E0A000 AA Central 120000 BTU-1TR	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Estudios – In Out).
1	Aire acondicionado Trane MCX536G10RAA-2TTA0036A – 36000 BTU – 3 TR	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Master de Emisión).
4	Aire acondicionado Coleman 48203C 9600 BTU	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Unidad Movil grande).
1	Aire acondicionado Coleman 48204C 9600 BTU	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Unidad Movil pequeña).

1	Aire acondicionado York Blue Line 36000 BTU – 3 TR	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Cuarto Electrico).
1	Aire acondicionado York Blue Line 36000 BTU – 3 TR (H3CE120A25A	Quinta jornada de mantenimiento preventivo,(Estudios 2).
1	Aire acondicionado Trane 4 TTB3036E1000AA 30000 BTU – 3 TR	Quinta jornada de mantenimiento preventivo (Sistemas).
1	Planta Electrica Power Link-GMP45C645KVA	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Planta Unidad Movil).
1	Planta Electrica Kohler Jhon Dere 50 kva.	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Planta Unidad Movil).
1	Planta Electrica Modasa MP-451 42 kva	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Planta Unidad Movil).
1	Planta Electrica Lister Petter IPW4A081 21 kva	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Terraza Canal Capital).
1	Planta Electrica Honda EU 2000	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Canal Capital MW).
1	Planta Electrica Honda EU 1000	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Canal Capital MW).
1	Planta Electrica Perkins 150 kva	Quinta jornada de mantenimiento preventivo, (Cerro Manjui).
1	Planta Modasa	Mantenimiento Correctivo: Fabricación y montaje del enganche de la planta modasa.
1	Planta Kohler	Mantenimiento Correctivo: Sumnistro desmontaje y montaje de las llantas de la planta Kohler de la unidad movil.
1	Ups voltex 6kva	Mantenimiento Correctivo: Desmonte y instalación de baterias de ups de 6 kva de cerro boqueron.

Una vez realizados los mantenimientos preventivos y correctivos a los equipos, las partes constataron la entrega satisfactoria de los servicios prestados.

Igualmente certifico en calidad de supervisor, que el contratista ha cumplido con la obligación del pago de

[X] APORTES PARAFISCALES Y OBLIGACIONES CON EL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL (Sí es persona Jurídica, debe presentar certificación expedida por el representante legal y/o revisor fiscal, independientemente de su plazo y valor).

Dada en Bogotá D.C., a los (21/10/2021)

POR CANAL CAPITAL
CAROLIN OLARTE CIPRIAN
COORDINADORA ÁREA TÉCNICA
Realizó: Dayro Oviedo – Auxiliar área técnica.ok

POR EL CONTRATISTA
ANGELA SOFIA QUIROGA PEREZ
SERGEMAQ SAS

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	15/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:30 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	12:30 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	MOVIL GRANDE
MARCA	EATON	MODELO	9PX11KPM
POTENCIA	11 KVA	SERIAL	G211E03042

INSPECCIÓN	VALORACIÓN
Inspección general conductores:	BUENO
Inspección general ventiladores:	BUENO
Inspección general breakers:	BUENO
Inspección general conexiones eléctricas :	BUENO
Inspección general conexiones baterías :	BUENO
Inspección general filtros:	BUENO
Inspección general conexiones transformadores:	BUENO
Inspección general conexiones fusibles:	BUENO
Inspección general conexiones terminales in/out:	BUENO
Inspección general conexiones distribución:	BUENO

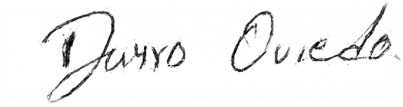
CHECK LIST DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDAD	**SI / NO**
Limpieza general:	SI
Limpieza interna:	SI
Limpieza externa:	SI
Verificación de log alarmas:	SI
OBSERVACIÓN:	
Verificación de funcionamiento inversor:	SI
Verificación de funcionamiento cargador de baterías:	SI
Verificación de funcionamiento rectificador:	SI
Verificación de funcionamiento transformador:	SI
Verificación de funcionamiento etapa de filtrado:	SI

Verificación de funcionamiento transferencia Automática:	SI
Actualización de software	NO

VARIABLE	MEDICIONES DE ENTRADA	MEDICIONES DE SALIDA
VOLTAJE L1-NEUTRO	127.5 A	120.1 V
VOLTAJE L2-NEUTRO	127 V	122.1 V
VOLTAJE L3-NEUTRO	126 V	N/A
CORRIENTE L1	4.5 A	4.5 A
CORRIENTE L2	3.7 A	4.3 A
CORRIENTE L2	N/A	N/A
VOLTAJE NEUTRO-TIERRA	0V	0 V
VOLTAJE BANCO BATERÍAS	254 VDC	254 VDC

OBSERVACIONES GENERALES
EQUIPO OPERA CORRECTAMENTE, EL DISPLAY PRESENTA FALLA EN EL BACKLIGHT , SIN EMBARGO NO AFECTA FUNCIONAMIENTO.

PENDIENTES POR COTIZAR
DISPLAY

REP. DEL CLIENTE		**REP. DE SERGEMAQ**	
Nombre	DAYRO OVIEDO	Nombre	JOSE GALINDO
Cargo	COORDINADOR MANTENIMIENTO	Cargo	TEC MANTENIMIENTO
Firma		Firma	

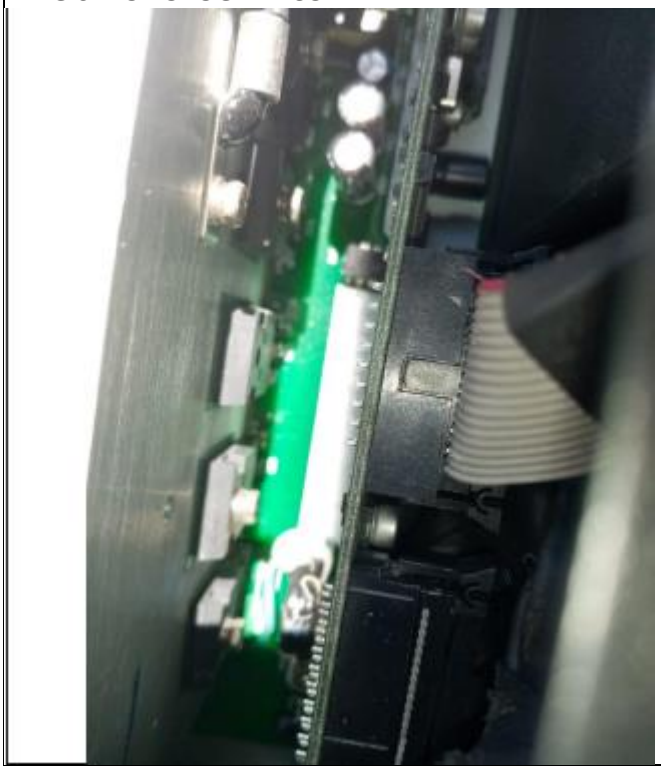
SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	15/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:30 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	12:30 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	MOVIL GRANDE
MARCA	EATON	MODELO	9PX11KPM
POTENCIA	11 KVA	SERIAL	G211E03042

REGISTRO FOTOGRÁFICO 1



REGISTRO FOTOGRÁFICO 2



REGISTRO FOTOGRÁFICO 3



REGISTRO FOTOGRÁFICO 4



REGISTRO FOTOGRÁFICO 5



REGISTRO FOTOGRÁFICO 6



REGISTRO FOTOGRÁFICO 7



REGISTRO FOTOGRÁFICO 8



SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	7:00 p. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	11:45 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	CUARTO ELECTRICO CANAL CAPITAL
MARCA	EATON	MODELO	EATON 9390
POTENCIA	80 KVA	SERIAL	EA354

INSPECCIÓN	VALORACIÓN
Inspección general conductores:	BUENO
Inspección general ventiladores:	BUENO
Inspección general breakers:	BUENO
Inspección general conexiones eléctricas :	BUENO
Inspección general conexiones baterías :	BUENO
Inspección general filtros:	BUENO
Inspección general conexiones transformadores:	BUENO
Inspección general conexiones fusibles:	BUENO
Inspección general conexiones terminales in/out:	BUENO
Inspección general conexiones distribución:	BUENO

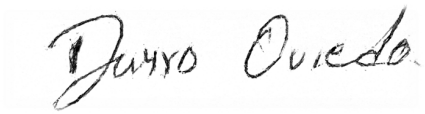
CHECK LIST DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDAD	**SI / NO**
Limpieza general:	SI
Limpieza interna:	SI
Limpieza externa:	SI
Verificación de log alarmas:	SI
OBSERVACIÓN: SIN ALARMAS	
Verificación de funcionamiento inversor:	SI
Verificación de funcionamiento cargador de baterías:	SI
Verificación de funcionamiento rectificador:	SI
Verificación de funcionamiento transformador:	SI
Verificación de funcionamiento etapa de filtrado:	SI

Verificación de funcionamiento transferencia Automática:	SI
Actualización de software	NO

VARIABLE	MEDICIONES DE ENTRADA	MEDICIONES DE SALIDA
VOLTAJE L1-NEUTRO	120 V	120 V
VOLTAJE L2-NEUTRO	120.1 V	120 V
VOLTAJE L3-NEUTRO	120 V	121 V
CORRIENTE L1	55 A	63.5
CORRIENTE L2	62 A	67 A
CORRIENTE L2	54 A	54 A
VOLTAJE NEUTRO-TIERRA	0V	0 V
VOLTAJE BANCO BATERÍAS	545 VDC	545 VDC

OBSERVACIONES GENERALES
EQUIPO OPERATIVO SIN NOVEDAD

PENDIENTES POR COTIZAR
NINGUNO

REP. DEL CLIENTE		**REP. DE SERGEMAQ**	
Nombre	DAYRO OVIEDO	Nombre	JOSE GALINDO
Cargo	COORDINADOR MANTENIMIENTO	Cargo	TEC MANTENIMIENTO
Firma		Firma	

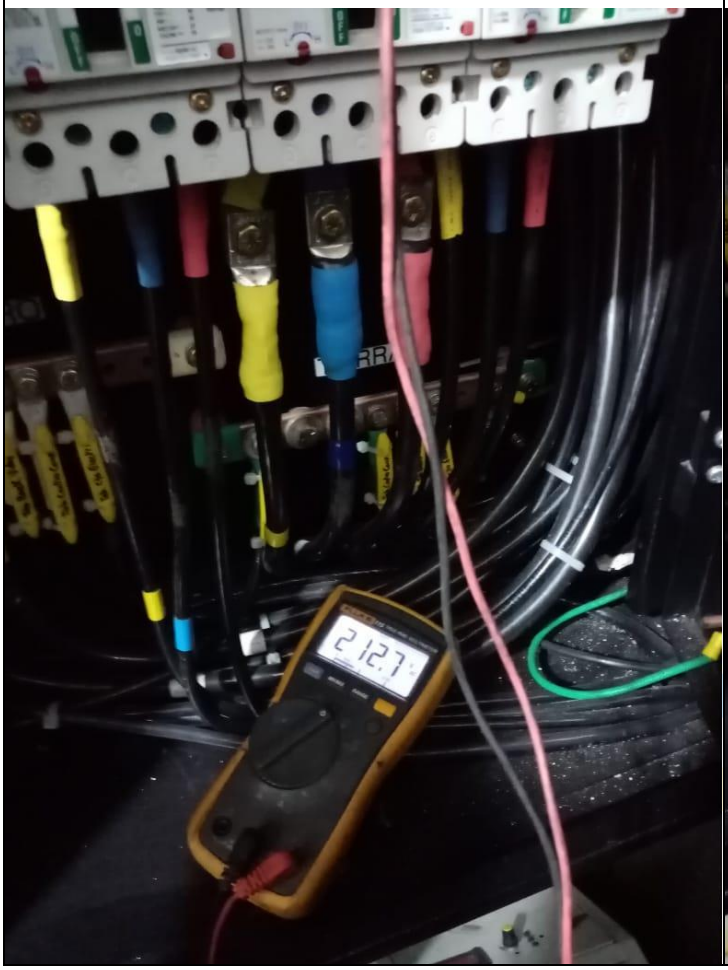
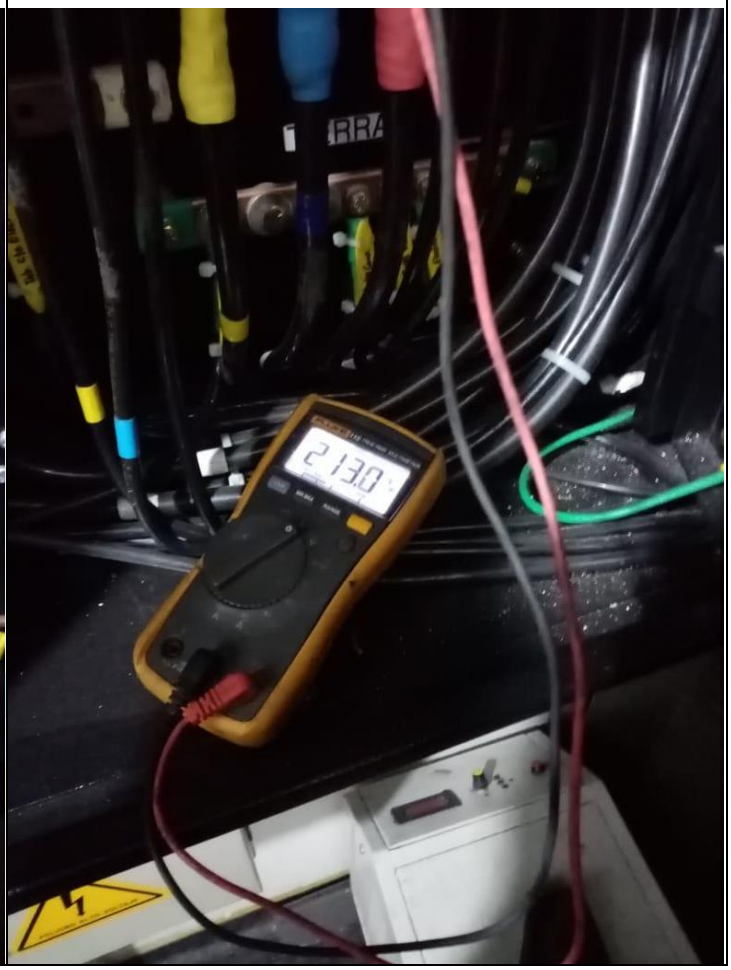
SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	7:00 p. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	11:45 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	CUARTO ELECTRICO CANAL CAPITAL
MARCA	EATON	MODELO	EATON 9390
POTENCIA	80 KVA	SERIAL	EA354

REGISTRO FOTOGRÁFICO 1	REGISTRO FOTOGRÁFICO 2
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 3	REGISTRO FOTOGRÁFICO 4
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 5	REGISTRO FOTOGRÁFICO 6
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 7	REGISTRO FOTOGRÁFICO 8
	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	15/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	07:40 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	11:45 a. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	CERRON MANJUI
MARCA	LIEBERT	MODELO	NXB
POTENCIA	20 KVA	SERIAL	3818-41

INSPECCIÓN	VALORACIÓN
Inspección general conductores:	BUENO
Inspección general ventiladores:	BUENO
Inspección general breakers:	BUENO
Inspección general conexiones eléctricas :	BUENO
Inspección general conexiones baterías :	BUENO
Inspección general filtros:	BUENO
Inspección general conexiones transformadores:	BUENO
Inspección general conexiones fusibles:	BUENO
Inspección general conexiones terminales in/out:	BUENO
Inspección general conexiones distribución:	BUENO

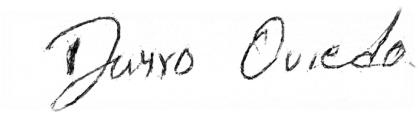
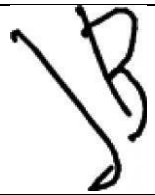
CHECK LIST DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDAD	**SI / NO**
Limpieza general:	SI
Limpieza interna:	SI
Limpieza externa:	SI
Verificación de log alarmas:	SI
OBSERVACIÓN: INVERSOR NO ESTA OPERANDO, YA QUE NO RECONOCE EL VOLTAJE DC	
Verificación de funcionamiento inversor:	NO
Verificación de funcionamiento cargador de baterías:	SI
Verificación de funcionamiento rectificador:	SI
Verificación de funcionamiento transformador:	SI
Verificación de funcionamiento etapa de filtrado:	SI

Verificación de funcionamiento transferencia Automática:	SI
Actualización de software	NO

VARIABLE	MEDICIONES DE ENTRADA	MEDICIONES DE SALIDA
VOLTAJE L1-NEUTRO	124.5 V	110 V
VOLTAJE L2-NEUTRO	124.5 V	110 V
VOLTAJE L3-NEUTRO	126 V	110 V
CORRIENTE L1	27 A	45 A
CORRIENTE L2	28.5 A	43.2 A
CORRIENTE L2	36.3 A	51.2 A
VOLTAJE NEUTRO-TIERRA	0V	0 V
VOLTAJE BANCO BATERÍAS	254 VDC	254 V

OBSERVACIONES GENERALES
PRESENTA FALLA EN NIVELES DC , SE VERIFICAN BATERIAS LAS CUALES PRESENTAN FALLA EN SALIDA AL SER REQUERIDA CORRIENTE, SE DEBE CAMBIAR LAS 24 BATERIAS.

PENDIENTES POR COTIZAR
24 Baterías de 12V / 55 Amperios

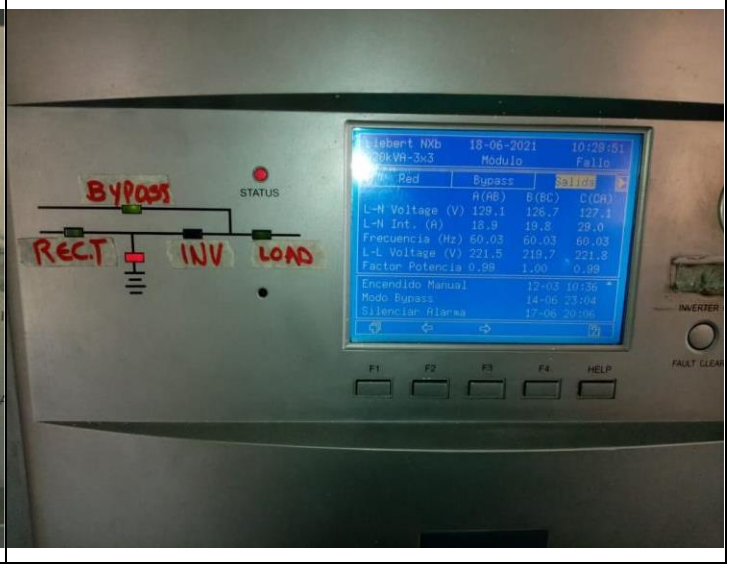
REP. DEL CLIENTE		**REP. DE SERGEMAQ**	
Nombre	DAYRO OVIEDO	Nombre	JOSE GALINDO
Cargo	COORDINADOR MANTENIMIENTO	Cargo	TEC MANTENIMIENTO
Firma		Firma	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	15/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	07:40 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	11:45 a. m.

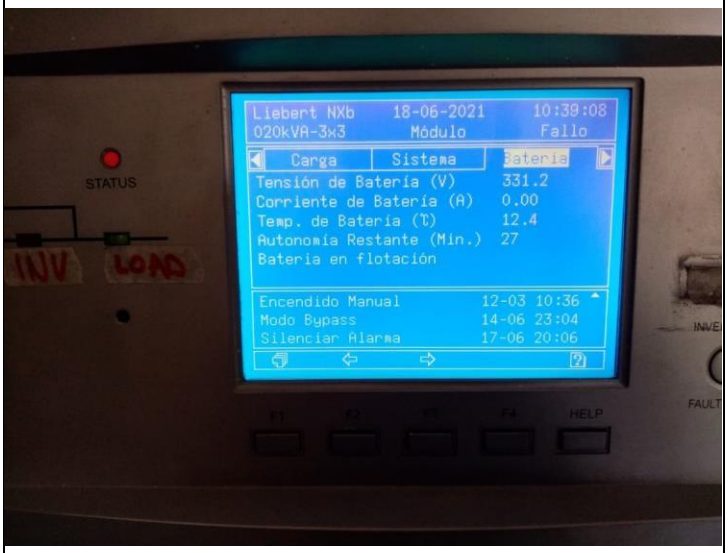
DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	CERRON MANJUI
MARCA	LIEBERT	MODELO	NXB
POTENCIA	20 KVA	SERIAL	3818-41

REGISTRO FOTOGRÁFICO 1	REGISTRO FOTOGRÁFICO 2
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 3



REGISTRO FOTOGRÁFICO 4



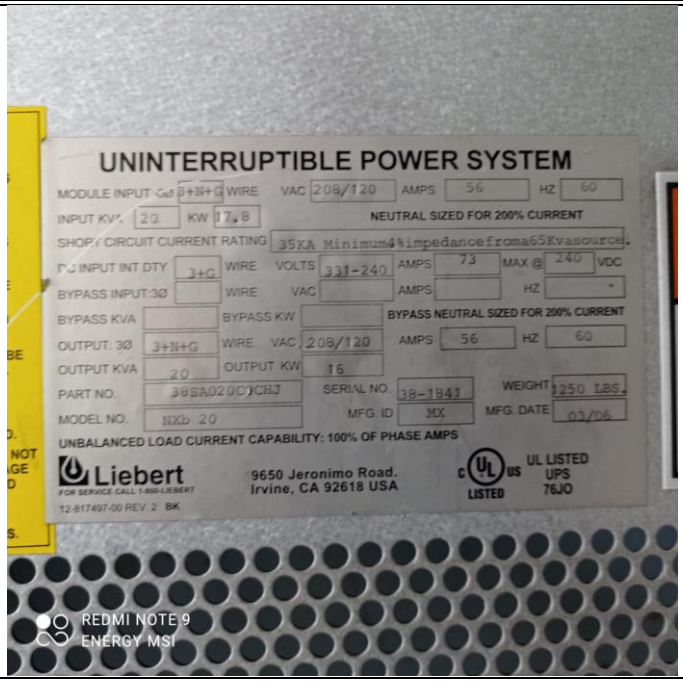





REDMI NOTE 9
ENERGY MSI


REDMI NOTE 9
ENERGY MSI


REDMI NOTE 9
ENERGY MSI


UNINTERRUPTIBLE POWER SYSTEM
NEUTRAL SIZED FOR 200% CURRENT
BYPASS NEUTRAL SIZED FOR 200% CURRENT
UNBALANCED LOAD CURRENT CAPABILITY: 100% OF PHASE AMPS
Liebert
9650 Jeronimo Road.
Irvine, CA 92618 USA
UL LISTED
UPS
76JO
REDMI NOTE 9
ENERGY MSI

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	7:00 p. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	10:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	CUARTO ELECTRICO CANAL CAPITAL
MARCA	LIEBERT	MODELO	N POWER
POTENCIA	130 KVA	SERIAL	372141

INSPECCIÓN	VALORACIÓN
Inspección general conductores:	BUENO
Inspección general ventiladores:	BUENO
Inspección general breakers:	BUENO
Inspección general conexiones eléctricas :	BUENO
Inspección general conexiones baterías :	BUENO
Inspección general filtros:	BUENO
Inspección general conexiones transformadores:	BUENO
Inspección general conexiones fusibles:	BUENO
Inspección general conexiones terminales in/out:	BUENO
Inspección general conexiones distribución:	BUENO

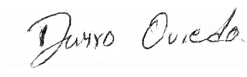
CHECK LIST DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDAD	**SI / NO**
Limpieza general:	SI
Limpieza interna:	SI
Limpieza externa:	SI
Verificación de log alarmas:	SI
OBSERVACIÓN: PRESENTA ALARMA EN INVERSOR, NO INICIA ETAPA DE RECTIFICACION SE VERIFICA FECHA DE FABRICACION DE BATERIAS DETECTANDO QUE TIENE 10 AÑOS APROX DE USO, RAZON POR LA CUAL 8 BATERIAS PRESENTAN CIRCUITOS ABIERTOS; SE REQUIERE CAMBIO DE BATERIAS 80 UNIDADES, 12 VOLTIOS 85 AMP	
Verificación de funcionamiento inversor:	NO
Verificación de funcionamiento cargador de baterías:	SI
Verificación de funcionamiento rectificador:	NO

Verificación de funcionamiento transformador:	SI
Verificación de funcionamiento etapa de filtrado:	SI
Verificación de funcionamiento transferencia Automática:	SI
Actualización de software	NO

VARIABLE	MEDICIONES DE ENTRADA	MEDICIONES DE SALIDA
VOLTAJE L1-NEUTRO	117 V	110 V
VOLTAJE L2-NEUTRO	118.5 V	110 V
VOLTAJE L3-NEUTRO	118.5 V	110 V
CORRIENTE L1	85 AMP	115 A
CORRIENTE L2	86 AMP	111 A
CORRIENTE L2	86 AMP	114 A
VOLTAJE NEUTRO-TIERRA	0,11	0,11
VOLTAJE BANCO BATERÍAS	NO SE REALIZA MEDICION YA QUE EL CTO ESTA ABIERTO	NO SE REALIZA MEDICION YA QUE EL CTO ESTA ABIERTO

OBSERVACIONES GENERALES
Se realiza mantenimiento preventivo, equipo se encuentra operativo, sin embargo los bancos de baterías están fuera de servicio el equipo está trabajando como regulador, se informa a personal en sitio quien informa que las baterías de reemplazo ya fueron compradas que el área administrativa informa fecha de cambio.

PENDIENTES POR COTIZAR
80 BATERIAS, 12 V , 85 AMP

REP. DEL CLIENTE		**REP. DE SERGEMAQ**	
Nombre	DAYRO OVIEDO	Nombre	JOSE GALINDO
Cargo	COORDINADOR MANTENIMIENTO	Cargo	TEC MANTENIMIENTO
Firma		Firma	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	7:00 p. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	10:00 p. m.

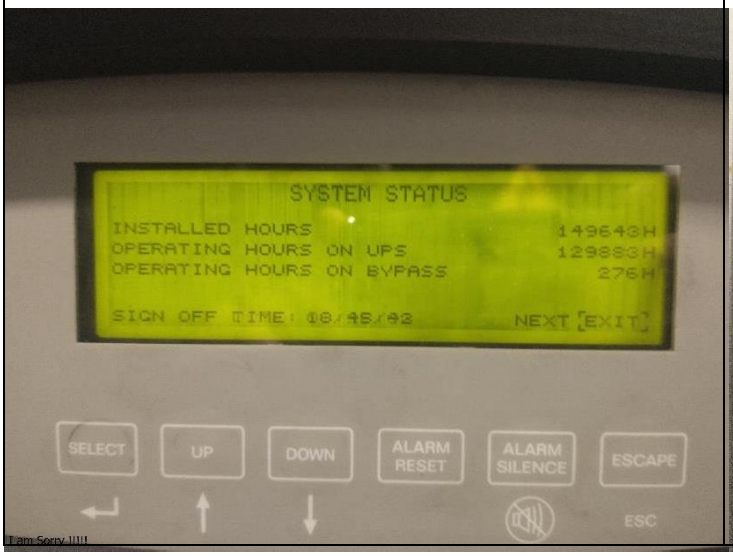
DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	CUARTO ELECTRICO CANAL CAPITAL
MARCA	LIEBERT	MODELO	N POWER
POTENCIA	130 KVA	SERIAL	372141

REGISTRO FOTOGRÁFICO 1



REGISTRO FOTOGRÁFICO 2



REGISTRO FOTOGRÁFICO 3	REGISTRO FOTOGRÁFICO 4
	
REGISTRO FOTOGRÁFICO 5	REGISTRO FOTOGRÁFICO 6
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 7



REGISTRO FOTOGRÁFICO 8



REGISTRO FOTOGRÁFICO 9



REGISTRO FOTOGRÁFICO 10



SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	29/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	9:30 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	12:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	CERRO EL CABLE
MARCA	Powerware Prestige	MODELO	EA90611RTS
POTENCIA	6 KVA	SERIAL	01402016294

INSPECCIÓN	VALORACIÓN
Inspección general conductores:	BUENO
Inspección general ventiladores:	BUENO
Inspección general breakers:	BUENO
Inspección general conexiones eléctricas :	BUENO
Inspección general conexiones baterías :	BUENO
Inspección general filtros:	BUENO
Inspección general conexiones transformadores:	BUENO
Inspección general conexiones fusibles:	BUENO
Inspección general conexiones terminales in/out:	BUENO
Inspección general conexiones distribución:	BUENO

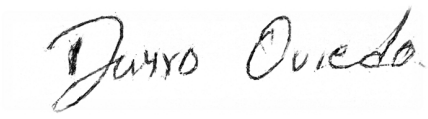
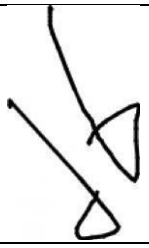
CHECK LIST DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDAD	**SI / NO**
Limpieza general:	SI
Limpieza interna:	SI
Limpieza externa:	SI
Verificación de log alarmas:	SI
OBSERVACIÓN: NINGUN ALARMA	
Verificación de funcionamiento inversor:	SI
Verificación de funcionamiento cargador de baterías:	SI
Verificación de funcionamiento rectificador:	SI
Verificación de funcionamiento transformador:	SI
Verificación de funcionamiento etapa de filtrado:	SI

Verificación de funcionamiento transferencia Automática:	SI
Actualización de software	NO

VARIABLE	MEDICIONES DE ENTRADA	MEDICIONES DE SALIDA
VOLTAJE L1-NEUTRO	120 V	110 V
VOLTAJE L2-NEUTRO	121 V	110 V
VOLTAJE L3-NEUTRO	N/A	N/A
CORRIENTE L1	0,9 A	0,7 A
CORRIENTE L2	1.2 A	0.9 A
CORRIENTE L2	N/A	N/A
VOLTAJE NEUTRO-TIERRA	0.2 V	0 V
VOLTAJE BANCO BATERÍAS	219.4 V	0 V

OBSERVACIONES GENERALES
Se realizan pruebas en descarga de baterías, evidenciando que no sostienen la carga, revisando tiempo de fabricación se determina que tienen un tiempo superior a 4 años, se requiere cambio de baterías. Se requiere cambio de 16 baterías 12v 9 Amp.

PENDIENTES POR COTIZAR

REP. DEL CLIENTE		**REP. DE SERGEMAQ**	
Nombre	DAYRO OVIEDO	Nombre	JOSE GALINDO
Cargo	COORDINADOR MANTENIMIENTO	Cargo	TEC MANTENIMIENTO
Firma		Firma	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	29/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	9:30 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	12:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	CERRO EL CABLE
MARCA	Powerware Prestige	MODELO	EA90611RTS
POTENCIA	6 KVA	SERIAL	01402016294

REGISTRO FOTOGRÁFICO 1	REGISTRO FOTOGRÁFICO 2
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 3



REGISTRO FOTOGRÁFICO 4

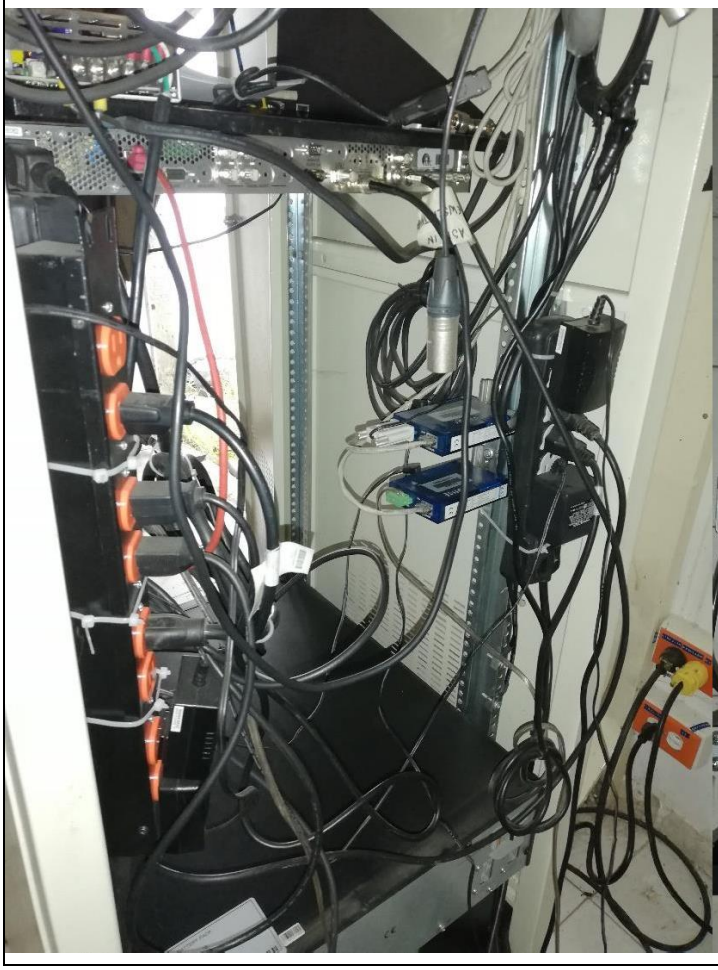


REGISTRO FOTOGRÁFICO 5



REGISTRO FOTOGRÁFICO 6



REGISTRO FOTOGRÁFICO 7	REGISTRO FOTOGRÁFICO 8
	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	20/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	12:30 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	MOVIL PEQUEÑA
MARCA	ON LINE TITAN	MODELO	ON LINE TITAN 10 KVA
POTENCIA	10 KVA	SERIAL	130110KR0006PSC

INSPECCIÓN	VALORACIÓN
Inspección general conductores:	BUENO
Inspección general ventiladores:	BUENO
Inspección general breakers:	BUENO
Inspección general conexiones eléctricas :	BUENO
Inspección general conexiones baterías :	REGULAR
Inspección general filtros:	BUENO
Inspección general conexiones transformadores:	BUENO
Inspección general conexiones fusibles:	BUENO
Inspección general conexiones terminales in/out:	BUENO
Inspección general conexiones distribución:	BUENO

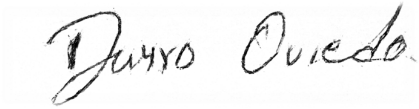
CHECK LIST DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDAD	**SI / NO**
Limpieza general:	SI
Limpieza interna:	SI
Limpieza externa:	SI
Verificación de log alarmas:	SI
OBSERVACIÓN: PRESENTA ALARMA DE BATERIAS, REQUIERE CAMBIO DE BATERIAS Y EJECUCION DE PRUEBAS	
Verificación de funcionamiento inversor:	NO
Verificación de funcionamiento cargador de baterías:	SI
Verificación de funcionamiento rectificador:	SI
Verificación de funcionamiento transformador:	SI
Verificación de funcionamiento etapa de filtrado:	SI

Verificación de funcionamiento transferencia Automática:	SI
Actualización de software	NO

VARIABLE	MEDICIONES DE ENTRADA	MEDICIONES DE SALIDA
VOLTAJE L1-NEUTRO	127 V	110 V
VOLTAJE L2-NEUTRO	127 V	110 V
VOLTAJE L3-NEUTRO	N/A	N/A
CORRIENTE L1	1.5 A	2.4 A
CORRIENTE L2	1.9 A	3.7 A
CORRIENTE L2	N/A	N/A
VOLTAJE NEUTRO-TIERRA	0V	0 V
VOLTAJE BANCO BATERÍAS	148.2 V	144 V

OBSERVACIONES GENERALES
Las 2 bancos de baterías presentan voltajes por debajo de los valores nominales permitidos, es necesario realizar el cambio.

PENDIENTES POR COTIZAR

REP. DEL CLIENTE		REP. DE SERGEMAQ	
Nombre	DAYRO OVIEDO	Nombre	JOSE GALINDO
Cargo	COORDINADOR MANTENIMIENTO	Cargo	TEC MANTENIMIENTO
Firma		Firma	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

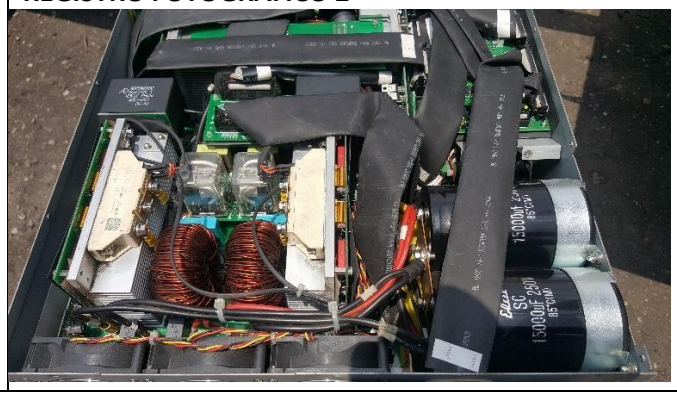
DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	20/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	12:30 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	MOVIL PEQUEÑA
MARCA	ON LINE TITAN	MODELO	ON LINE TITAN 10 KVA
POTENCIA	10 KVA	SERIAL	130110KR0006PSC

REGISTRO FOTOGRÁFICO 1



REGISTRO FOTOGRÁFICO 2



REGISTRO FOTOGRÁFICO 3



REGISTRO FOTOGRÁFICO 4



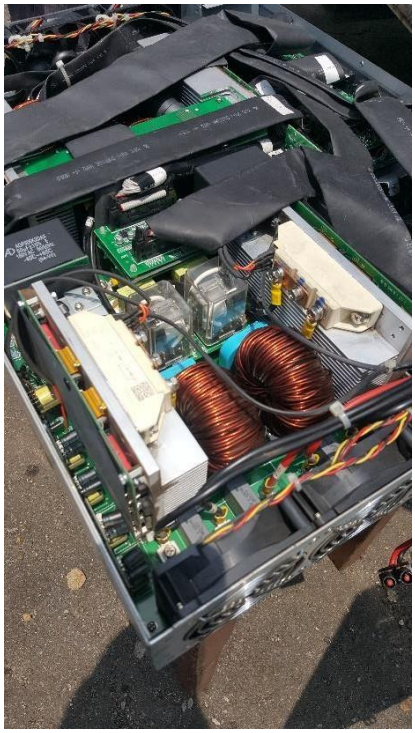
REGISTRO FOTOGRÁFICO 5



REGISTRO FOTOGRÁFICO 6



REGISTRO FOTOGRÁFICO 7



REGISTRO FOTOGRÁFICO 8



SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	20/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	01:15 p. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	04:30 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	MOVIL PEQUEÑA
MARCA	ON LINE TITAN	MODELO	ON LINE TITAN 10 KVA
POTENCIA	10 KVA	SERIAL	S/S

INSPECCIÓN	VALORACIÓN
Inspección general conductores:	BUENO
Inspección general ventiladores:	BUENO
Inspección general breakers:	BUENO
Inspección general conexiones eléctricas :	BUENO
Inspección general conexiones baterías :	BUENO
Inspección general filtros:	BUENO
Inspección general conexiones transformadores:	BUENO
Inspección general conexiones fusibles:	BUENO
Inspección general conexiones terminales in/out:	BUENO
Inspección general conexiones distribución:	BUENO

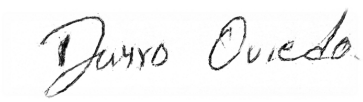
CHECK LIST DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDAD	**SI / NO**
Limpieza general:	SI
Limpieza interna:	SI
Limpieza externa:	SI
Verificación de log alarmas:	SI
OBSERVACIÓN: NINGUNA	
Verificación de funcionamiento inversor:	SI
Verificación de funcionamiento cargador de baterías:	SI
Verificación de funcionamiento rectificador:	SI
Verificación de funcionamiento transformador:	SI
Verificación de funcionamiento etapa de filtrado:	SI

Verificación de funcionamiento transferencia Automática:	SI
Actualización de software	NO

VARIABLE	MEDICIONES DE ENTRADA	MEDICIONES DE SALIDA
VOLTAJE L1-NEUTRO	108 V	110 V
VOLTAJE L2-NEUTRO	111 V	110 V
VOLTAJE L3-NEUTRO	110	N/A
CORRIENTE L1	8.2 AMP	5.1 AMP
CORRIENTE L2	4.1 AMP	2.8 AMP
CORRIENTE L3	N/A	N/A
VOLTAJE NEUTRO-TIERRA	0 V	0 V
VOLTAJE BANCO BATERÍAS	155.8 VDC	154 VDC

OBSERVACIONES GENERALES
EQUIPO OPERATIVO SE REALIZAN PRUEBAS DE RESPALDO CON CARGA POR UN TIEMPO DE 10 MIN ENTREGANDO CON RESULTADO SATISFACTORIO.

PENDIENTES POR COTIZAR
VENTILADOR DEL MODULO DE POTENCIA.

REP. DEL CLIENTE		**REP. DE SERGEMAQ**	
Nombre	DAYRO OVIEDO	Nombre	JOSE GALINDO
Cargo	COORDINADOR MANTENIMIENTO	Cargo	TEC MANTENIMIENTO
Firma		Firma	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

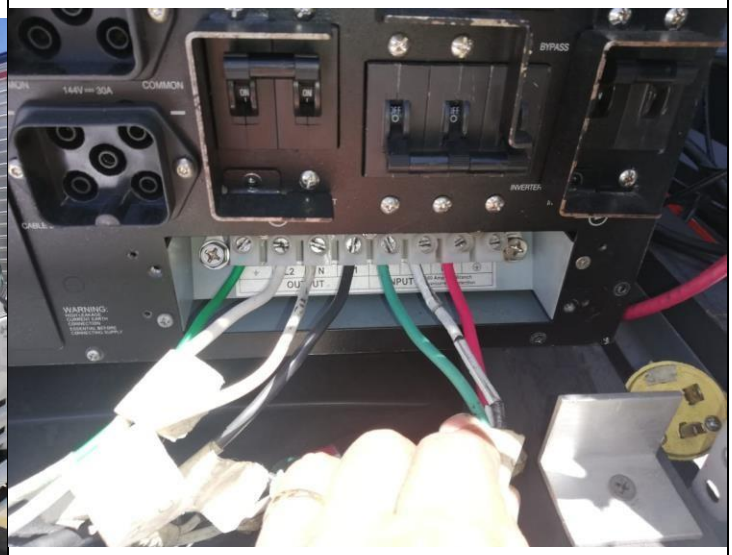
DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	20/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	01:15 p. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	04:30 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	MOVIL PEQUEÑA
MARCA	ON LINE TITAN	MODELO	ON LINE TITAN 10 KVA
POTENCIA	10 KVA	SERIAL	S/S

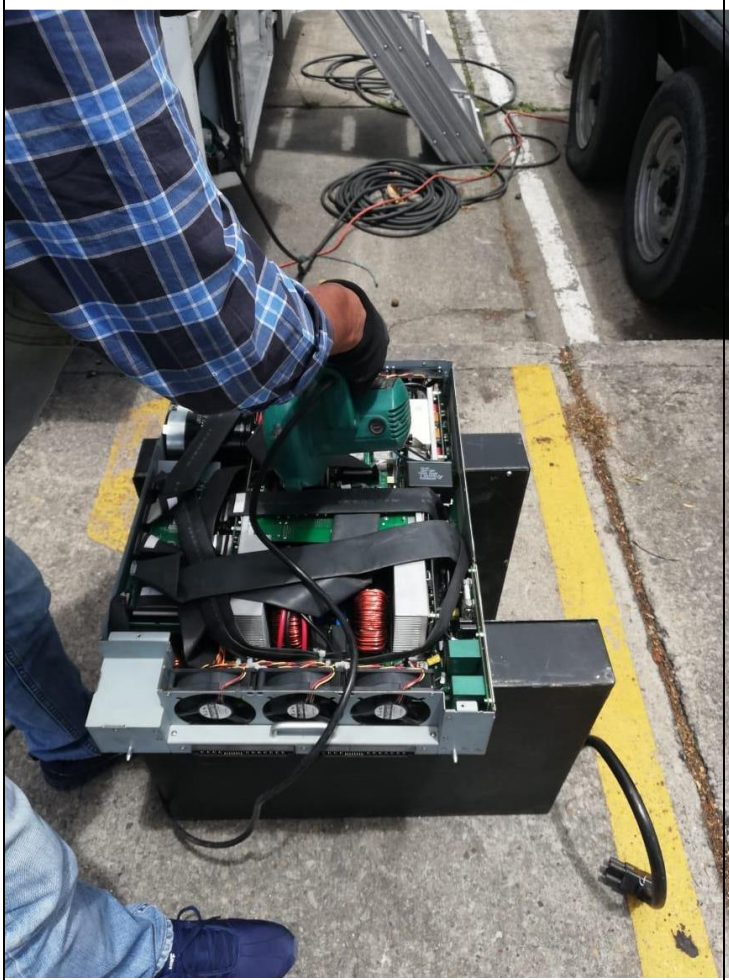
REGISTRO FOTOGRÁFICO 1



REGISTRO FOTOGRÁFICO 2



REGISTRO FOTOGRÁFICO 3	REGISTRO FOTOGRÁFICO 4
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 5	REGISTRO FOTOGRÁFICO 6
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 7	REGISTRO FOTOGRÁFICO 8
	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	07/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	08:00 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	03:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	CERRO BOQUERON
MARCA	VOLTEX	MODELO	6CX
POTENCIA	6 KVA	SERIAL	00100627

INSPECCIÓN	VALORACIÓN
Inspección general conductores:	BUENO
Inspección general ventiladores:	BUENO
Inspección general breakers:	BUENO
Inspección general conexiones eléctricas :	BUENO
Inspección general conexiones baterías :	BUENO
Inspección general filtros:	BUENO
Inspección general conexiones transformadores:	BUENO
Inspección general conexiones fusibles:	BUENO
Inspección general conexiones terminales in/out:	BUENO
Inspección general conexiones distribución:	BUENO

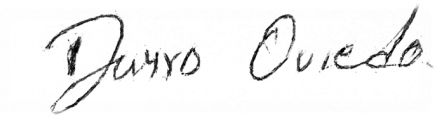
CHECK LIST DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDAD	**SI / NO**
Limpieza general:	SI
Limpieza interna:	SI
Limpieza externa:	SI
Verificación de log alarmas:	SI
OBSERVACIÓN: PRESENTA ALARMA POR BATERIAS	
Verificación de funcionamiento inversor:	SI
Verificación de funcionamiento cargador de baterías:	SI
Verificación de funcionamiento rectificador:	SI
Verificación de funcionamiento transformador:	SI
Verificación de funcionamiento etapa de filtrado:	SI

Verificación de funcionamiento transferencia Automática:	SI
Actualización de software	NO

VARIABLE	MEDICIONES DE ENTRADA	MEDICIONES DE SALIDA
VOLTAJE L1-NEUTRO	120.8 A	111 V
VOLTAJE L2-NEUTRO	127.9	112 V
VOLTAJE L3-NEUTRO	N/A	N/A
CORRIENTE L1	11.4 A	10,4 A
CORRIENTE L2	9.6 A	8.0 A
CORRIENTE L2	N/A	N/A
VOLTAJE NEUTRO-TIERRA	0,1 V	0 V
VOLTAJE BANCO BATERÍAS	272.1 VDC	270 VDC

OBSERVACIONES GENERALES

PENDIENTES POR COTIZAR
Se realiza la instalación de 20 baterías 12v , 9 amp marca netion, se realizan pruebas de autonomía las cuale s superior a 15 min , se entrega equipo operativo, si más novedades.

REP. DEL CLIENTE		**REP. DE SERGEMAQ**	
Nombre	DAYRO OVIEDO	Nombre	JOSE GALINDO
Cargo	COORDINADOR MANTENIMIENTO	Cargo	TEC MANTENIMIENTO
Firma		Firma	

SERGEMAQ

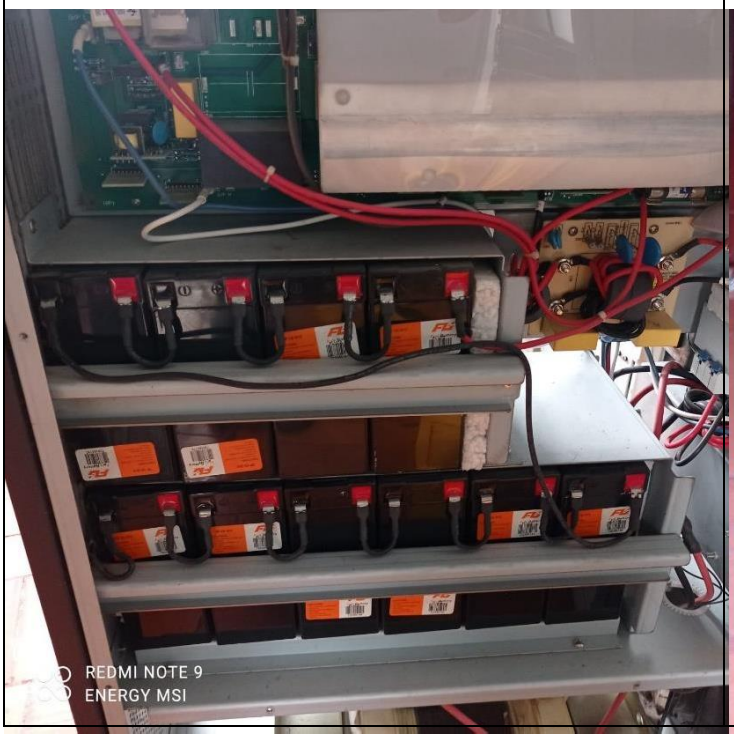
INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	07/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	08:00 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	03:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	CERRO BOQUERON
MARCA	VOLTEX	MODELO	6CX
POTENCIA	6 KVA	SERIAL	00100627

REGISTRO FOTOGRÁFICO 1	REGISTRO FOTOGRÁFICO 2
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 3



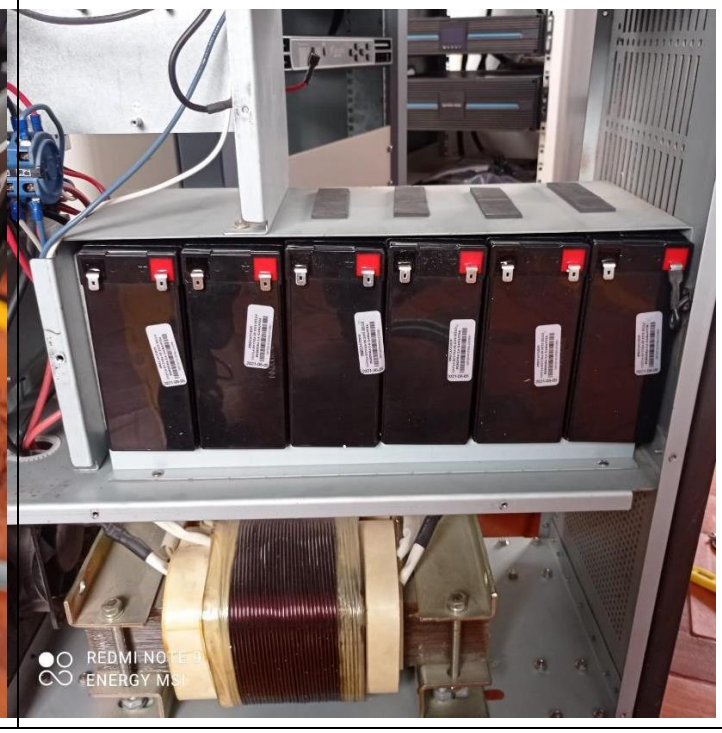
REGISTRO FOTOGRÁFICO 4



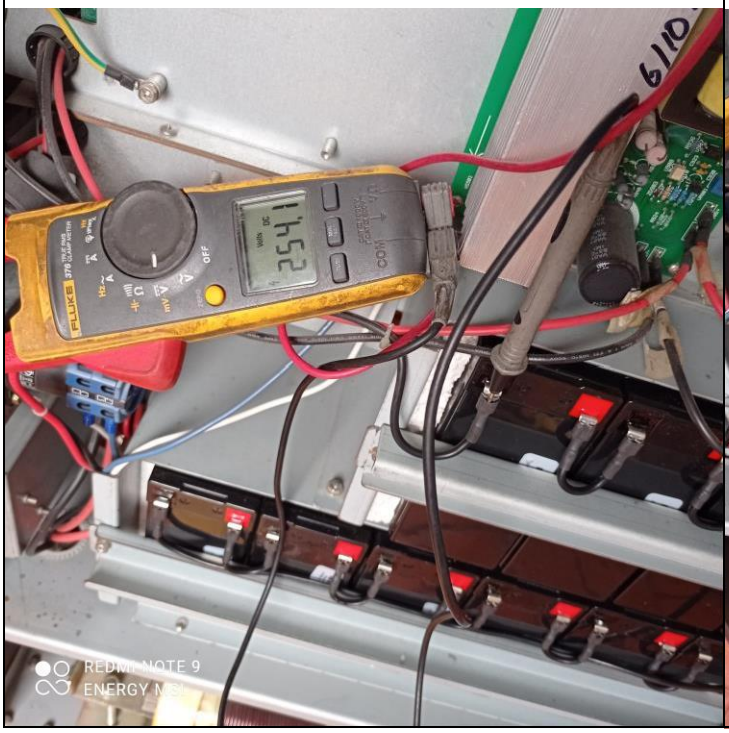
REGISTRO FOTOGRÁFICO 5



REGISTRO FOTOGRÁFICO 6



REGISTRO FOTOGRÁFICO 7



REGISTRO FOTOGRÁFICO 8



REGISTRO FOTOGRÁFICO 9



REGISTRO FOTOGRÁFICO 10



SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	14/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:30 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	1:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	CERRO SUBA CALATRAVA
MARCA	VOLTEX	MODELO	6CX
POTENCIA	6 KVA	SERIAL	SIN SERIAL

INSPECCIÓN	VALORACIÓN
Inspección general conductores:	BUENO
Inspección general ventiladores:	BUENO
Inspección general breakers:	BUENO
Inspección general conexiones eléctricas :	BUENO
Inspección general conexiones baterías :	BUENO
Inspección general filtros:	BUENO
Inspección general conexiones transformadores:	BUENO
Inspección general conexiones fusibles:	BUENO
Inspección general conexiones terminales in/out:	BUENO
Inspección general conexiones distribución:	BUENO

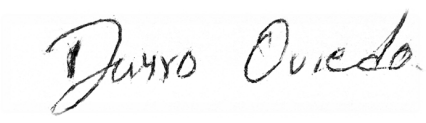
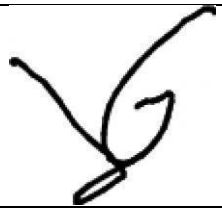
CHECK LIST DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDAD	**SI / NO**
Limpieza general:	SI
Limpieza interna:	SI
Limpieza externa:	SI
Verificación de log alarmas:	SI
OBSERVACIÓN: PRESENTA ALARMAS POR BATERIAS	
Verificación de funcionamiento inversor:	SI
Verificación de funcionamiento cargador de baterías:	SI
Verificación de funcionamiento rectificador:	SI
Verificación de funcionamiento transformador:	SI
Verificación de funcionamiento etapa de filtrado:	SI

Verificación de funcionamiento transferencia Automática:	SI
Actualización de software	NO

VARIABLE	MEDICIONES DE ENTRADA	MEDICIONES DE SALIDA
VOLTAJE L1-NEUTRO	109V	111 V
VOLTAJE L2-NEUTRO	109 V	111 V
VOLTAJE L3-NEUTRO	N/A	N/A
CORRIENTE L1	3.4 A	2,9 A
CORRIENTE L2	3.9 A	2.5 A
CORRIENTE L2	N/A	N/A
VOLTAJE NEUTRO-TIERRA	0V	0V
VOLTAJE BANCO BATERÍAS	155.2	149 VDC

OBSERVACIONES GENERALES

PENDIENTES POR COTIZAR

REP. DEL CLIENTE		**REP. DE SERGEMAQ**	
Nombre	DAYRO OVIEDO	Nombre	JOSE GALINDO
Cargo	COORDINADOR MANTENIMIENTO	Cargo	TEC MANTENIMIENTO
Firma		Firma	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	14/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:30 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	1:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	CERRO SUBA CALATRAVA
MARCA	VOLTEX	MODELO	6CX
POTENCIA	6 KVA	SERIAL	SIN SERIAL

REGISTRO FOTOGRÁFICO 1



REGISTRO FOTOGRÁFICO 2



REGISTRO FOTOGRÁFICO 3



REGISTRO FOTOGRÁFICO 4

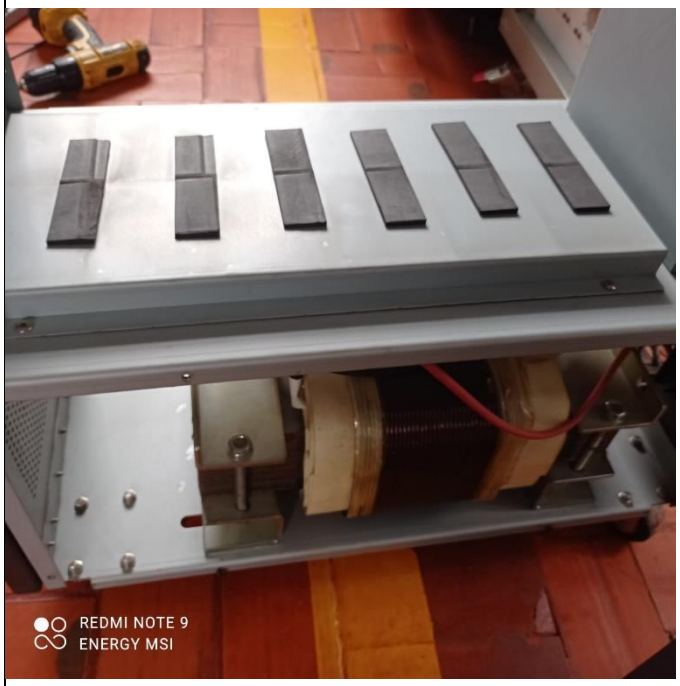


REGISTRO FOTOGRÁFICO 5



REGISTRO FOTOGRÁFICO 6



REGISTRO FOTOGRÁFICO 7	REGISTRO FOTOGRÁFICO 8
	

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	16/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	3:00 PM

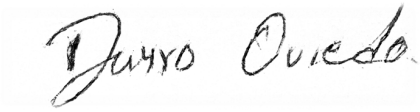
DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	CAMION PEQUEÑO HTV 493
MARCA	COLEMAN	MODELO	48204C966
POTENCIA	9600 BTU	SERIAL	130112146

CHECK LIST DE ACTIVIDADES			
ACTIVIDAD	**SI**	**NO**	**DETALLES**
Limpieza general interior exterior	SI		
Revisión del correcto funcionamiento del equipo	SI		
Inspección eléctrica	SI		
Medición de consumo de corriente	SI		
Medición de amperaje del compresor	SI		
Medición de amperaje moro-ventilador	SI		
Inspección del funcionamiento general de los drenajes	SI		
Limpieza general de los drenajes	SI		
Medición de presión del refrigerante		N/A	
Revisión y limpieza de filtros	SI		
Chequeo y limpieza de los moto-ventiladores	SI		
Revisión del tablero eléctrico		N/A	
Revisión de la mirilla, filtro secador		N/A	
Inspección de aislamiento térmico	SI		
Chequeo del sistema de tuberías	SI		
Revisión de evaporadora	SI		
Revisión de tarjeta de control	SI		
Revisión de sensores	SI		
Revisión de termostato	SI		
Unidad Externa general	SI		
Unidad Externa interna	SI		
Otras	ninguna		

VARIABLE	VALOR	OBSERVACIONES
Presión Alta		No cuenta con válvula de servicio
Presión Baja		No cuenta con válvula de servicio
Voltaje Alimentación	108	
Medición de Amperaje compresor	5.8	
Medición de amperaje de moto-ventilador	0.3	
Medición de presión del refrigerante		No cuenta con válvula de servicio

OBSERVACIONES GENERALES
El equipo opera en óptimas condiciones.

PENDIENTES POR COTIZAR

REP. DEL CLIENTE		REP. DE SERGEMAQ	
Nombre		Nombre	German Sosa
Cargo		Cargo	Técnico
Firma		Firma	

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	16/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	3:00 PM

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	CAMION PEQUEÑO HTV 493
MARCA	COLEMAN	MODELO	48204C966
POTENCIA	9600 BTU	SERIAL	130112146

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

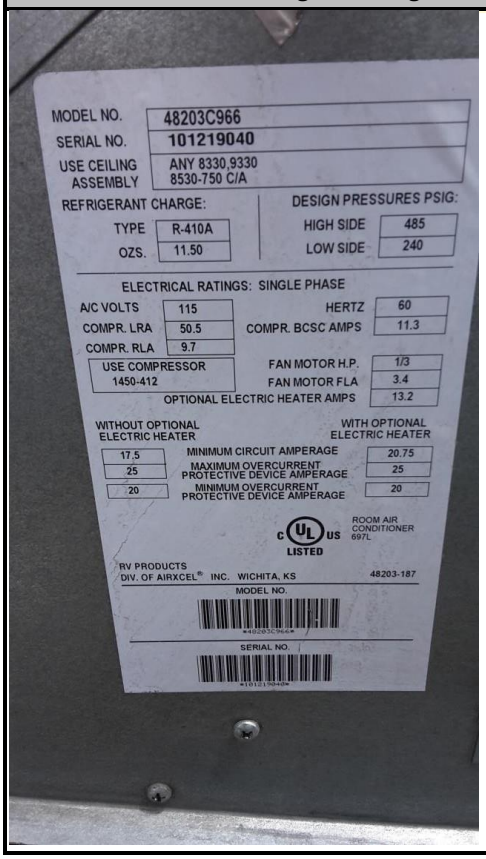
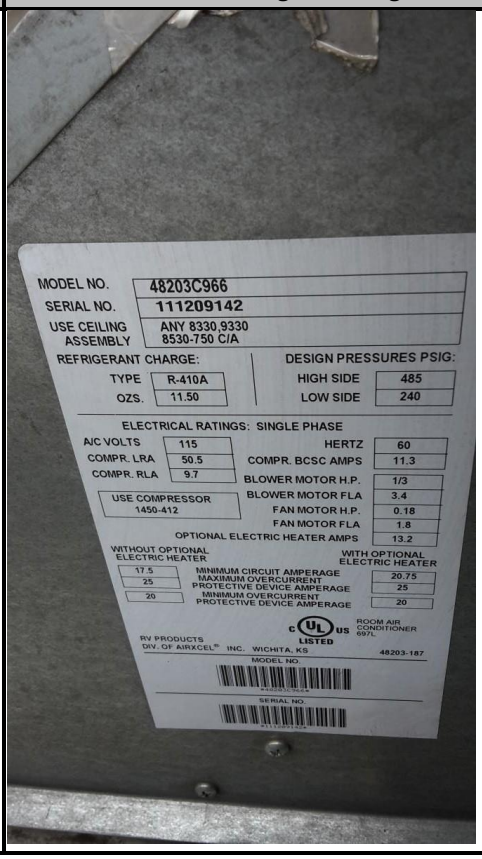
INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

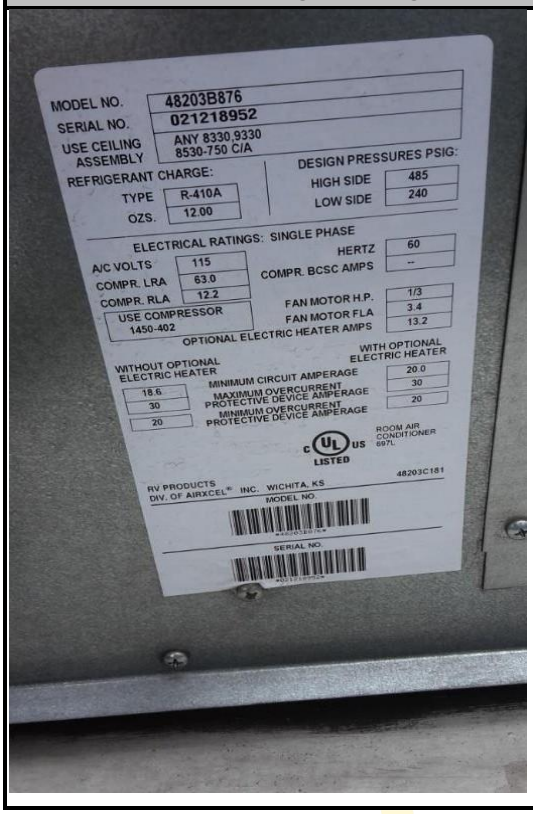
DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	15/09/2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	4:00 PM

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	CAMION GRANDE WER 613
MARCA	COLEMAN	MODELO	48203C966
POTENCIA	9600 BTU	SERIAL	SERIALES: 140722252,111219040, 130112141,111209142.

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

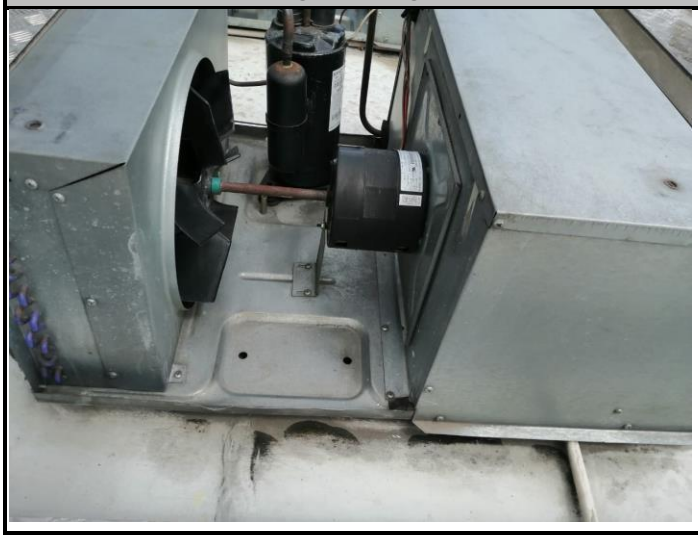
Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	
Registro Fotográfico	**Registro Fotográfico**
	
Registro Fotográfico	**Registro Fotográfico**
	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	15/09/2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	4:00 PM

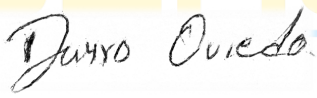
DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	CAMION GRANDE WER 613
MARCA	COLEMAN	MODELO	48203C966
POTENCIA	9600 BTU	SERIAL	SERIALES: 140722252

CHECK LIST DE ACTIVIDADES			
ACTIVIDAD	**SI**	**NO**	**DETALLES**
Limpieza general interior exterior	SI		
Revisión del correcto funcionamiento del equipo	SI		
Inspección eléctrica	SI		
Medición de consumo de corriente	SI		
Medición de amperaje del compresor	SI		
Medición de amperaje moro-ventilador	SI		
Inspección del funcionamiento general de los drenajes	SI		
Limpieza general de los drenajes	SI		
Medición de presión del refrigerante		N/A	
Revisión y limpieza de filtros	SI		
Chequeo y limpieza de los moto-ventiladores	SI		
Revisión del tablero eléctrico		N/A	
Revisión de la mirilla, filtro secador		N/A	
Inspección de aislamiento térmico	SI		
Chequeo del sistema de tuberías	SI		
Revisión de evaporadora	SI		
Revisión de tarjeta de control	SI		
Revisión de sensores	SI		
Revisión de termostato	SI		
Unidad Externa general	SI		
Unidad Externa interna	SI		
Otras		ninguna	

VARIABLE	VALOR	OBSERVACIONES
Presión Alta	n/a	No cuenta con válvula de servicio
Presión Baja	n/a	No cuenta con válvula de servicio
Voltaje Alimentación	109	
Medición de Amperaje compresor	6.2	
Medición de amperaje de moto-ventilador	0.4	
Medición de presión del refrigerante	n/a	No cuenta con válvula de servicio

OBSERVACIONES GENERALES
El equipo opera en óptimas condiciones.

PENDIENTES POR COTIZAR

REP. DEL CLIENTE		REP. DE SERGEMAQ	
Nombre	Dayro Oviedo	Nombre	German Sosa
Cargo	Auxiliar area tecnica	Cargo	Técnico
Firma		Firma	

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	15/09/2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	4:00 PM

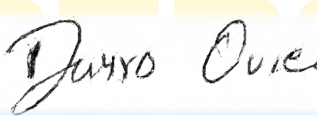
DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	CAMION GRANDE WER 613
MARCA	COLEMAN	MODELO	48203C966
POTENCIA	9600 BTU	SERIAL	SERIALES: 111219040,

CHECK LIST DE ACTIVIDADES			
ACTIVIDAD	**SI**	**NO**	**DETALLES**
Limpieza general interior exterior	SI		
Revisión del correcto funcionamiento del equipo	SI		
Inspección eléctrica	SI		
Medición de consumo de corriente	SI		
Medición de amperaje del compresor	SI		
Medición de amperaje moro-ventilador	SI		
Inspección del funcionamiento general de los drenajes	SI		
Limpieza general de los drenajes	SI		
Medición de presión del refrigerante	SI		
Revisión y limpieza de filtros	SI		
Chequeo y limpieza de los moto-ventiladores	SI		
Revisión del tablero eléctrico	SI		
Revisión de la mirilla, filtro secador	SI		
Inspección de aislamiento térmico	SI		
Chequeo del sistema de tuberías	SI		
Revisión de evaporadora	SI		
Revisión de tarjeta de control	SI		
Revisión de sensores	SI		
Revisión de termostato	SI		
Unidad Externa general	SI		
Unidad Externa interna	SI		
Otras	SI		

VARIABLE	VALOR	OBSERVACIONES
Presión Alta	201	
Presión Baja	12	
Voltaje Alimentación	105	
Medición de Amperaje compresor	6.0	
Medición de amperaje de moto-ventilador	0.2	
Medición de presión del refrigerante		

OBSERVACIONES GENERALES
El equipo opera en óptimas condiciones.

PENDIENTES POR COTIZAR

REP. DEL CLIENTE		REP. DE SERGEMAQ	
Nombre	Dayro Oviedo	Nombre	German Sosa
Cargo	Auxliar Area Tecnica	Cargo	Técnico
Firma		Firma	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	15/09/2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	4:00 PM

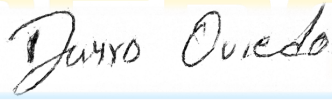
DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	CAMION GRANDE WER 613
MARCA	COLEMAN	MODELO	48203C966
POTENCIA	9600 BTU	SERIAL	SERIALES: 130112141

CHECK LIST DE ACTIVIDADES			
ACTIVIDAD	**SI**	**NO**	**DETALLES**
Limpieza general interior exterior	SI		
Revisión del correcto funcionamiento del equipo	SI		
Inspección eléctrica	SI		
Medición de consumo de corriente	SI		
Medición de amperaje del compresor	SI		
Medición de amperaje moro-ventilador	SI		
Inspección del funcionamiento general de los drenajes	SI		
Limpieza general de los drenajes	SI		
Medición de presión del refrigerante	SI		
Revisión y limpieza de filtros	SI		
Chequeo y limpieza de los moto-ventiladores	SI		
Revisión del tablero eléctrico	SI		
Revisión de la mirilla, filtro secador	SI		
Inspección de aislamiento térmico	SI		
Chequeo del sistema de tuberías	SI		
Revisión de evaporadora	SI		
Revisión de tarjeta de control	SI		
Revisión de sensores	SI		
Revisión de termostato	SI		
Unidad Externa general	SI		
Unidad Externa interna	SI		
Otras	SI		

VARIABLE	VALOR	OBSERVACIONES
Presión Alta	217	
Presión Baja	19	
Voltaje Alimentación	110	
Medición de Amperaje compresor	6.2	
Medición de amperaje de moto-ventilador	0.3	
Medición de presión del refrigerante		

OBSERVACIONES GENERALES
El equipo opera en óptimas condiciones.

PENDIENTES POR COTIZAR

REP. DEL CLIENTE		REP. DE SERGEMAQ	
Nombre	Dayro Oviedo	Nombre	German Sosa
Cargo	Auxiliar Area Tecnica	Cargo	Técnico
Firma		Firma	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	15/09/2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	4:00 PM

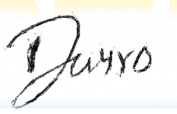
DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	CAMION GRANDE WER 613
MARCA	COLEMAN	MODELO	48203C966
POTENCIA	9600 BTU	SERIAL	SERIALES: 111209142.

CHECK LIST DE ACTIVIDADES			
ACTIVIDAD	**SI**	**NO**	**DETALLES**
Limpieza general interior exterior	SI		
Revisión del correcto funcionamiento del equipo	SI		
Inspección eléctrica	SI		
Medición de consumo de corriente	SI		
Medición de amperaje del compresor	SI		
Medición de amperaje moro-ventilador	SI		
Inspección del funcionamiento general de los drenajes	SI		
Limpieza general de los drenajes	SI		
Medición de presión del refrigerante	SI		
Revisión y limpieza de filtros	SI		
Chequeo y limpieza de los moto-ventiladores	SI		
Revisión del tablero eléctrico	SI		
Revisión de la mirilla, filtro secador	SI		
Inspección de aislamiento térmico	SI		
Chequeo del sistema de tuberías	SI		
Revisión de evaporadora	SI		
Revisión de tarjeta de control	SI		
Revisión de sensores	SI		
Revisión de termostato	SI		
Unidad Externa general	SI		
Unidad Externa interna	SI		
Otras	SI		

VARIABLE	VALOR	OBSERVACIONES
Presión Alta	180	
Presión Baja	12	
Voltaje Alimentación	107	
Medición de Amperaje compresor	6.1	
Medición de amperaje de moto-ventilador	0.4	
Medición de presión del refrigerante		

OBSERVACIONES GENERALES
El equipo opera en óptimas condiciones.

PENDIENTES POR COTIZAR

REP. DEL CLIENTE		REP. DE SERGEMAQ	
Nombre	Dayro Oviedo	Nombre	German Sosa
Cargo	Auxiliar Area tecnica	Cargo	Técnico
Firma		Firma	

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	15/09/2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	12:00 PM

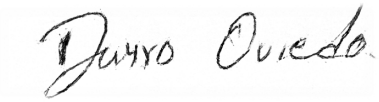
DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	SISTEMAS
MARCA	TRANE	MODELO	4TTB3036E1000AA
POTENCIA	36000BTU	SERIAL	142955R4AF

CHECK LIST DE ACTIVIDADES			
ACTIVIDAD	**SI**	**NO**	**DETALLES**
Limpieza general interior exterior	SI		
Revisión del correcto funcionamiento del equipo	SI		
Inspección eléctrica	SI		
Medición de consumo de corriente	SI		
Medición de amperaje del compresor	SI		
Medición de amperaje moro-ventilador	SI		
Inspección del funcionamiento general de los drenajes	SI		
Limpieza general de los drenajes	SI		
Medición de presión del refrigerante	SI		
Revisión y limpieza de filtros	SI		
Chequeo y limpieza de los moto-ventiladores	SI		
Revisión del tablero eléctrico		N/A	
Revisión de la mirilla, filtro secador		N/A	
Inspección de aislamiento térmico	SI		
Chequeo del sistema de tuberías	SI		
Revisión de evaporadora	SI		
Revisión de tarjeta de control	SI		
Revisión de sensores	SI		
Revisión de termostato	SI		
Unidad Externa general	SI		
Unidad Externa interna	SI		
Otras		ninguna	

VARIABLE	VALOR	OBSERVACIONES
Presión Alta	318	
Presión Baja	102 PSI	
Voltaje Alimentación	219 V	
Medición de Amperaje compresor	5.2	
Medición de amperaje de moto-ventilador	0.1	
Medición de presión del refrigerante		

OBSERVACIONES GENERALES
El equipo opera en optimas condiciones.

PENDIENTES POR COTIZAR

REP. DEL CLIENTE		REP. DE SERGEMAQ	
Nombre	Dayro Oviedo	Nombre	German Sosa
Cargo	Auxilia Area Tecnica	Cargo	Técnico
Firma		Firma	

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	15/09/2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	12:00 PM

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	SISTEMAS
MARCA	TRANE	MODELO	4TTB3036E1000AA
POTENCIA		SERIAL	142955R4AF

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	16/09/2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	4:00 PM

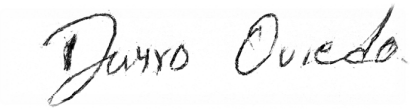
DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	Grafico
MARCA	LENOX	MODELO	KF6624GW6
POTENCIA	25000BTU	SERIAL	n/a

CHECK LIST DE ACTIVIDADES			
ACTIVIDAD	**SI**	**NO**	**DETALLES**
Limpieza general interior exterior	SI		
Revisión del correcto funcionamiento del equipo	SI		
Inspección eléctrica	SI		
Medición de consumo de corriente	SI		
Medición de amperaje del compresor	SI		
Medición de amperaje moro-ventilador	SI		
Inspección del funcionamiento general de los drenajes	SI		
Limpieza general de los drenajes	SI		
Medición de presión del refrigerante	SI		
Revisión y limpieza de filtros	SI		
Chequeo y limpieza de los moto-ventiladores	SI		
Revisión del tablero eléctrico		N/A	
Revisión de la mirilla, filtro secador		N/A	
Inspección de aislamiento térmico	SI		
Chequeo del sistema de tuberías	SI		
Revisión de evaporadora	SI		
Revisión de tarjeta de control	SI		
Revisión de sensores	SI		
Revisión de termostato	SI		
Unidad Externa general	SI		
Unidad Externa interna	SI		
Otras		NINGUNA	

VARIABLE	VALOR	OBSERVACIONES
Presión Alta	219	
Presión Baja	70 PSI	
Voltaje Alimentación	220 V	
Medición de Amperaje compresor	5.1	
Medición de amperaje de moto-ventilador	0.7	
Medición de presión del refrigerante		

OBSERVACIONES GENERALES
El equipo opera en óptimas condiciones.

PENDIENTES POR COTIZAR

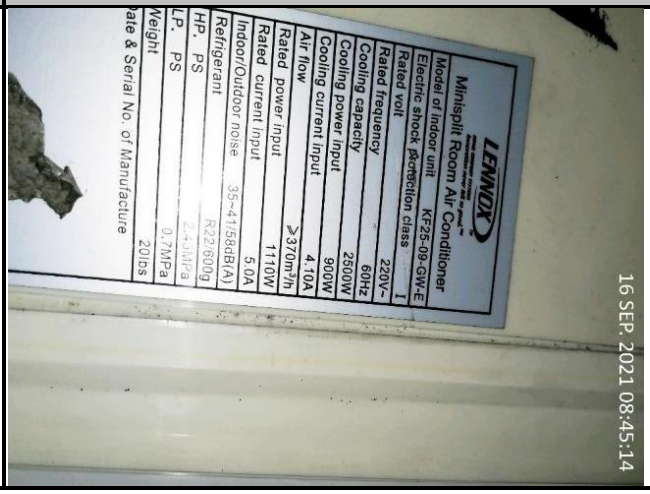
REP. DEL CLIENTE		REP. DE SERGEMAQ	
Nombre	Dayro Oviedo	Nombre	German Sosa
Cargo	Auxiliar Area Tecnica	Cargo	Técnico
Firma		Firma	

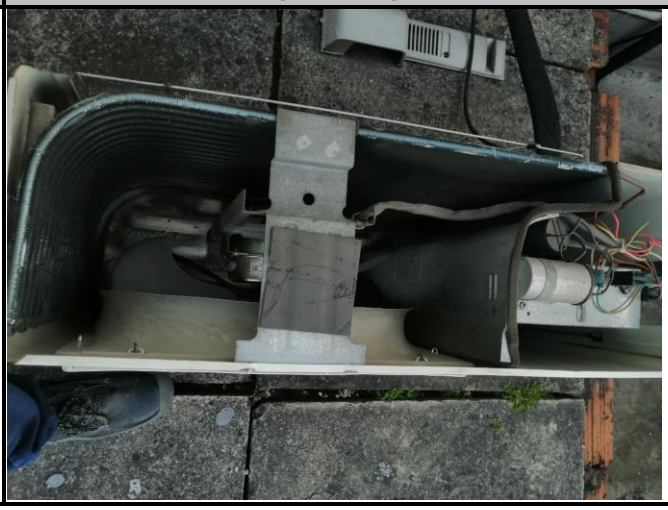
INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

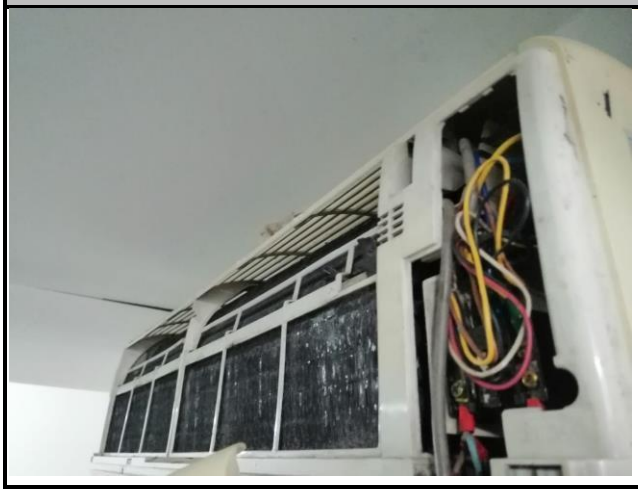
DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	16/09/2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	4:00 PM

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	Grafico
MARCA	LENOX	MODELO	KF6624GW6
POTENCIA		SERIAL	n/a

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	16/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	12:00 PM

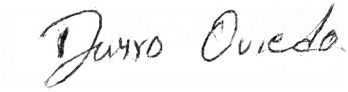
DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	TRAFICO
MARCA	LENOX	MODELO	KF6624GW6
POTENCIA	25000BTU	SERIAL	000700082

CHECK LIST DE ACTIVIDADES			
ACTIVIDAD	**SI**	**NO**	**DETALLES**
Limpieza general interior exterior	SI		
Revisión del correcto funcionamiento del equipo	SI		
Inspección eléctrica	SI		
Medición de consumo de corriente	SI		
Medición de amperaje del compresor	SI		
Medición de amperaje moro-ventilador	SI		
Inspección del funcionamiento general de los drenajes	SI		
Limpieza general de los drenajes	SI		
Medición de presión del refrigerante	SI		
Revisión y limpieza de filtros	SI		
Chequeo y limpieza de los moto-ventiladores	SI		
Revisión del tablero eléctrico		N/A	
Revisión de la mirilla, filtro secador		N/A	
Inspección de aislamiento térmico	SI		
Chequeo del sistema de tuberías	SI		
Revisión de evaporadora	SI		
Revisión de tarjeta de control	SI		
Revisión de sensores	SI		
Revisión de termostato	SI		
Unidad Externa general	SI		
Unidad Externa interna	SI		
Otras		NINGUNA	

VARIABLE	VALOR	OBSERVACIONES
Presión Alta	223	
Presión Baja	70 PSI	
Voltaje Alimentación	220 V	
Medición de Amperaje compresor	4.7	
Medición de amperaje de moto-ventilador	0.8	
Medición de presión del refrigerante		

OBSERVACIONES GENERALES
El equipo opera en óptimas condiciones.

PENDIENTES POR COTIZAR

REP. DEL CLIENTE		REP. DE SERGEMAQ	
Nombre	Dayro Oviedo	Nombre	German Sosa
Cargo	Auxiliar area Tecnica	Cargo	Técnico
Firma		Firma	

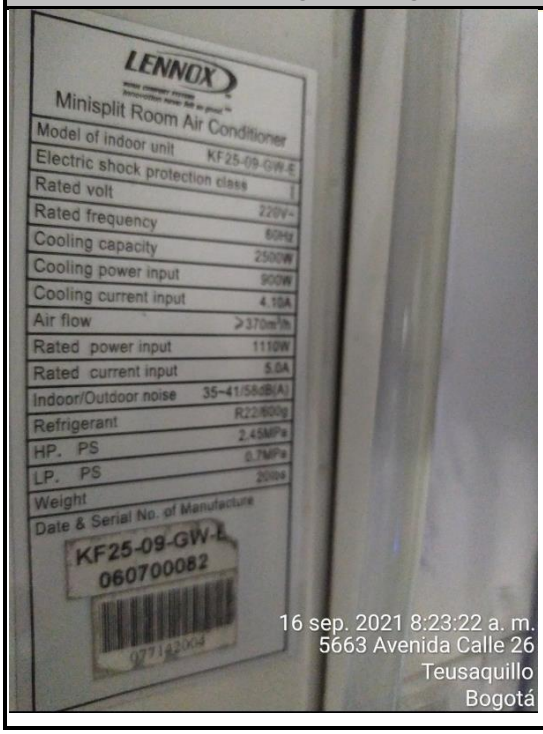
INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	16/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	12:00 PM

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	TRAFICO
MARCA	LENOX	MODELO	KF6624GW6
POTENCIA		SERIAL	060700082

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	15-16 /09/2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	4:00 PM

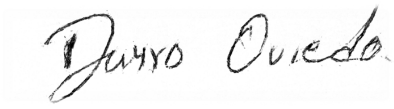
DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	MASTER DE EMISION
MARCA	TRANE	MODELO	MCX536G10RAA
POTENCIA	36000 BTU	SERIAL	2TTA0036A

CHECK LIST DE ACTIVIDADES			
ACTIVIDAD	**SI**	**NO**	**DETALLES**
Limpieza general interior exterior	SI		
Revisión del correcto funcionamiento del equipo	SI		
Inspección eléctrica	SI		
Medición de consumo de corriente	SI		
Medición de amperaje del compresor	SI		
Medición de amperaje moro-ventilador	SI		
Inspección del funcionamiento general de los drenajes	SI		
Limpieza general de los drenajes	SI		
Medición de presión del refrigerante	SI		
Revisión y limpieza de filtros	SI		
Chequeo y limpieza de los moto-ventiladores	SI		
Revisión del tablero eléctrico		N/A	
Revisión de la mirilla, filtro secador		N/A	
Inspección de aislamiento térmico	SI		
Chequeo del sistema de tuberías	SI		
Revisión de evaporadora	SI		
Revisión de tarjeta de control	SI		
Revisión de sensores	SI		
Revisión de termostato	SI		
Unidad Externa general	SI		
Unidad Externa interna	SI		
Otras		NINGUNA	

VARIABLE	VALOR	OBSERVACIONES
Presión Alta	221	
Presión Baja	80 PSI	
Voltaje Alimentación	220 V	
Medición de Amperaje compresor	4.6	
Medición de amperaje de moto-ventilador	2.0	
Medición de presión del refrigerante		

OBSERVACIONES GENERALES
El equipo opera en óptimas condiciones.

PENDIENTES POR COTIZAR

REP. DEL CLIENTE		REP. DE SERGEMAQ	
Nombre	Dayro Oviedo	Nombre	German Sosa
Cargo	Auxiliar Area Tecnica	Cargo	Técnico
Firma		Firma	

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

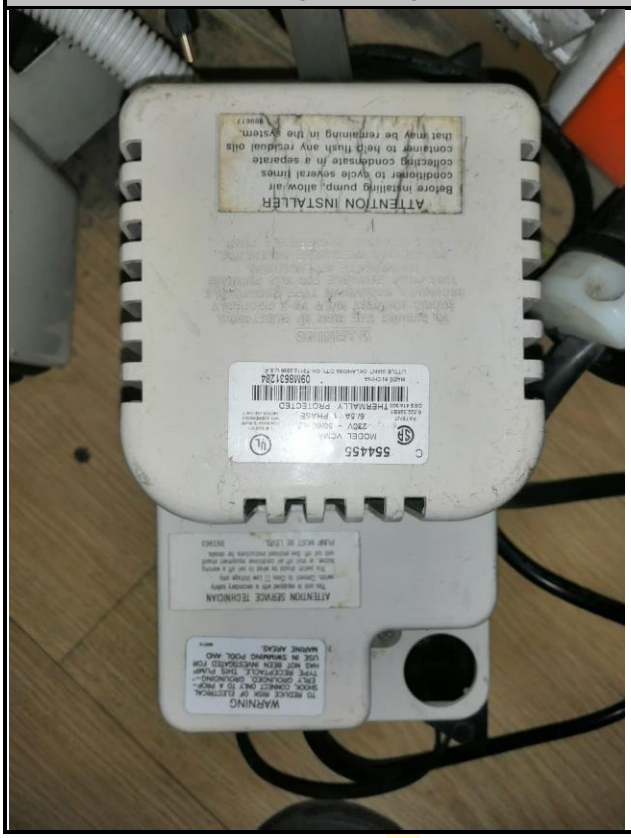
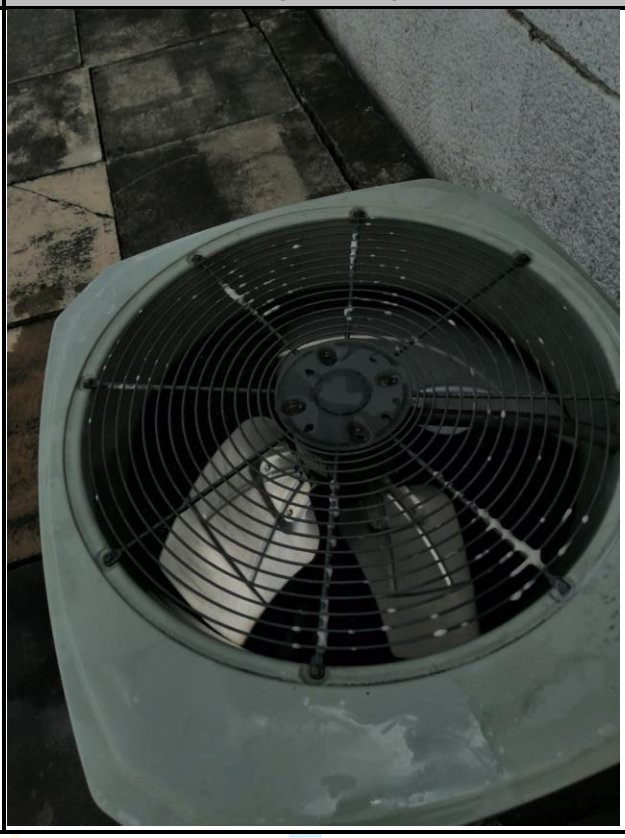
DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	15-16/09/2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	4:00 PM

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	MASTER DE EMISION
MARCA	TRANE	MODELO	MCX536G10RAA
POTENCIA	36000 BTU	SERIAL	2TTA0036A

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	
Registro Fotográfico	**Registro Fotográfico**
	

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	3:00 PM

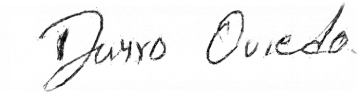
DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	CANAL CAPITAL ESTUDIOS IN-OUT
MARCA	TRANE	MODELO	TSC120F3E0A000
POTENCIA	120.000 BTU	SERIAL	1140113402

CHECK LIST DE ACTIVIDADES			
ACTIVIDAD	**SI**	**NO**	**DETALLES**
Limpieza general interior exterior	SI		
Revisión del correcto funcionamiento del equipo	SI		
Inspección eléctrica	SI		
Medición de consumo de corriente	SI		
Medición de amperaje del compresor	SI		
Medición de amperaje moro-ventilador	SI		
Inspección del funcionamiento general de los drenajes	SI		
Limpieza general de los drenajes	SI		
Medición de presión del refrigerante	SI		
Revisión y limpieza de filtros	SI		
Chequeo y limpieza de los moto-ventiladores	SI		
Revisión del tablero eléctrico		N/A	
Revisión de la mirilla, filtro secador		N/A	
Inspección de aislamiento térmico	SI		
Chequeo del sistema de tuberías	SI		
Revisión de evaporadora	SI		
Revisión de tarjeta de control	SI		
Revisión de sensores	SI		
Revisión de termostato	SI		
Unidad Externa general	SI		
Unidad Externa interna	SI		
Otras		NINGUNA	

VARIABLE	VALOR	OBSERVACIONES
Presión Alta	210	
Presión Baja	50	
Voltaje Alimentación	210 V	
Medición de Amperaje compresor	8.2	
Medición de amperaje de moto-ventilador	2.1	
Medición de presión del refrigerante		

OBSERVACIONES GENERALES
EQUIPO OPERATIVO SIN NOVEDAD

PENDIENTES POR COTIZAR

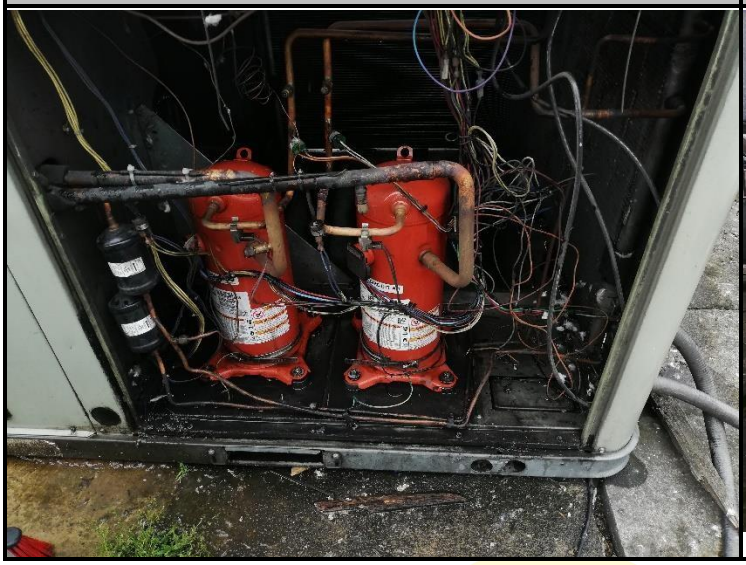
	REP. DEL CLIENTE		REP. DE SERGEMAQ
Nombre	Dayro Oviedo	Nombre	German Sosa
Cargo	Auxiliar area Tecnica	Cargo	Técnico
Firma		Firma	

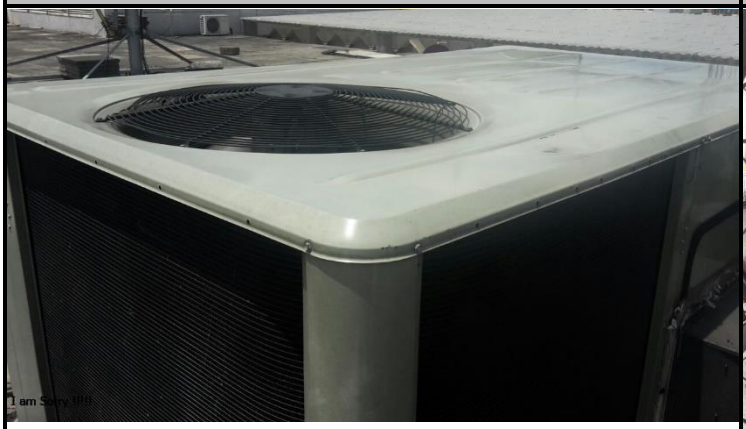
INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

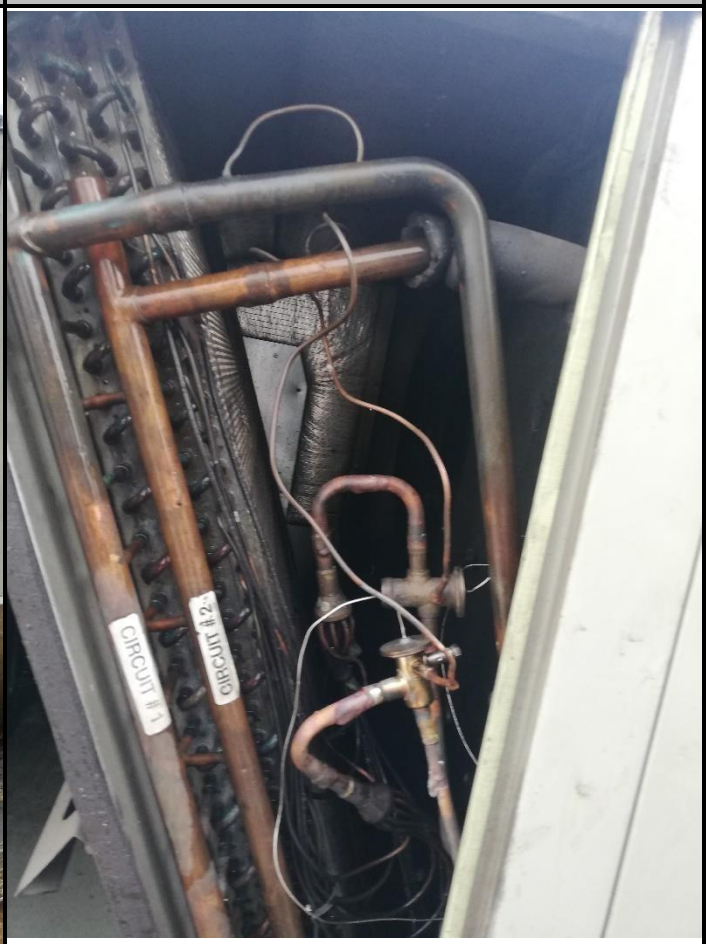
DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	3:00 PM

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	CANAL CAPITAL ESTUDIOS IN-OUT
MARCA	TRANE	MODELO	TSC120F3E0A000
POTENCIA	120.000 BTU	SERIAL	1140113402

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	15-16/09/2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	3:00 PM

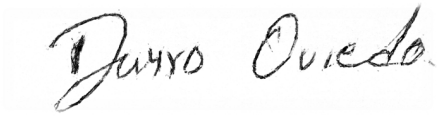
DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	CUARTO ELECTRICO
MARCA	YORK	MODELO	BLUE LINE
POTENCIA	36000 BTU	SERIAL	320801570161000002

CHECK LIST DE ACTIVIDADES			
ACTIVIDAD	**SI**	**NO**	**DETALLES**
Limpieza general interior exterior	SI		
Revisión del correcto funcionamiento del equipo	SI		
Inspección eléctrica	SI		
Medición de consumo de corriente	SI		
Medición de amperaje del compresor	SI		
Medición de amperaje moro-ventilador	SI		
Inspección del funcionamiento general de los drenajes	SI		
Limpieza general de los drenajes	SI		
Medición de presión del refrigerante	SI		
Revisión y limpieza de filtros	SI		
Chequeo y limpieza de los moto-ventiladores	SI		
Revisión del tablero eléctrico		N/A	
Revisión de la mirilla, filtro secador		N/A	
Inspección de aislamiento térmico	SI		
Chequeo del sistema de tuberías	SI		
Revisión de evaporadora	SI		
Revisión de tarjeta de control	SI		
Revisión de sensores	SI		
Revisión de termostato	SI		
Unidad Externa general	SI		
Unidad Externa interna	SI		
Otras		NINGUNA	

VARIABLE	VALOR	OBSERVACIONES
Presión Alta	295	
Presión Baja	104	
Voltaje Alimentación	110	
Medición de Amperaje compresor	6.1	
Medición de amperaje de moto-ventilador	0.3	
Medición de presión del refrigerante		

OBSERVACIONES GENERALES
El equipo opera en óptimas condiciones.

PENDIENTES POR COTIZAR

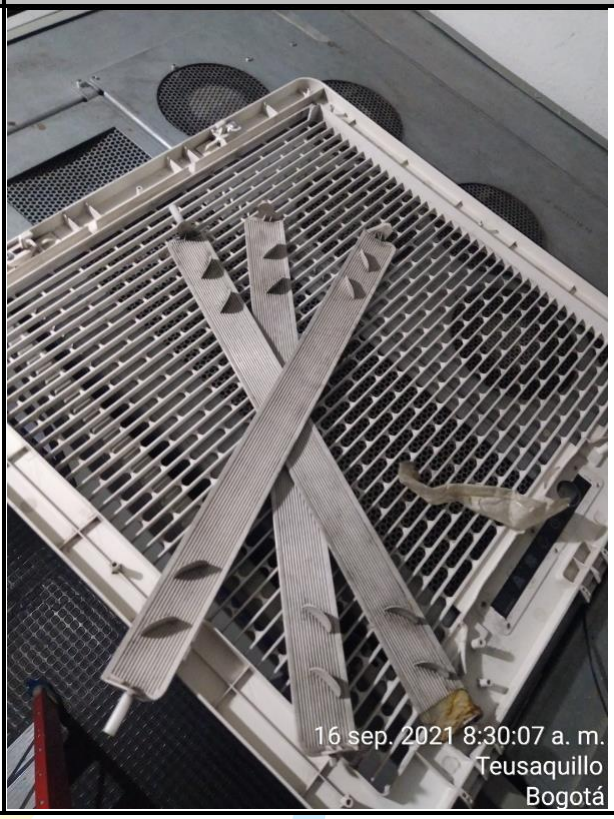
REP. DEL CLIENTE		REP. DE SERGEMAQ	
Nombre	Dayro Oviedo	Nombre	German Sosa
Cargo	Auxiliar area tecnica	Cargo	Técnico
Firma		Firma	

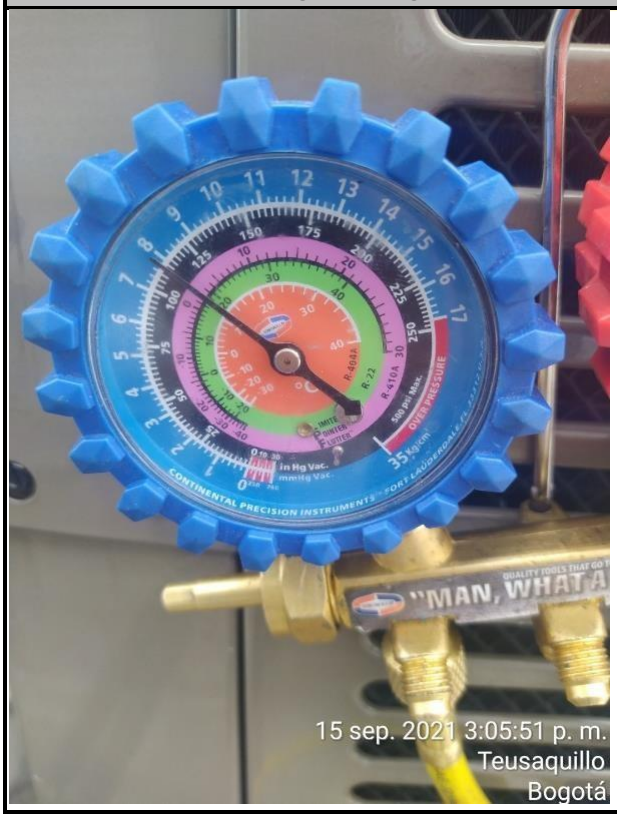
INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

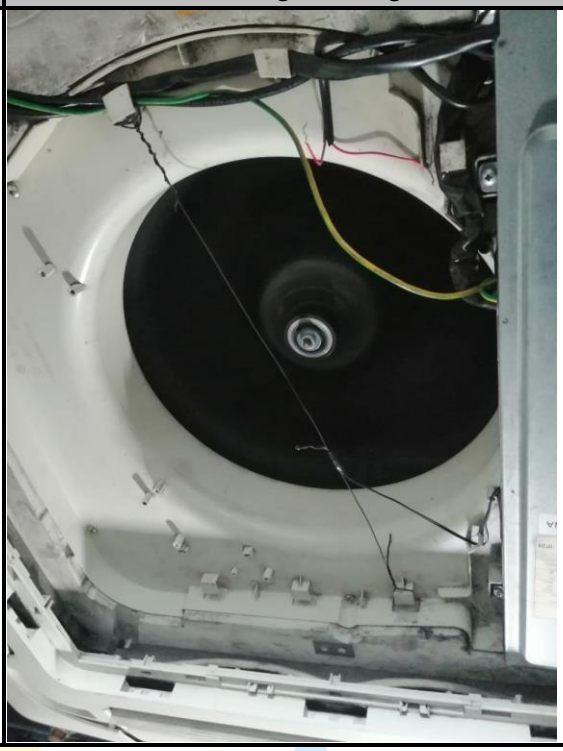
DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	15-16/09/2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	3:00 PM

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	CUARTO ELECTRICO
MARCA	YORK	MODELO	BLUE LINE
POTENCIA	36000 BTU	SERIAL	320801570161000002

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO. AIRES ACONDICIONADOS.

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	15/09/2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	4:00 PM

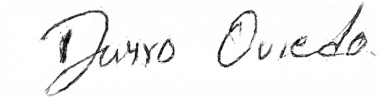
DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	Terraza estudio 2
MARCA	YORK	MODELO	H3CE120A25A
POTENCIA	360000 BTU	SERIAL	NOM627326

CHECK LIST DE ACTIVIDADES			
ACTIVIDAD	**SI**	**NO**	**DETALLES**
Limpieza general interior exterior	SI		
Revisión del correcto funcionamiento del equipo	SI		
Inspección eléctrica	SI		
Medición de consumo de corriente	SI		
Medición de amperaje del compresor	SI		
Medición de amperaje moro-ventilador	SI		
Inspección del funcionamiento general de los drenajes	SI		
Limpieza general de los drenajes	SI		
Medición de presión del refrigerante	SI		
Revisión y limpieza de filtros	SI		
Chequeo y limpieza de los moto-ventiladores	SI		
Revisión del tablero eléctrico		N/A	
Revisión de la mirilla, filtro secador		N/A	
Inspección de aislamiento térmico	SI		
Chequeo del sistema de tuberías	SI		
Revisión de evaporadora	SI		
Revisión de tarjeta de control	SI		
Revisión de sensores	SI		
Revisión de termostato	SI		
Unidad Externa general	SI		
Unidad Externa interna	SI		
Otras		NINGUNA	

VARIABLE	VALOR	OBSERVACIONES
Presión Alta	220	
Presión Baja	63	
Voltaje Alimentación	210	
Medición de Amperaje compresor	7.5	
Medición de amperaje de moto-ventilador	1.8	
Medición de presión del refrigerante		

OBSERVACIONES GENERALES
El equipo opera en óptimas condiciones.

PENDIENTES POR COTIZAR

REP. DEL CLIENTE		REP. DE SERGEMAQ	
Nombre	Dayro Oviedo	Nombre	German Sosa
Cargo	Auxiliar Area Tecnica	Cargo	Técnico
Firma		Firma	

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO AIRES ACONDICIONADOS.

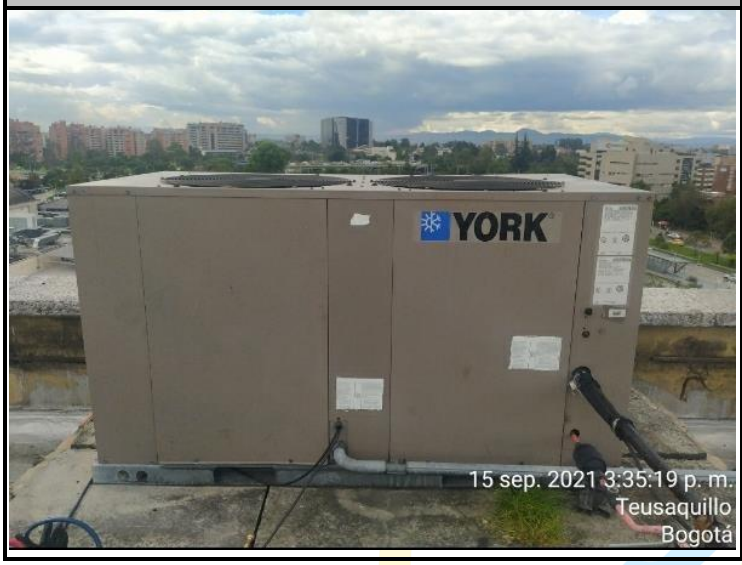
DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	15/09/2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	4:00 PM

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	AIRE ACONDICIONADO	UBICACIÓN	Terraza estudio 2
MARCA	YORK	MODELO	H3CE120A25A
POTENCIA	360000 BTU	SERIAL	NOM627326

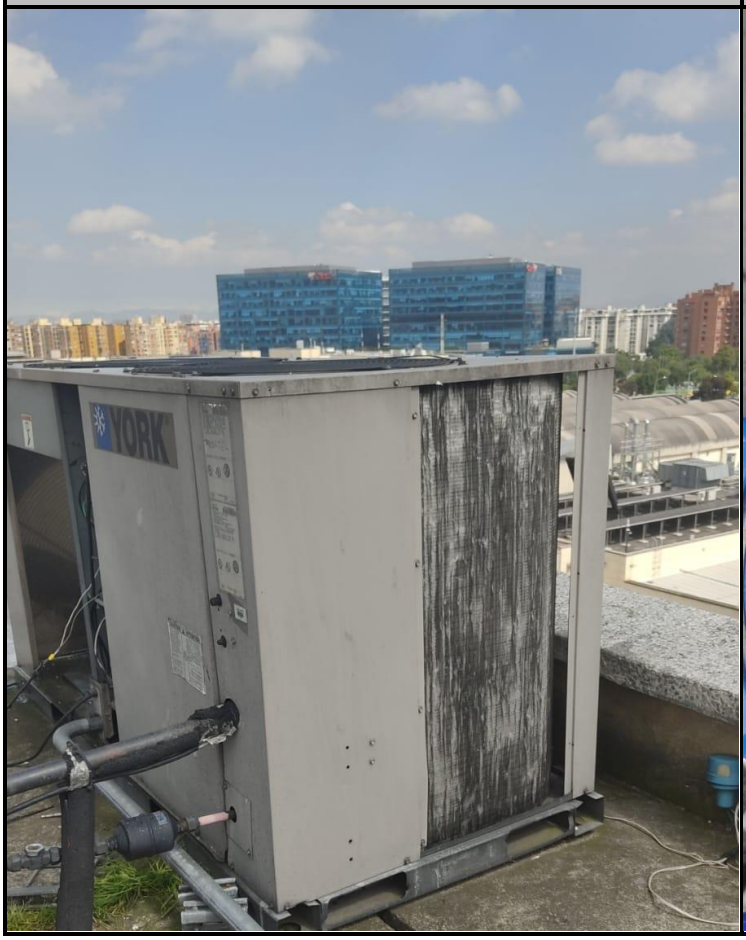
Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTAS ELECTRICAS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	6:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	GENERADOR ELECTRICO	UBICACIÓN	PARQUEADERO CANAL CAPITAL
MARCA	HONDA	MODELO	EU 2000
POTENCIA	2000VA	SERIAL	SIN SERIAL

CHECK LIST DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDAD	SI/NO
Limpieza general, des-engrase de motor, y tráiler.	NO
Lavado de tanque	NO
Lavado de radiador	NO
Chequeo eléctrico: fusibles, condensadores, diodos, SCR; ETC	SI
Calibración general	SI
Cambio de elementos menores	SI
Mediciones de Voltaje sin carga	SI
Mediciones de Voltaje con carga	SI
Mediciones de corrientes con carga	SI
Mediciones de corrientes sin carga	SI
Verificación de alarmas panel de control	SI
Verificación de eventos panel de control	NO
Verificación bomba de combustible	SI
Verificación bomba de inyección	SI
Cambio de filtros de aire	SI
Observación: CAMBIO ELEMENTO FILTRANTE	
Cambio de filtros de aceite	NO
Observación: N/A	
Cambio de filtros de combustible	NO
Observación: N/A	
Cambio de aceite	SI
Observación: MOBIL SUPREME 10 W /30	
Cambio de refrigerante	NO

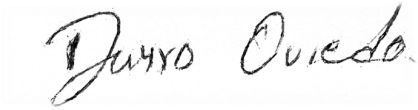
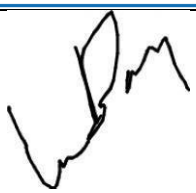
Observación: N/A	
Verificación funcionamiento de generador	SI
Verificación funcionamiento de motor	SI
Verificación tablero de instrumentos o panel de control	NO

VARIABLE	MEDICIONES DE ENTRADA	MEDICIONES DE SALIDA
VOLTAJE L1-NEUTRO	110 V	110 V
VOLTAJE L2-NEUTRO	N/A	N/A
VOLTAJE L3-NEUTRO	N/A	N/A
CORRIENTE L1	0	1.5 A
CORRIENTE L2	0	N/A
CORRIENTE L2	0	N/A
VOLTAJE NEUTRO-TIERRA	0V	0 V
VOLTAJE BANCO BATERÍAS	N/A	N/A

OBSERVACIONES GENERALES
Se Cambia elemento filtrante filtro de Aire, aceite equipo se entrega operativo.

PENDIENTES POR COTIZAR
Ninguno

REP. DEL CLIENTE		REP. DE SERGEMAQ	
Nombre	DAYRO OVIEDO	Nombre	
Cargo	COORDINADOR MANTENIMIENTO	Cargo	

Firma		Firma	

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTAS ELECTRICAS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	6:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	GENERADOR ELECTRICO	UBICACIÓN	PARQUEADERO CANAL CAPITAL
MARCA	HONDA	MODELO	EU 2000
POTENCIA	2000VA	SERIAL	SIN SERIAL

REGISTRO FOTOGRÁFICO 1



REGISTRO FOTOGRÁFICO 2



REGISTRO FOTOGRÁFICO 3	REGISTRO FOTOGRÁFICO 4
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 5	REGISTRO FOTOGRÁFICO 6
	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTAS ELECTRICAS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17_09_2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:30 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	6:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	GENERADOR ELECTRICO	UBICACIÓN	PARQUEADERO CANAL CAPITAL
MARCA	HONDA	MODELO	EU 1000
POTENCIA	1000 VA	SERIAL	E76A

CHECK LIST DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDAD	SI/NO
Limpieza general, des-engrase de motor, y tráiler.	NO
Lavado de tanque	NO
Lavado de radiador	NO
Chequeo eléctrico: fusibles, condensadores, diodos, SCR; ETC	SI
Calibración general	SI
Cambio de elementos menores	NO
Mediciones de Voltaje sin carga	SI
Mediciones de Voltaje con carga	SI
Mediciones de corrientes con carga	SI
Mediciones de corrientes sin carga	SI
Verificación de alarmas panel de control	NO
Verificación de eventos panel de control	NO
Verificación bomba de combustible	SI
Verificación bomba de inyección	SI
Cambio de filtros de aire	SI
Observación: Cambio elemento filtrante	
Cambio de filtros de aceite	NO
Observación: N/A	
Cambio de filtros de combustible	NO
Observación: N/A	
Cambio de aceite	SI
Observación: 20w/30 mobil	
Cambio de refrigerante	NO

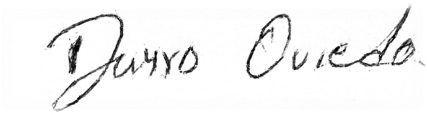
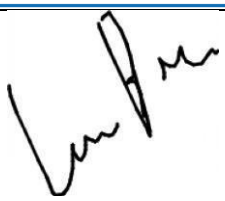
Observación: N/A	
Verificación funcionamiento de generador	SI
Verificación funcionamiento de motor	SI
Verificación tablero de instrumentos o panel de control	NO

VARIABLE	MEDICIONES DE ENTRADA	MEDICIONES DE SALIDA
VOLTAJE L1-NEUTRO	120 v	120 V
VOLTAJE L2-NEUTRO	N/A	N/A
VOLTAJE L3-NEUTRO	N/A	N/A
CORRIENTE L1	0 A	2.8 A
CORRIENTE L2	N/A	N/A
CORRIENTE L2	N/A	N/A
VOLTAJE NEUTRO-TIERRA	N/A	0 V
VOLTAJE BANCO BATERÍAS	N/A	N/A

OBSERVACIONES GENERALES
Se realiza mantenimiento preventivo, se entrega equipo operativo.

PENDIENTES POR COTIZAR

REP. DEL CLIENTE		**REP. DE SERGEMAQ**	
Nombre	DAYRO OVIEDO	Nombre	LUIS BAQUERO
Cargo	COORDINADOR MANTENIMIENTO	Cargo	TEC MANGTENIMIENTO PLANTAS

Firma		Firma	

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTAS ELECTRICAS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17_09_2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:30 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	6:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	GENERADOR ELECTRICO	UBICACIÓN	PARQUEADERO CANAL CAPITAL
MARCA	HONDA	MODELO	EU 1000
POTENCIA	1000 VA	SERIAL	E76A

REGISTRO FOTOGRÁFICO 1



REGISTRO FOTOGRÁFICO 2



REGISTRO FOTOGRÁFICO 3	REGISTRO FOTOGRÁFICO 4
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 5	REGISTRO FOTOGRÁFICO 6
	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTAS ELECTRICAS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	6:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	GENERADOR ELECTRICO	UBICACIÓN	PARQUEADERO CANAL CAPITAL
MARCA	Kohler Jhon Dere	MODELO	Kohler Jhon Dere 50 Kva
POTENCIA	50 KVA	SERIAL	39613

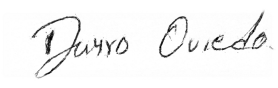
CHECK LIST DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDAD	SI/NO
Limpieza general, des-engrase de motor, y tráiler.	SI
Lavado de tanque	NO
Lavado de radiador	NO
Chequeo eléctrico: fusibles, condensadores, diodos, SCR; ETC	SI
Calibración general	SI
Cambio de elementos menores	SI
Mediciones de Voltaje sin carga	SI
Mediciones de Voltaje con carga	SI
Mediciones de corrientes con carga	SI
Mediciones de corrientes sin carga	SI
Verificación de alarmas panel de control	SI
Verificación de eventos panel de control	SI
Verificación bomba de combustible	SI
Verificación bomba de inyección	SI
Cambio de filtros de aire	SI
Observación: ref: AIP 540	
Cambio de filtros de aceite	SI
Observación: Ref: BT 259	
Cambio de filtros de combustible	SI
Observación: Ref : D246	
Cambio de aceite	SI
Observación: Ref: Movil 15 w 40	
Cambio de refrigerante	SI

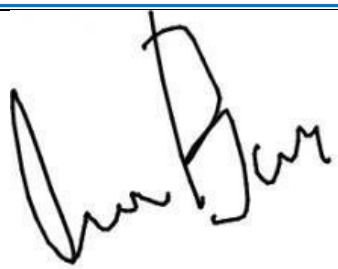
Observación: Ref: freezetone ASTM D 1287.	
Verificación funcionamiento de generador	SI
Verificación funcionamiento de motor	SI
Verificación tablero de instrumentos o panel de control	SI

VARIABLE	MEDICIONES DE ENTRADA	MEDICIONES DE SALIDA
VOLTAJE L1-NEUTRO	125	125
VOLTAJE L2-NEUTRO	122	122.7
VOLTAJE L3-NEUTRO	122	122.7
CORRIENTE L1	0	3 AMP
CORRIENTE L2	0	3.1 AMP
CORRIENTE L2	0	3.2
VOLTAJE NEUTRO-TIERRA	0	0 V
VOLTAJE BANCO BATERÍAS	13.5	13.5 V

OBSERVACIONES GENERALES
Se realiza mantenimiento preventivo, se realizan pruebas con carga se entrega equipo operativo sin novedad.

PENDIENTES POR COTIZAR
Ninguno.

REP. DEL CLIENTE		**REP. DE SERGEMAQ**	
Nombre	DAYRO OVIEDO	Nombre	LUIS BAQUERO
Cargo	COORDIANADOR MANTENIMIENTO	Cargo	TEC MANGTENIMIENTO PLANTAS
Firma		Firma	

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTAS ELECTRICAS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	6:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	GENERADOR ELECTRICO	UBICACIÓN	PARQUEADERO CANAL CAPITAL
MARCA	Kohler Jhon Dere	MODELO	Kohler Jhon Dere 50 Kva
POTENCIA	50 KVA	SERIAL	39613

REGISTRO FOTOGRÁFICO 1	REGISTRO FOTOGRÁFICO 2
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 3	REGISTRO FOTOGRÁFICO 4
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 5	REGISTRO FOTOGRÁFICO 6
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 7	REGISTRO FOTOGRÁFICO 8
	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTAS ELECTRICAS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	7:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	GENERADOR ELECTRICO	UBICACIÓN	TERRAZA CANAL CAPITAL
MARCA	LISTER PETER	MODELO	ipw4a081 21kva
POTENCIA	21 KVA	SERIAL	CO84511

CHECK LIST DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDAD	SI/NO
Limpieza general, des-engrase de motor, y tráiler.	NO
Lavado de tanque	NO
Lavado de radiador	NO
Chequeo eléctrico: fusibles, condensadores, diodos, SCR; ETC	SI
Calibración general	SI
Cambio de elementos menores	SI
Mediciones de Voltaje sin carga	SI
Mediciones de Voltaje con carga	SI
Mediciones de corrientes con carga	NO
Mediciones de corrientes sin carga	SI
Verificación de alarmas panel de control	SI
Verificación de eventos panel de control	SI
Verificación bomba de combustible	SI
Verificación bomba de inyección	SI
Cambio de filtros de aire	SI
Observación: REF: B2243003	
Cambio de filtros de aceite	SI
Observación: REF:BF7221	
Cambio de filtros de combustible	SI
Observación: REF; BFP2481	
Cambio de aceite	SI
Observación: Ref: mobil devac 20w /40	
Cambio de refrigerante	SI

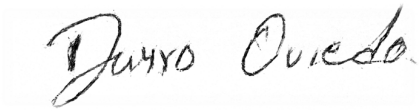
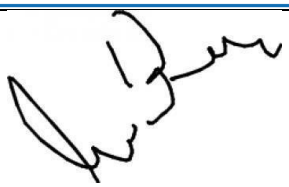
Observación: Se adiciona a nivel freezetone ASTM D 1287.	
Verificación funcionamiento de generador	SI
Verificación funcionamiento de motor	SI
Verificación tablero de instrumentos o panel de control	SI

VARIABLE	MEDICIONES DE ENTRADA	MEDICIONES DE SALIDA
VOLTAJE L1-NEUTRO	119 V	119 V
VOLTAJE L2-NEUTRO	119 v	119 V
VOLTAJE L3-NEUTRO	120 v	120 V
CORRIENTE L1	0 A	0 V
CORRIENTE L2	0 A	0 V
CORRIENTE L2	0 A	0 V
VOLTAJE NEUTRO-TIERRA	0V	0 V
VOLTAJE BANCO BATERÍAS	13,5 v	13.4 V

OBSERVACIONES GENERALES
Se realiza mantenimiento preventivo, se realizan pruebas sin carga ya que la transferencia esta conectada a equipos en uso, se entrega equipo operativo.

PENDIENTES POR COTIZAR

REP. DEL CLIENTE		**REP. DE SERGEMAQ**	
Nombre	DAYRO OVIEDO	Nombre	LUIS BAQUERO
Cargo	COORDINADOR MANTENIMIENTO	Cargo	TEC MANTENIMIENTO PLANTAS

Firma		Firma	

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTAS ELECTRICAS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	7:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	GENERADOR ELECTRICO	UBICACIÓN	TERRAZA CANAL CAPITAL
MARCA	LISTER PETER	MODELO	ipw4a081 21kva
POTENCIA	21 KVA	SERIAL	CO84511

REGISTRO FOTOGRÁFICO 1	REGISTRO FOTOGRÁFICO 2
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 3



REGISTRO FOTOGRÁFICO 4



REGISTRO FOTOGRÁFICO 5



REGISTRO FOTOGRÁFICO 6



REGISTRO FOTOGRÁFICO 7



REGISTRO FOTOGRÁFICO 8



SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTAS ELECTRICAS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	6:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	GENERADOR ELECTRICO	UBICACIÓN	PARQUEADERO CANAL CAPITAL
MARCA	MODASA	MODELO	MP451
POTENCIA	42 KVA	SERIAL	X13286

CHECK LIST DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDAD	SI/NO
Limpieza general, des-engrase de motor, y tráiler.	NO
Lavado de tanque	NO
Lavado de radiador	NO
Chequeo eléctrico: fusibles, condensadores, diodos, SCR; ETC	SI
Calibración general	SI
Cambio de elementos menores	SI
Mediciones de Voltaje sin carga	SI
Mediciones de Voltaje con carga	SI
Mediciones de corrientes con carga	SI
Mediciones de corrientes sin carga	SI
Verificación de alarmas panel de control	SI
Verificación de eventos panel de control	SI
Verificación bomba de combustible	SI
Verificación bomba de inyección	SI
Cambio de filtros de aire	SI
Observación: Ref: DA2922	
Cambio de filtros de aceite	SI
Observación: CLA: 3542	
Cambio de filtros de combustible	SI
Observación: Ref: 2660163	
Cambio de aceite	SI
Observación: Ref. Mobil DELVAC 20W/40	
Cambio de refrigerante	SI

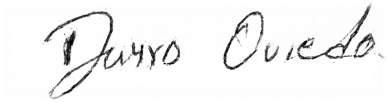
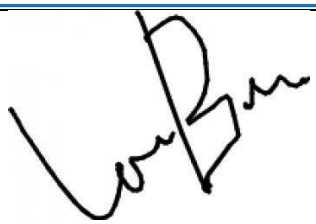
Observación: Ref: FREEZONESTONE ASTM D 1287.	
Verificación funcionamiento de generador	SI
Verificación funcionamiento de motor	SI
Verificación tablero de instrumentos o panel de control	SI

VARIABLE	MEDICIONES DE ENTRADA	MEDICIONES DE SALIDA
VOLTAJE L1-NEUTRO	125 V	124
VOLTAJE L2-NEUTRO	126	126
VOLTAJE L3-NEUTRO	126	126
CORRIENTE L1	0	3.2 A
CORRIENTE L2	0	2.5 A
CORRIENTE L2	0	2.3 A
VOLTAJE NEUTRO-TIERRA	0	0 V
VOLTAJE BANCO BATERÍAS	13.7	13.6 V

OBSERVACIONES GENERALES
Se realizo mantenimiento preventivo, se realizan pruebas se entrega equipo operativo sin novedad.

PENDIENTES POR COTIZAR

REP. DEL CLIENTE		**REP. DE SERGEMAQ**	
Nombre	DAYRO OVIEDO	Nombre	LUIS BAQUERO
Cargo	COORDIANADOR MANTENIMIENTO	Cargo	TEC MANGTENIMIENTO PLANTAS

Firma		Firma	

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTAS ELECTRICAS

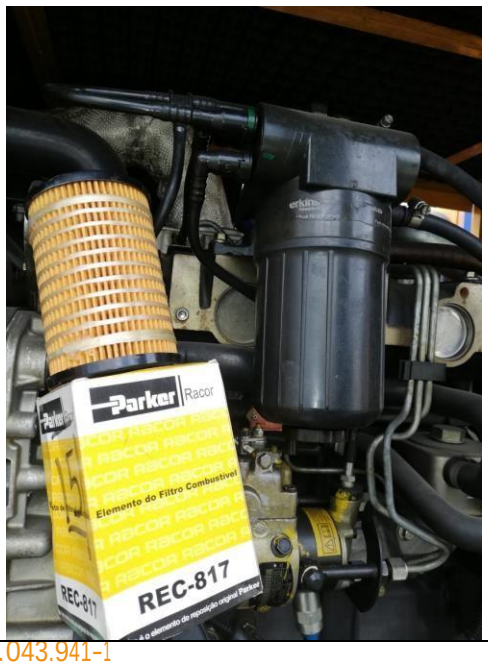
DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	6:00 p. m.

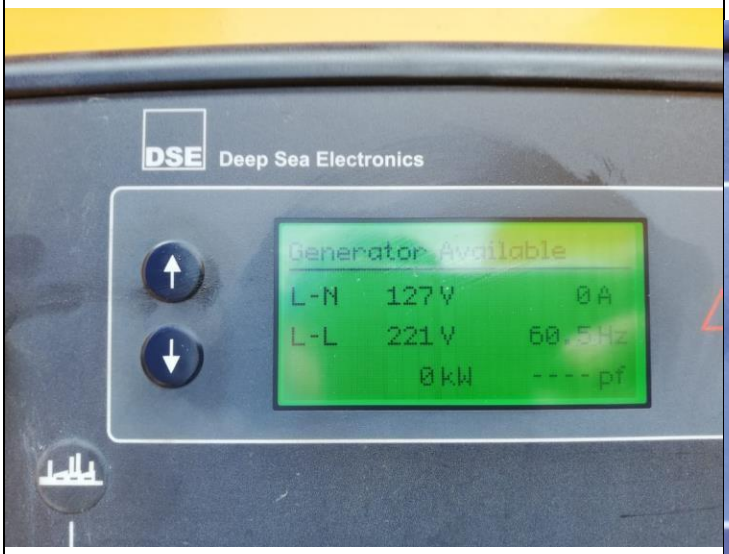
DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	GENERADOR ELECTRICO	UBICACIÓN	PARQUEADERO CANAL CAPITAL
MARCA	MODASA	MODELO	MP451
POTENCIA	42 KVA	SERIAL	X13286

REGISTRO FOTOGRÁFICO 1



REGISTRO FOTOGRÁFICO 2



REGISTRO FOTOGRÁFICO 3	REGISTRO FOTOGRÁFICO 4
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 5	REGISTRO FOTOGRÁFICO 6
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 7	REGISTRO FOTOGRÁFICO 8
	

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTAS ELECTRICAS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	6:30 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	GENERADOR ELECTRICO	UBICACIÓN	CERRON MANJUI
MARCA	PERKINS	MODELO	MD451
POTENCIA	150 KVA	SERIAL	CO71720103

CHECK LIST DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDAD	SI/NO
Limpieza general, des-engrase de motor, y tráiler.	NO
Lavado de tanque	NO
Lavado de radiador	NO
Chequeo eléctrico: fusibles, condensadores, diodos, SCR; ETC	SI
Calibración general	SI
Cambio de elementos menores	NO
Mediciones de Voltaje sin carga	SI
Mediciones de Voltaje con carga	SI
Mediciones de corrientes con carga	SI
Mediciones de corrientes sin carga	SI
Verificación de alarmas panel de control	SI
Verificación de eventos panel de control	SI
Verificación bomba de combustible	SI
Verificación bomba de inyección	SI
Cambio de filtros de aire	SI
Observación: REF: AZ 154 (1) NUNIDADES	
Cambio de filtros de aceite	SI
Observación: REF: LFP 2292 (2) UNIDADES	
Cambio de filtros de combustible	SI
Observación: REF: BF7679 (2) UNIDADES	
Cambio de aceite	SI
Observación: REF: MOVIL DELVAC 15W /40	
Cambio de refrigerante	SI

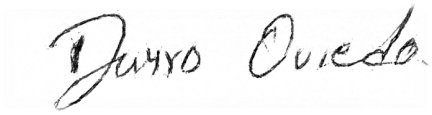
Observación: LLENADO A NIVEL FREEZETONE ASTM D 1287.	
Verificación funcionamiento de generador	SI
Verificación funcionamiento de motor	SI
Verificación tablero de instrumentos o panel de control	SI

VARIABLE	MEDICIONES DE ENTRADA	MEDICIONES DE SALIDA
VOLTAJE L1-NEUTRO	126 V	126 V
VOLTAJE L2-NEUTRO	125.7 V	125.6 V
VOLTAJE L3-NEUTRO	125 V	124.7 V
CORRIENTE L1	0 A	6.3 A
CORRIENTE L2	0 A	5.8 A
CORRIENTE L2	0 A	4.1 A
VOLTAJE NEUTRO-TIERRA	0V	0 V
VOLTAJE BANCO BATERÍAS	13.6 V	13.6 V

OBSERVACIONES GENERALES

PENDIENTES POR COTIZAR
AMPERIMETRO DE TABLERO DE CONTROL

REP. DEL CLIENTE		**REP. DE SERGEMAQ**	
Nombre	DAYRO OVIEDO	Nombre	LUIS BAQUERO
Cargo	COORDINADOR MANTENIMIENTO	Cargo	TEC MANTENIMIENTO PLANTAS

Firma		Firma	

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTAS ELECTRICAS

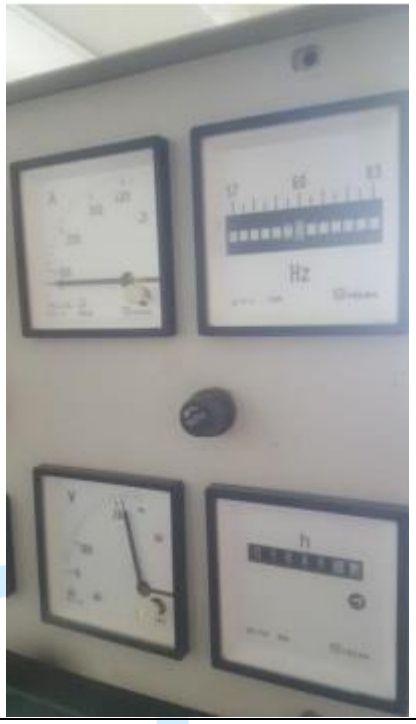
DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:00 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	6:30 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	GENERADOR ELECTRICO	UBICACIÓN	CERRON MANJUI
MARCA	PERKINS	MODELO	MD451
POTENCIA	150 KVA	SERIAL	CO71720103

REGISTRO FOTOGRÁFICO 1	REGISTRO FOTOGRÁFICO 2
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 3	REGISTRO FOTOGRÁFICO 4
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 5	REGISTRO FOTOGRÁFICO 6
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 7	REGISTRO FOTOGRÁFICO 8
	

SERGEMAQ

SERGEMAQ

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTAS ELECTRICAS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:02 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	6:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	GENERADOR ELECTRICO	UBICACIÓN	PARQUEADERO CANAL CAPITAL
MARCA	POWER LINK	MODELO	GMP45C645 Kva.
POTENCIA	45 KVA	SERIAL	PL6335

CHECK LIST DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDAD	SI/NO
Limpieza general, des-engrase de motor, y tráiler.	SI
Lavado de tanque	NO
Lavado de radiador	NO
Chequeo eléctrico: fusibles, condensadores, diodos, SCR; ETC	SI
Calibración general	SI
Cambio de elementos menores	SI
Mediciones de Voltaje sin carga	SI
Mediciones de Voltaje con carga	SI
Mediciones de corrientes con carga	SI
Mediciones de corrientes sin carga	SI
Verificación de alarmas panel de control	SI
Verificación de eventos panel de control	SI
Verificación bomba de combustible	SI
Verificación bomba de inyección	SI
Cambio de filtros de aire	SI
Observación: Ref: CLA35	
Cambio de filtros de aceite	SI
Observación: Ref: BT 427	
Cambio de filtros de combustible	SI
Observación: Ref: BF988	
Cambio de aceite	SI
Observación: Ref: MOBIL DELVAC 20W /40	
Cambio de refrigerante	SI

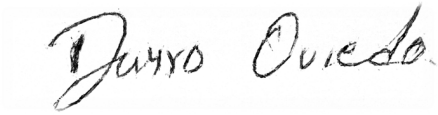
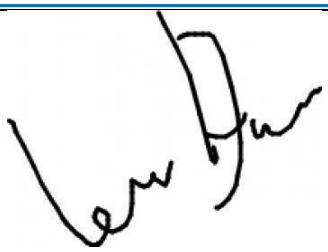
Observación: Ref; freezetone ASTM D 1287.	
Verificación funcionamiento de generador	SI
Verificación funcionamiento de motor	SI
Verificación tablero de instrumentos o panel de control	SI

VARIABLE	MEDICIONES DE ENTRADA	MEDICIONES DE SALIDA
VOLTAJE L1-NEUTRO	120 V	121
VOLTAJE L2-NEUTRO	121 V	120
VOLTAJE L3-NEUTRO	121V	120
CORRIENTE L1	0 A	4.3 A
CORRIENTE L2	0 A	4.2 A
CORRIENTE L2	0 A	3.3 A
VOLTAJE NEUTRO-TIERRA	0V	0 V
VOLTAJE BANCO BATERÍAS	13.6 V	13.6 V

OBSERVACIONES GENERALES
Se realiza mto preventivo, equipo operativo sin novedad.

PENDIENTES POR COTIZAR

REP. DEL CLIENTE		**REP. DE SERGEMAQ**	
Nombre	DAYRO OVIEDO	Nombre	LUIS BAQUERO
Cargo	COORDINADOR MANTENIMIENTO	Cargo	TEC MANGTENIMIENTO PLANTAS

Firma		Firma	

INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTAS ELECTRICAS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	17/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	8:02 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	6:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	GENERADOR ELECTRICO	UBICACIÓN	PARQUEADERO CANAL CAPITAL
MARCA	POWER LINK	MODELO	GMP45C645 Kva.
POTENCIA	45 KVA	SERIAL	PL6335

REGISTRO FOTOGRÁFICO 1	REGISTRO FOTOGRÁFICO 2
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 3	REGISTRO FOTOGRÁFICO 4
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 5	REGISTRO FOTOGRÁFICO 6
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 7	REGISTRO FOTOGRÁFICO 8
	

BOGOTÁ D.C.

Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co>

Solicitud de cotización

6 mensajes

Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co> 12 de octubre de 2021, 10:41
Para: energia@sergemaq.co
Cc: Carolin Olarte Ciprian <carolin.olarte@canalcapital.gov.co>

Buen dia

Señores:

Sergemaq

Solicito nos puedan colaborar cotizando el cambio del tiro y el pasador de la planta Modasa que se encuentra muy desgastado y es un riesgo en las vías.

Adjunto evidencia como se encuentra.

Quedo atento a su propuesta.

Muchas gracias

Capital
DAYRO ALBERTO OVIEDO
ÁREA TÉCNICA CANAL CAPITAL
Tel: ☎4578300 Ext: 5186
Tel: 3138465014
dayro.oviedo@canalcapital.gov.co

3 adjuntos



WhatsApp Image 2021-10-12 at 9.49.44 AM (2).jpeg
165K



WhatsApp Image 2021-10-12 at 9.49.44 AM (1).jpeg
122K

WhatsApp Image 2021-10-12 at 9.49.44 AM.jpeg
133K



---

energia@sergemaq.co <energia@sergemaq.co> 18 de octubre de 2021, 21:53
Para: Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co>
Cc: Carolin Olarte Ciprian <carolin.olarte@canalcapital.gov.co>

Buen día,

Adjunto cotización solicitada.

Cordial saludo.

Gabriel Suarez
Especialista en
Energía y Electrógenos
Tels:+57(1) 7032990
Cel: +573003400545
www.sergemaq.co

El 2021-10-12 10:41, Dayro Alberto Oviedo escribió:

> Buen día
>
> Señores:
>
> Sergemaq
>
> Solicito nos puedan colaborar cotizando el cambio del tiro y el pasador de la planta Modasa que se encuentra muy desgastado y es un riesgo en las vías.
>
> Adjunto evidencia como se encuentra.
>
> Quedo atento a su propuesta.
>
> Muchas gracias

DAYRO ALBERTO OVIEDO
ÁREA TÉCNICA CANAL CAPITAL
Tel: ☎4578300 Ext: 5186
Tel: 3138465014
dayro.oviedo@canalcapital.gov.co

"Antes de imprimir piense en su compromiso con el medio ambiente. Reciclemos y utilicemos los medios electrónicos para disminuir el consumo de papel y tinta".

"Las opiniones expresadas en este mensaje son estrictamente personales y no constituyen una posición oficial de Canal Capital".

Este mensaje es confidencial, puede contener información privilegiada y no puede ser usado ni divulgado por personas distintas de su destinatario. Si obtiene esta transmisión por error, por favor destruya su contenido y avise al remitente. Está prohibida su retención, grabación, utilización o divulgación con cualquier propósito.

Este mensaje ha sido sometido a programas antivirus. No obstante, Canal Capital no asume ninguna responsabilidad por eventuales daños generados por el recibo y uso de este material siendo responsabilidad del destinatario verificar con sus propios medios la existencia de virus u otros

Cotización-SO118.pdf
62K

Carolin Olarte Ciprian <carolin.olarte@canalcapital.gov.co> 19 de octubre de 2021, 10:14
Para: energia@sergemaq.co
Cc: Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co>

Buen día.

Autorizado. Favor proceder.

Cordialmente,

Carolin Olarte C.
Coordinadora Área Técnica

457 83 00 Ext. 3142 - 312 318 8626
carolin.olarte@canalcapital.gov.co

Descripción:
Descripción:
Descripción:
Descripción:
Descripción:
Descripción:
"Antes de imprimir piense en su compromiso con el Medio Ambiente, Reciclemos y Utilicemos los medios electrónicos para disminuir el consumo de papel y tinta."

"Las opiniones expresadas en este mensaje son estrictamente personales y no es una posición oficial del Canal Capital".

Este mensaje es confidencial, puede contener información privilegiada y no puede ser usado ni divulgado por personas distintas de su destinatario. Si obtiene esta transmisión por error, por favor destruya su contenido y avise al remitente. Está prohibida su retención, grabación, utilización o divulgación con cualquier propósito.

Este mensaje ha sido sometido a programas antivirus. No obstante, Canal Capital no asume ninguna responsabilidad por eventuales daños generados por el recibo y uso de este material siendo responsabilidad del destinatario verificar con sus propios

medios la existencia de virus u otros defectos.

“Before printing think about your commitment to the environment, we recycle and use electronic means to reduce consumption of paper and ink.”

“The opinions expressed in this email are strictly personal and is not an official position of Canal Capital”

This message is confidential and may contain privileged information, it may not be used or disclosed by any person other than the individual to whom it is addressed. If obtained in error, please destroy the information received and contact the sender. Its retention, recording, use or distribution with any intention are prohibited.

This message has been tested by antivirus software. Nonetheless, Canal Capital assumes no responsibility for damages caused by the receipt or use of the material, given that it is the responsibility of the addressee to verify by his own means the presence of a virus or any other harmful defect.

[El texto citado está oculto]



image002.jpg
4K

---

energia@sergemaq.co <energia@sergemaq.co> 19 de octubre de 2021, 11:07
Para: Carolin Olarte Ciprian <carolin.olarte@canalcapital.gov.co>
Cc: Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co>

Se programa para mañana 8 am

cordial saludo.

Gabriel Suarez
Especialista en
Energía y Electrógenos
Tels:+57(1) 7032990
Cel: +573003400545
www.sergemaq.co

[El texto citado está oculto]

Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co> 19 de octubre de 2021, 11:08
Para: energia@sergemaq.co
Cc: Carolin Olarte Ciprian <carolin.olarte@canalcapital.gov.co>

OK GRACIAS.
[El texto citado está oculto]

---

3 adjuntos



72b0929b.png
24K



72b0929b.png
24K



72b0929b.png
24K

---

energia@sergemaq.co <energia@sergemaq.co> 21 de octubre de 2021, 13:32
Para: Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co>
Cc: Carolin Olarte Ciprian <carolin.olarte@canalcapital.gov.co>

Buenas tardes,

Adjunto informe y factura correspondiente.

Cordial saludo.

Gabriel Suarez
Especialista en
Energía y Electrógenos
Tels:+57(1) 7032990
Cel: +573003400545
www.sergemaq.co



[El texto citado está oculto]

---

2 adjuntos

ENGNACHE MODASA.pdf
715K

Factura-SE0094 CANAL CAPITAL ENGANCHE.pdf
82K

SERGEMAQ SAS
Cr 19 # 44 - 27
Bogotá Cundinamarca
Colombia

CANAL CAPITAL
AV EL DORADO # 66-63
Bogotá, D.c.
Colombia
NIT: CO 830012587-4

Cotización # SO118

Fecha de presupuesto:
15-10-2021 22:00:09

Vendedor:
Administrador

Términos de pago:
Pago inmediato

Fecha de caducidad:
30-10-2021

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPUESTOS	IMPORTE
[FACOIN] Fabricación y montaje de enganche trailer móvil MODASA	1 Unidad(es)	325.000,00	IVA Ventas 19%	$ 325.000,00

Subtotal	$ 325.000,00
Impuestos en $ 325.000,00	$ 61.750,00
Total	$ 386.750,00

Plazo de pago: Pago inmediato

MANTENIMIENTO CORRECTIVO.

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	20-OCTUBRE-2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	SUMINISTRO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	9:30 AM

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	GENERADOR ELECTRICO	UBICACIÓN	MÓVIL
MARCA	MODASA	MODELO	N/A
POTENCIA	N/A	SERIAL	N/A

1. **SUMINISTRO DE 4 LLANTAS.**

Se realiza en suministro y montaje de 4 llantas marca MARCA LAVIGUEITO 195R15 SF-05 para Carga.

Registro Fotográfico # 1



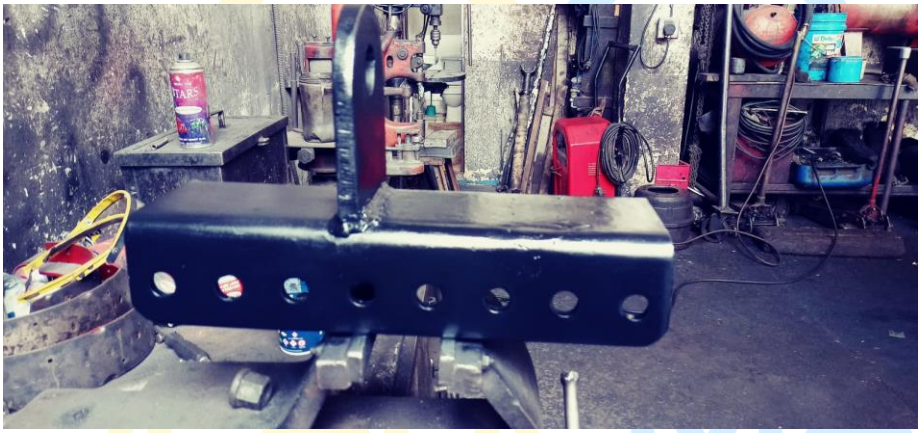
Registro Fotográfico # 2



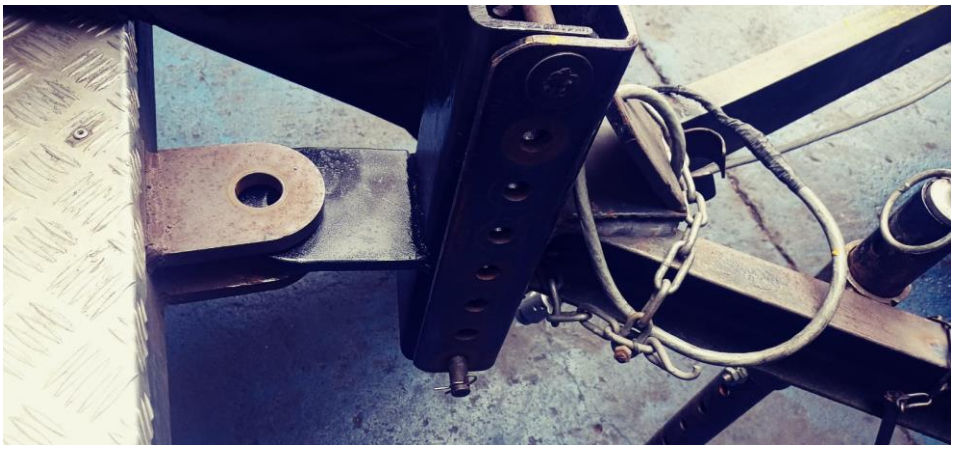
Registro Fotográfico # 3



Registro Fotográfico # 4



Registro Fotográfico # 5



CONCLUSIONES: Se realiza fabricación, e instalación de enganche y pasador de planta MODASA.

ATT: MANUEL CORREDOR.

TEC: PLANTAS ELÉCTRICAS.

BOGOTÁ D.C.

Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co>

Solicitud de cotización cambio llantas plantas

7 mensajes

Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co> 26 de agosto de 2021, 8:38
Para: energia@sergemaq.co
Cc: Carolin Olarte Ciprian <carolin.olarte@canalcapital.gov.co>, Angelica Herreño Paez <angelica.herreno@canalcapital.gov.co>, Javier Andres Roncancio Oviedo <javier.roncancio@canalcapital.gov.co>

Buen dia

Señores:

Sergemaq

Solicito nos puedan colaborar cotizando el cambio de las llantas de la planta Kohler que por su desgaste se están presentando pinchados muy seguidos.

Quedamos atentos a su propuesta.

Muchas gracias

DAYRO ALBERTO OVIEDO
ÁREA TÉCNICA CANAL CAPITAL
Tel: ☎4578300 Ext: 5186
Tel: 3138465014
dayro.oviedo@canalcapital.gov.co

3 adjuntos



20210826_082948.jpg
2542K



20210826_083059.jpg
2135K



20210826_082950.jpg
2933K

energia@sergemaq.co <energia@sergemaq.co> 22 de septiembre de 2021, 20:28
Para: Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co>
Cc: Carolin Olarte Ciprian <carolin.olarte@canalcapital.gov.co>, Angelica Herreño Paez <angelica.herreno@canalcapital.gov.co>, Javier Andres Roncancio Oviedo <javier.roncancio@canalcapital.gov.co>

Buenas noches, adjunto la Cotización comercial solicitada.

--
ANGELA QUIÑONES
Administrativa
Tels:+57(1) 7032990
Cel: +57 3203938321
www.sergemaq.co

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

"Antes de imprimir piense en su compromiso con el medio ambiente. Reciclemos y utilicemos los medios electrónicos para disminuir el consumo de papel y tinta".

"Las opiniones expresadas en este mensaje son estrictamente personales y no constituyen una posición oficial de Canal Capital".

Este mensaje es confidencial, puede contener información privilegiada y no puede ser usado ni divulgado por personas distintas de su destinatario. Si obtiene esta transmisión por error, por favor destruya su contenido y avise al remitente. Está prohibida su retención, grabación, utilización o divulgación con cualquier propósito.

Este mensaje ha sido sometido a programas antivirus. No obstante, Canal Capital no asume ninguna responsabilidad por eventuales daños generados por el recibo y uso de este material siendo responsabilidad del destinatario verificar con sus propios medios la existencia de virus u otros

S210323-LLANTAS-kolher_version_9_9_2021.pdf
64K

Carolin Olarte Ciprian <carolin.olarte@canalcapital.gov.co> 1 de octubre de 2021, 12:27
Para: energia@sergemaq.co
Cc: Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co>, Angelica Herreño Paez <angelica.herreno@canalcapital.gov.co>, Javier Andres Roncancio Oviedo <javier.roncancio@canalcapital.gov.co>

Muy buen día.

Autorizado. Favor proceder.

Cordialmente,

Carolin Olarte C.
Coordinadora Área Técnica

457 83 00 Ext. 3142 - 312 318 8626
carolin.olarte@canalcapital.gov.co

Descripción:
Descripción:
Descripción:
Descripción:
Descripción:
Descripción:
Descripción:

"Antes de imprimir piense en su compromiso con el Medio Ambiente, Reciclemos y Utilicemos los medios electrónicos para disminuir el consumo de papel y tinta."

“Las opiniones expresadas en este mensaje son estrictamente personales y no es una posición oficial del Canal Capital”.

Este mensaje es confidencial, puede contener información privilegiada y no puede ser usado ni divulgado por personas distintas de su destinatario. Si obtiene esta transmisión por error, por favor destruya su contenido y avise al remitente. Está prohibida su retención, grabación, utilización o divulgación con cualquier propósito.

Este mensaje ha sido sometido a programas antivirus. No obstante, Canal Capital no asume ninguna responsabilidad por eventuales daños generados por el recibo y uso de este material siendo responsabilidad del destinatario verificar con sus propios medios la existencia de virus u otros defectos.

“Before printing think about your commitment to the environment, we recycle and use electronic means to reduce consumption of paper and ink.”

“The opinions expressed in this email are strictly personal and is not an official position of Canal Capital”

This message is confidential and may contain privileged information, it may not be used or disclosed by any person other than the individual to whom it is addressed. If obtained in error, please destroy the information received and contact the sender. Its retention, recording, use or distribution with any intention are prohibited.

This message has been tested by antivirus software. Nonetheless, Canal Capital assumes no responsibility for damages caused by the receipt or use of the material, given that it is the responsibility of the addressee to verify by his own means the presence of a virus or any other harmful defect.

[El texto citado está oculto]



image002.jpg
4K

Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co> 6 de octubre de 2021, 10:31
Para: energia@sergemaq.co
Cc: Carolin Olarte Ciprian <carolin.olarte@canalcapital.gov.co>, Angelica Herreño Paez <angelica.herreno@canalcapital.gov.co>

Buen dia

Señores:

Sergemaq

Quedamos entonces para el día de mañana realizar el cambio de las llantas a las 8: 00 am.

Muchas gracias

DAYRO ALBERTO OVIEDO
ÁREA TÉCNICA CANAL CAPITAL
Tel: ☎4578300 Ext: 5186
Tel: 3138465014
dayro.oviedo@canalcapital.gov.co

[El texto citado está oculto]

---

energia@sergemaq.co <energia@sergemaq.co> 6 de octubre de 2021, 11:02
Para: Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co>
Cc: Carolin Olarte Ciprian <carolin.olarte@canalcapital.gov.co>, Angelica Herreño Paez <angelica.herreno@canalcapital.gov.co>

Buen día,

Se confirma la instalación;

Cordial saludo

ANGELA QUIÑONES
Administrativa
Tels:+57(1) 7032990
Cel: +57 3203938321
www.sergemaq.co

[El texto citado está oculto]

---

energia@sergemaq.co <energia@sergemaq.co> 14 de octubre de 2021, 20:58
Para: Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co>
Cc: Carolin Olarte Ciprian <carolin.olarte@canalcapital.gov.co>, Angelica Herreño Paez <angelica.herreno@canalcapital.gov.co>, Javier Andres Roncancio Oviedo <javier.roncancio@canalcapital.gov.co>

Buenos días,

Estimado Dayro

Adjunto informes de montaje de llantas planta Kolher.

Atentamente:

Gabriel Suarez
Especialista en
Energía y Electrógenos
Tels:+57(1) 7032990
Cel: +573003400545
www.sergemaq.co

[El texto citado está oculto]

LLANTAS KOLHER.pdf
741K

energia@sergemaq.co <energia@sergemaq.co> 21 de octubre de 2021, 13:28
Para: Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co>
Cc: Carolin Olarte Ciprian <carolin.olarte@canalcapital.gov.co>, Angelica Herreño Paez <angelica.herreno@canalcapital.gov.co>

Buenas tardes,

Adjunto informe y factura correspondiente.

Cordial saludo.

Gabriel Suarez
Especialista en
Energía y Electrógenos
Tels:+57(1) 7032990
Cel: +573003400545
www.sergemaq.co



[El texto citado está oculto]

2 adjuntos

Factura - SE0095 LLANTAS.pdf
83K

LLANTAS KOLHERv2.pdf
740K

SERGEMAQ

OFERTA COMERCIAL

Datos Cliente
CANAL CAPITAL
DAYRO OVIEDO

Contacto Cliente
AV. DORADO # 63-66

Fecha 22/09/2021
N.º de presupuesto S210323
NIT. del cliente 830.012.587-4

Presupuesto válido hasta: 07/10/2021

Fecha Envio	Tipo de servicio	Tipo de Equipo	Marca	Forma de pago
22/09/2021	SUMINISTRO	N/A	HI FLY	SEGÚN CONTRATO

Cantidad	Descripción	Precio Unidad	IVA	VALOR TOTAL
4	SUMINISTRO LLANTAS marca LAVIGUEITO 195R15 SF-05 , 195 R 15 C, 8PR 106/104R	475.000	90.250	2.261.000
4	Desmonte llantas usadas	5.000	950	23.800
4	Montaje llantas nuevas	5.000	950	23.800
4	Valvulas	25.000	4.750	100.000

NOTAS

Incluye: Montaje

Garantía de 12 Meses por defecto de fabricación.

Subtotal	2.040.000
IVA	387.600
TOTAL	**2.427.600**

SERGEMAQ SAS NIT 830.043.941-1

Bogotá Colombia Cra 9 No 53-58

INFORME MANTENIMIENTO CORRECTIVO.

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	07-OCTUBRE-2021
TIPO DE MANTENIMIENTO	SUMINISTRO	HORA INICIO	8:00 AM
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	9:30 AM

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	GENERADOR ELECTRICO	UBICACIÓN	MÓVIL
MARCA	POWER LINK	MODELO	N/A
POTENCIA	N/A	SERIAL	N/A

1. **SUMINISTRO DE 4 LLANTAS.**

Se realiza en suministro y montaje de 4 llantas marca MARCA LAVIGUEITO 195R15 SF-05 para Carga.

Registro Fotográfico # 1



Registro Fotográfico # 2



Registro Fotográfico # 3



Registro Fotográfico # 4



Registro Fotográfico # 5



Registro Fotográfico # 6



Registro Fotográfico # 7



Registro Fotográfico # 8



Registro Fotográfico # 9



CONCLUSIONES

Se entregan 4 llantas nuevas MARCA LAVIGUEITO 195R15 SF-05, instalada con válvulas nuevas y calibradas 1 año de garantía.

ATT: MANUEL CORREDOR.

TEC: PLANTAS ELÉCTRICAS.

BOGOTÁ D.C.

Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co>

Cotización instalación de baterías de ups 6 kva

3 mensajes

Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co> 1 de septiembre de 2021, 9:00
Para: energia@sergemaq.co
Cc: Carolin Olarte Ciprian <carolin.olarte@canalcapital.gov.co>, Angelica Herreño Paez <angelica.herreno@canalcapital.gov.co>, Javier Andres Roncancio Oviedo <javier.roncancio@canalcapital.gov.co>

Buenos días

Señores:

Sergemaq

De acuerdo a las baterías que se compraron en un contrato que realizo el canal para la ups de 6 kva del cerro boquerón, solicito nos puedan colaborar cotizando su respectiva instalación de las mismas y que el equipo quede funcionando en perfectas condiciones.

La instalación de las baterías son: 20 baterías de 12V - 9AH.

Quedo atento a su propuesta.

Muchas gracias

Capital
DAYRO ALBERTO OVIEDO
ÁREA TÉCNICA CANAL CAPITAL
Tel: ☎4578300 Ext: 5186
Tel: 3138465014
dayro.oviedo@canalcapital.gov.co

---

energia@sergemaq.co <energia@sergemaq.co> 3 de septiembre de 2021, 10:06
Para: Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co>
Cc: Carolin Olarte Ciprian <carolin.olarte@canalcapital.gov.co>, Angelica Herreño Paez <angelica.herreno@canalcapital.gov.co>, Javier Andres Roncancio Oviedo <javier.roncancio@canalcapital.gov.co>

Buen dia,

Adjunto oferta solicitada.

Cordial saludo.

Francisco Toquica.
Coordinación Logística.
Tels:+57(1) 7032990

[El texto citado está oculto]

> [El texto citado está oculto]
> "Antes de imprimir piense en su compromiso con el medio ambiente. Reciclemos y utilicemos los medios electrónicos para disminuir el consumo de papel y tinta".
>
> "Las opiniones expresadas en este mensaje son estrictamente personales y no constituyen una posición oficial de Canal Capital".
>
> Este mensaje es confidencial, puede contener información privilegiada y no puede ser usado ni divulgado por personas distintas de su destinatario. Si obtiene esta transmisión por error, por favor destruya su contenido y avise al remitente. Está prohibida su retención, grabación, utilización o divulgación con cualquier propósito.
>
> Este mensaje ha sido sometido a programas antivirus. No obstante, Canal Capital no asume ninguna responsabilidad por eventuales daños generados por el recibo y uso de este material siendo responsabilidad del destinatario verificar con sus propios medios la existencia de virus u otros

Oferta_Instalacion-de Baterias_boqueron.pdf
62K

Carolin Olarte Ciprian <carolin.olarte@canalcapital.gov.co> 3 de septiembre de 2021, 12:56
Para: energia@sergemaq.co
Cc: Dayro Alberto Oviedo <dayro.oviedo@canalcapital.gov.co>, Angelica Herreño Paez <angelica.herreno@canalcapital.gov.co>, Javier Andres Roncancio Oviedo <javier.roncancio@canalcapital.gov.co>

Autorizado. Favor proceder.

Cordialmente,

Carolin Olarte C.
Coordinadora Área Técnica

457 83 00 Ext. 3142 - 312 318 8626
carolin.olarte@canalcapital.gov.co

Descripción:
Descripción:
Descripción:
Descripción:
Descripción:
Descripción:
Descripción:

"Antes de imprimir piense en su compromiso con el Medio Ambiente, Reciclemos y Utilicemos los medios electrónicos para disminuir el consumo de papel y tinta."

"Las opiniones expresadas en este mensaje son estrictamente personales y no es una posición oficial del Canal Capital".

Este mensaje es confidencial, puede contener información privilegiada y no puede ser usado ni divulgado por personas distintas de su destinatario. Si obtiene esta transmisión por error, por favor destruya su contenido y avise al remitente. Está prohibida su retención, grabación, utilización o divulgación con cualquier propósito.

Este mensaje ha sido sometido a programas antivirus. No obstante, Canal Capital no asume ninguna responsabilidad por eventuales daños generados por el recibo y uso de este material siendo responsabilidad del destinatario verificar con sus propios medios la existencia de virus u otros defectos.

“Before printing think about your commitment to the environment, we recycle and use electronic means to reduce consumption of paper and ink.”

“The opinions expressed in this email are strictly personal and is not an official position of Canal Capital”

This message is confidential and may contain privileged information, it may not be used or disclosed by any person other than the individual to whom it is addressed. If obtained in error, please destroy the information received and contact the sender. Its retention, recording, use or distribution with any intention are prohibited.

This message has been tested by antivirus software. Nonetheless, Canal Capital assumes no responsibility for damages caused by the receipt or use of the material, given that it is the responsibility of the addressee to verify by his own means the presence of a virus or any other harmful defect.

[El texto citado está oculto]



image002.jpg
4K

SERGEMAQ

OFERTA COMERCIAL

Datos Cliente
CANAL CAPITAL
DAYRO OVIEDO

Contacto Cliente
AV. DORADO # 63-66

Fecha 3/09/2021
N.º de presupuesto UPS11012021C
NIT. del cliente 830.012.587-4

Presupuesto válido hasta: 18/09/2021

Equipo	Tipo de servicio	Fecha de envío	Tipo de Equipo	Forma de pago
UPS	Servicio	3/09/2021	Batería	De acuerdo a contrato

Cantidad	Descripción	Precio Unidad	IVA	VALOR
1	Instalacion de 20 Baterías en tecnología AGM para UPS: Voltex 6 KVA , pruebas y puesta en servicio, Ubicacion cerro	300.000	57.000	357.000

NOTAS

Subtotal	300.000
IVA	57.000
TOTAL	**357.000**

SERGEMAQ SAS NIT 830.043.941-1

Bogotá Colombia Cra 9 No 53-58

SERGEMAQ

MANTENIMIENTO CORRECTIVO - CAMBIO DE BATERIAS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	07/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	08:00 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	03:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	CERRO BOQUERON
MARCA	VOLTEX	MODELO	6CX
POTENCIA	6 KVA	SERIAL	00100627

INSPECCIÓN	VALORACIÓN
Inspección general conductores:	BUENO
Inspección general ventiladores:	BUENO
Inspección general breakers:	BUENO
Inspección general conexiones eléctricas :	BUENO
Inspección general conexiones baterías :	BUENO
Inspección general filtros:	BUENO
Inspección general conexiones transformadores:	BUENO
Inspección general conexiones fusibles:	BUENO
Inspección general conexiones terminales in/out:	BUENO
Inspección general conexiones distribución:	BUENO

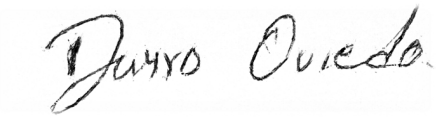
CHECK LIST DE ACTIVIDADES	
ACTIVIDAD	**SI / NO**
Limpieza general:	SI
Limpieza interna:	SI
Limpieza externa:	SI
Verificación de log alarmas:	SI
OBSERVACIÓN: PRESENTA ALARMA POR BATERIAS	
Verificación de funcionamiento inversor:	SI
Verificación de funcionamiento cargador de baterías:	SI
Verificación de funcionamiento rectificador:	SI
Verificación de funcionamiento transformador:	SI
Verificación de funcionamiento etapa de filtrado:	SI

Verificación de funcionamiento transferencia Automática:	SI
Actualización de software	NO

VARIABLE	MEDICIONES DE ENTRADA	MEDICIONES DE SALIDA
VOLTAJE L1-NEUTRO	120.8 A	111 V
VOLTAJE L2-NEUTRO	127.9	112 V
VOLTAJE L3-NEUTRO	N/A	N/A
CORRIENTE L1	11.4 A	10,4 A
CORRIENTE L2	9.6 A	8.0 A
CORRIENTE L2	N/A	N/A
VOLTAJE NEUTRO-TIERRA	0,1 V	0 V
VOLTAJE BANCO BATERÍAS	272.1 VDC	270 VDC

OBSERVACIONES GENERALES

PENDIENTES POR COTIZAR
Se realiza la instalación de 20 baterías 12v , 9 amp marca netion, se realizan pruebas de autonomía las cuale s superior a 15 min , se entrega equipo operativo, si más novedades.

REP. DEL CLIENTE		**REP. DE SERGEMAQ**	
Nombre	DAYRO OVIEDO	Nombre	JOSE GALINDO
Cargo	COORDINADOR MANTENIMIENTO	Cargo	TEC MANTENIMIENTO
Firma		Firma	

SERGEMAQ

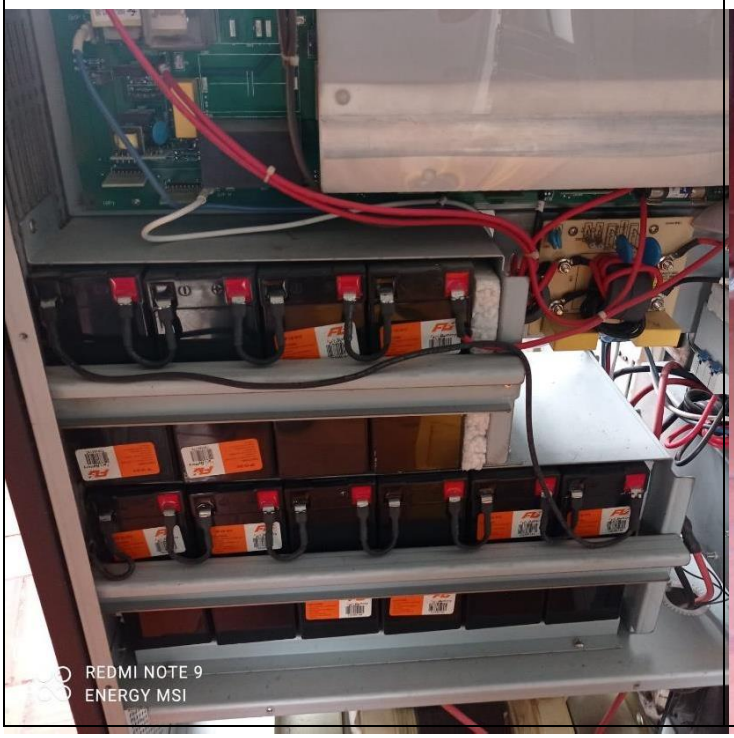
INFORME QUINTA JORNADA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS

DATOS DEL CLIENTE			
CLIENTE	CANAL CAPITAL	FECHA	07/09/21
TIPO DE MANTENIMIENTO	PREVENTIVO	HORA INICIO	08:00 a. m.
CONTACTO	DAYRO OVIEDO	HORA FIN	03:00 p. m.

DATOS DEL EQUIPO			
EQUIPO	UPS	UBICACIÓN	CERRO BOQUERON
MARCA	VOLTEX	MODELO	6CX
POTENCIA	6 KVA	SERIAL	00100627

REGISTRO FOTOGRÁFICO 1	REGISTRO FOTOGRÁFICO 2
	

REGISTRO FOTOGRÁFICO 3



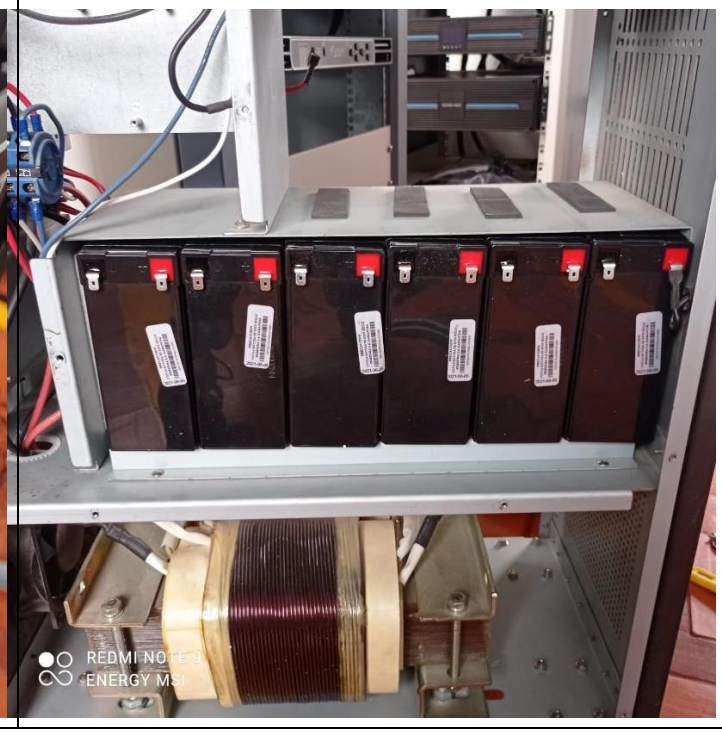
REGISTRO FOTOGRÁFICO 4



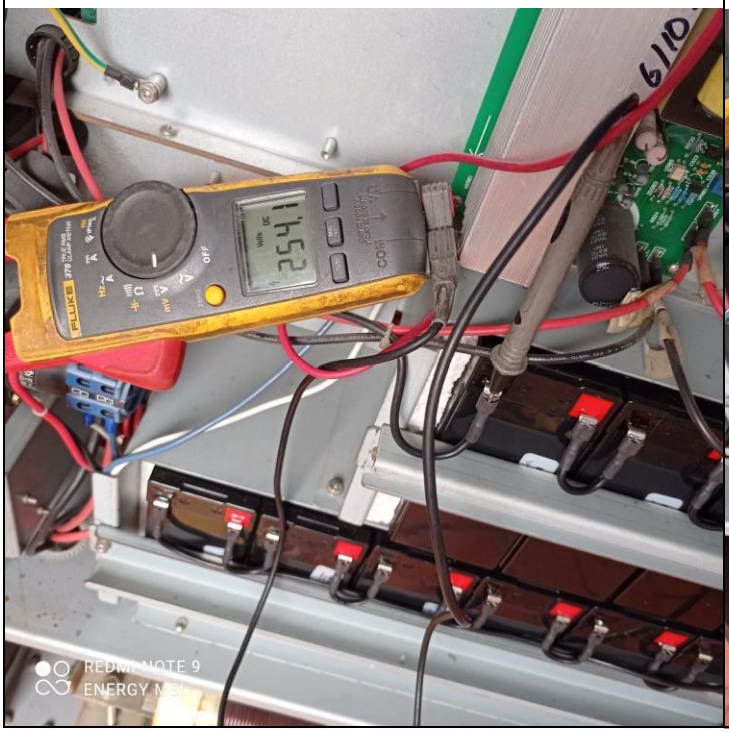
REGISTRO FOTOGRÁFICO 5



REGISTRO FOTOGRÁFICO 6



REGISTRO FOTOGRÁFICO 7



REGISTRO FOTOGRÁFICO 8



REGISTRO FOTOGRÁFICO 9



REGISTRO FOTOGRÁFICO 10

