Sevicio Nacional de Calidad y Salud Animal - SENACSA

Dirección Operativa de Contrataciones

Departamento de Administración de Contratos

Nro: 4145

Informe de Recepción

Proveedor: SIEMI S.R.L.

Fecha: 15/07/24

Orden provision/trabajo: 06

Factura N°:

Remisiones N°:

Item	Codigo	Servicios	Dirección	Unidad	Cantidad	Costo Unit.	Costo Total
1	1596	Provisión de filtro de aceite - Generador d	División Electrom	Unidad	1,0000	594556	594556
2	1597	Mano de obra de instalación - Generador	División Electrom	Unidad	1,0000	297508	297508
3	1598	Provisión de filtro de combustible - Gener	División Electrom	Unidad	2,0000	443846	887692
4	1597	Mano de obra de instalación - Generador	División Electrom	Unidad	1,0000	295495	295495
5	1599	Provisión de filtro de aire - Generador de	División Electrom	Unidad	1,0000	1348082	1348082
6	1597	Mano de obra de instalación - Generador	División Electrom	Unidad	1,0000	295811	295811
7	1600	Provisión de filtro de líquido refrigerante -	División Electrom	Unidad	1,0000	293676	293676
8	1597	Mano de obra de instalación - Generador	División Electrom	Unidad	1,0000	295466	295466
9	1607	Provisión de aceite 15W40 por litro - Gen	División Electrom	Unidad	60,0000	68932	4135920
10	1609	Mano de obra por cambio - Generador de	División Electrom	Unidad	1,0000	705850	705850
11	1611	Provisión de líquido refrigerante por litro -	División Electrom	Unidad	100,0000	22398	2239800
12	1609	Mano de obra por cambio - Generador de	División Electrom	Unidad	1,0000	565762	565762
13	1517	Medición de tensión, corriente, frecuencia	División Electrom	Unidad	1,0000	5972137	5972137

Total General: 17927755

Observación:

Confeccionado Por: PAMELA SOLEDAD MARECO

Fecha: 15/07/24

Recibido Por: SR. GENARO VERA

Fecha: 15/07/24

SIEMI

GERENCIA DEPARTAMENTO TÉCNICO

INFORME: MANT PREV GG (SIEMI)
ORDEN DE TRABAJO: OT000124

INF: GEN000052

Orden de trabajo

Cliente: SENACSA

Nro de identificación: 80000215-6

Dirección: .

Datos del activo

Código: AS000126

Nombre: GG 412kVA - DIRECCION FINANCIERA

Categoría: GENERADORES

Ubicación: SENACSA - SAN LORENZO

Sub ubicación: DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO

Localización: SAN LORENZO

NRO. SERIE: X15K461619

MODELO: APD

MARCA: AKSA

Potencia (kVA): 412

CAPACIDAD TANQUE COMBUSTIBLE (LTS)):

FECHA ULT. MANTENIMIENTO: 12/07/2024

FILTROS DE COMBUSTIBLE: FLEETGUARD FS1212

FILTROS DE ACEITE: FLEETGUARD LF9009

CANT BATERIAS: 2

CAPACIDAD BATERIAS: 150AH - 180 AH

FILTRO DE AIRE: AF891

FILTRO DE AGUA: FLEETGUARD WF2076

MARCA MOTOR: CUMINS

MODELO MOTOR:

Nº SERIAL ALTERNADOR:

MODELO ALTERNADOR: HCI444FS1

CABINADO: NO

CANTIDAD ACEITE DE MOTOR (LTS)):

CANTIDAD REFRIGERANTE (LTS):

IDENTIFICADOR DEL EQUIPO:

MARCA CONTROLADOR: DSE

MODELO CONTROLADOR:

DIMENSION LARGO (CM):

DIMENSION ANCHO (CM):

DIMENSION ALTURA (CM):

PESO TOTAL GENERADOR (KG):

Técnico(s) a cargo

Técnico responsable: Hugo Chamorro

Técnicos adicionales: Christian Rotela.

Conclusión de trabajo: 15/07/2024 16:28

FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO

ESTADO DEL EQUIPO: NORMAL

SIEMI S.R.L. - Amancio González Nº 129 c/ Avda. Fernando de la Mora – Asunción, Paraguay **Tel.:** 021 301 225/ 6 - **Fax:** 021 301 295 - **E-mail:** siemisrl@siemi.com.py

SIEMI

MEDICIONES ESTACIONARIAS

NIVEL DE COMBUSTIBLE (%): 100

NIVEL DE REFRIGERANTE: NORMAL

FUNCIONAMIENTO DEL CARGADOR ESTATICO: SI

FUNCIONAMIENTO DEL CONTROLADOR: SI

NIVEL DE ACEITE: NORMAL

TEMPERATURA MOTOR APAGADO (ºC): 36

TENSION DE LAS BATERIAS (VOLTS): 27.4

MEDICIONES DE ARRANQUE

TIEMPO DE ARRANQUE (MINUTOS): 15

TEMPERATURA (ºC): 52

TENSION DE LAS BATERIAS (VOLTS): 27.8

PRESION DE ACEITE (BAR): 4.61

FUNCIONAMIENTO DEL CARGADOR DINAMICO: SI

RPM: 1500

PARAMETROS AC GENERADOR

TENSION - L/L (VAC): 398

TENSION - L/GND (VAC): 228

Frecuencia (Hz): 50

TENSION - L/N (VAC): 229

TENSION - N/GND (VAC): 0

PRUEBAS CON CARGA: NO

TTA LADO ANDE

TENSION - L/L (VAC): 394

TENSION - L/GND (VAC): 227

Frecuencia (Hz): 50.1

TENSION - L/N (VAC): 228

TENSION - N/GND (VAC): 0

ESTADO VISUAL DEL EQUIPO

ESTADO DE CABINA: BUENO

LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO: BUENA

VERIFICACION PANAL DE RADIADOR: BUENO

SERVICIOS REALIZADOS

CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR: SI

CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE: SI

CAMBIO DE BATERÍA - LIBRE DE MANTENIMIENTO: NO

VERIFICACIÓN SISTEMA DE COMBUSTIBLE: SI

REAPRIETES DE LAS PIEZAS MECÁNICAS: SI

CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE: SI

CAMBIO DE FILTRO DE AIRE: SI

CAMBIO DE LÍQUIDO REFRIGERANTE DE RADIADOR: SI

REVISIÓN DE SISTEMAS DE LUBRICACIÓN: SI

CALIBRACIÓN DE LOS COMPONENTES ELECTRÓNICOS: SI

OBSERVACIONES:

Se utilizaron 60 Litros de Aceite y 100 Lts. de Refrigerante, 2 Filtros de Combustible, 1 Filtro de Aire y 1 Filtro de Aceite.

SIEMI S.R.L. - Amancio González Nº 129 c/ Avda. Fernando de la Mora – Asunción, Paraguay **Tel.:** 021 301 225/ 6 - **Fax:** 021 301 295 - **E-mail:** siemisrl@siemi.com.py

RECOMENDACIONES

RECOMENDACIONES:

Se recomienda reemplazar las baterías.

FIRMAS DE CLIENTE

Genaro Vera
SENACSA

SIEMI S.R.L. - Amancio González Nº 129 c/ Avda. Fernando de la Mora – Asunción, Paraguay **Tel.:** 021 301 225/ 6 - **Fax:** 021 301 295 - **E-mail:** siemisrl@siemi.com.py

SIEMI

REPORTE FOTOGRAFICO

Filtro de combustible

SIEMI S.R.L. - Amancio González Nº 129 c/ Avda. Fernando de la Mora – Asunción, Paraguay **Tel.:** 021 301 225/ 6 · **Fax:** 021 301 295 · **E-mail:** siemisrl@siemi.com.py

Filtro de aceite

SIEMI S.R.L. - Amancio González Nº 129 c/ Avda. Fernando de la Mora – Asunción, Paraguay **Tel.:** 021 301 225/ 6 - **Fax:** 021 301 295 - **E-mail:** siemisrl@siemi.com.py

Filtro de agua.

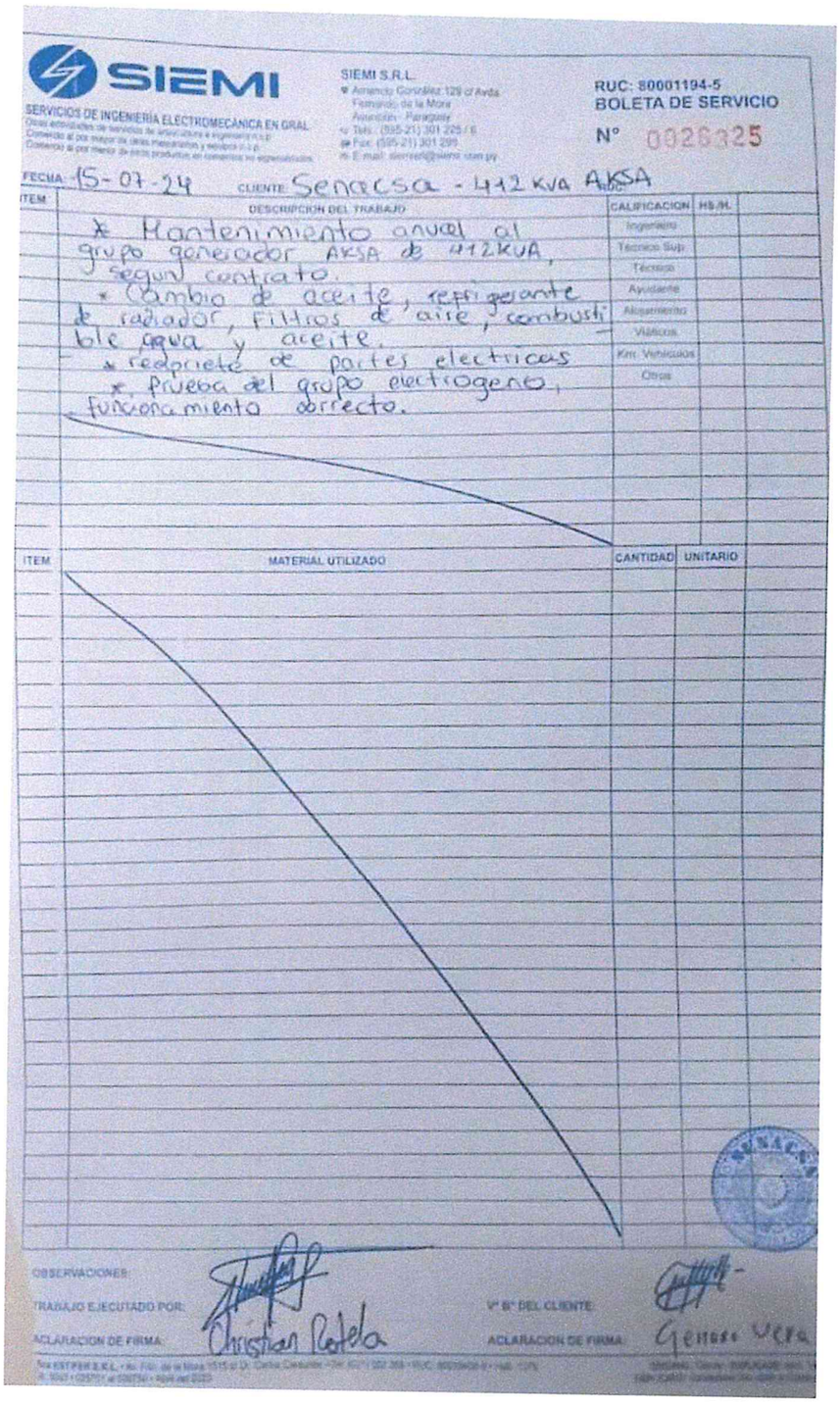
SIEMI S.R.L. - Amancio González Nº 129 c/ Avda. Fernando de la Mora – Asunción, Paraguay **Tel.:** 021 301 225/ 6 - **Fax:** 021 301 295 - **E-mail:** siemisrl@siemi.com.py

Controlador 7320

SIEMI S.R.L. - Amancio González Nº 129 c/ Avda. Fernando de la Mora – Asunción, Paraguay **Tel.:** 021 301 225/ 6 - **Fax:** 021 301 295 - **E-mail:** siemisrl@siemi.com.py

Aksa 412kva descabinado

SIEMI S.R.L. - Amancio González Nº 129 c/ Avda. Fernando de la Mora – Asunción, Paraguay **Tel.:** 021 301 225/ 6 - **Fax:** 021 301 295 - **E-mail:** siemisrl@siemi.com.py



SIEMI

SERVICIOS DE INGENIERIA ELECTROMECANICA EN GRAL.

SIEMI S.R.L.
Amancio González 129 c/ Avda. Fernando de la Mora
Asunción - Paraguay
Tel.: (595-21) 301 225 / 6
Fax: (595-21) 301 295
E-mail: siemisrl@siemi.com.py

RUC: 80001194-5
BOLETA DE SERVICIO
N° 0026325

FECHA: 15-07-24 CLIENTE: Senacsa - 412 KVA AKSA

ITEM	DESCRIPCION DEL TRABAJO	CALIFICACION	HS./H.
	* Mantenimiento anual al grupo generador AKSA de 412KVA, segun contrato.	Ingeniero	
	* Cambio de aceite, refrigerante de radiador, Filtros de aire, combustible agua y aceite.	Técnico Sup.	
	* reajuste de partes electricas	Técnico	
	* Prueba del grupo electrogeno, funcionamiento correcto.	Ayudante	
		Alojamiento	
		Viáticos	
		Km. Vehículos	
		Otros	

ITEM	MATERIAL UTILIZADO	CANTIDAD	UNITARIO

OBSERVACIONES:

TRABAJO EJECUTADO POR: Christian Botela

ACLARACION DE FIRMA:

V° B° DEL CLIENTE: Gerardo Vera

ACLARACION DE FIRMA:

Boleta de Servicio

SIEMI S.R.L. - Amancio González Nº 129 c/ Avda. Fernando de la Mora – Asunción, Paraguay **Tel.:** 021 301 225/ 6 - **Fax:** 021 301 295 - **E-mail:** siemisrl@siemi.com.py

Ing. Juan Torres
Reg. Nº 4240
Siemi S.R.L.