SENACSA

Sevicio Nacional de Calidad y Salud Animal - SENACSA

Dirección Operativa de Contrataciones

Departamento de Administración de Contratos

Nro: 4164

Informe de Recepción

Proveedor: SIEMI S.R.L. **Fecha:** 12/08/24

Orden provision/trabajo: 08

Factura N°: **Remisiones N°:**

Item	Codigo	Servicios	Dirección	Unidad	Cantidad	Costo Unit.	Costo Total
1	1505	Provisión de filtro de aceite-Generador de	División Electrom	Unidad	2,0000	511676	1023352
2	1506	Mano de obra de instalación-Generador d	División Electrom	Unidad	1,0000	296818	296818
3	1507	Provisión de filtro de combustible-Genera	División Electrom	Unidad	1,0000	382268	382268
4	1506	Mano de obra de instalación-Generador d	División Electrom	Unidad	1,0000	294712	294712
5	1509	Provisión de filtro de aire-Generador de 1	División Electrom	Unidad	1,0000	983751	983751
6	1506	Mano de obra de instalación-Generador d	División Electrom	Unidad	1,0000	296753	296753
7	942	Provisión de aceite 15W40, por litro	División Electrom	Unidad	50,0000	68692	3434600
8	1514	Mano de obra por cambio-Generador de	División Electrom	Unidad	1,0000	626571	626571
9	944	Provisión de líquido refrigerante, por litro	División Electrom	Unidad	100,0000	22453	2245300
10	1514	Mano de obra por cambio-Generador de	División Electrom	Unidad	1,0000	492017	492017
11	603	Medición de tensión, corriente, frecuencia	División Electrom	Unidad	1,0000	4808818	4808818
12	660	Provisión e instalación de cargador de ba	División Electrom	Unidad	1,0000	3234025	3234025
13	1506	Mano de obra de instalación-Generador d	División Electrom	Unidad	1,0000	459573	459573
14	1313	Provisión de batería de 150 Ah	División Electrom	Unidad	2,0000	2516119	5032238
15	1514	Mano de obra por cambio-Generador de	División Electrom	Unidad	1,0000	476289	476289

Total General: 24087085

Observación:

Confeccionado Por: PAMELA SOLEDAD MARECO

Fecha: 12/08/24

Recibido Por: SR. GENARO VERA

Fecha: 12/08/24

SIEMI

GERENCIA DEPARTAMENTO TÉCNICO

INFORME: MANT PREV GG (SIEMI)
ORDEN DE TRABAJO: OT000264

INF: GEN000097

Orden de trabajo

Cliente: SENACSA

Nro de identificación: 80000215-6

Dirección: .

Datos del activo

Código: AS000163

Nombre: GG 200kVA - CAMARA DE ALIMENTOS - SENACSA SAN LORENZO

Categoría: GENERADORES

Ubicación: SENACSA - SAN LORENZO

Sub ubicación: CAMARA DE ALIMENTOS

Localización: SAN LORENZO

NRO. SERIE: 1110033

MODELO: BG200N1

MARCA: GOTZE

Potencia (kVA): 200

CAPACIDAD TANQUE COMBUSTIBLE (LTS)):

FECHA ULT. MANTENIMIENTO:

FILTROS DE COMBUSTIBLE: HS - 343

FILTROS DE ACEITE: TECFIL PSL962

CANT BATERIAS: 2

CAPACIDAD BATERIAS: 150AH - 180 AH

FILTRO DE AIRE:

FILTRO DE AGUA:

MARCA MOTOR: RICARDO

MODELO MOTOR:

Nº SERIAL ALTERNADOR:

MODELO ALTERNADOR: STAMFORD

CABINADO: SI

CANTIDAD ACEITE DE MOTOR (LTS)):

CANTIDAD REFRIGERANTE (LTS):

IDENTIFICADOR DEL EQUIPO:

MARCA CONTROLADOR:

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: 12/08/2024 11:18

FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO

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

MEDICIONES ESTACIONARIAS

NIVEL DE COMBUSTIBLE (%): 75

NIVEL DE ACEITE: NORMAL

NIVEL DE REFRIGERANTE: NORMAL

TEMPERATURA MOTOR APAGADO (ºC): 36

FUNCIONAMIENTO DEL CARGADOR ESTATICO: SI

TENSION DE LAS BATERIAS (VOLTS): 27

FUNCIONAMIENTO DEL CONTROLADOR: SI

MEDICIONES DE ARRANQUE

TIEMPO DE ARRANQUE (MINUTOS): 10

PRESION DE ACEITE (BAR): 4.69

TEMPERATURA (ºC): 52

FUNCIONAMIENTO DEL CARGADOR DINAMICO: SI

TENSION DE LAS BATERIAS (VOLTS): 28

RPM: 1500

PARAMETROS AC GENERADOR

TENSION - L/L (VAC): 380

TENSION - L/N (VAC): 220

TENSION - L/GND (VAC): 218

TENSION - N/GND (VAC): 0

PRUEBAS CON CARGA: NO

TTA LADO ANDE

ESTADO VISUAL DEL EQUIPO

ESTADO DE CABINA: BUENO

VERIFICACION PANAL DE RADIADOR: BUENO

LIMPIEZA GENERAL DEL EQUIPO: BUENA

SERVICIOS REALIZADOS

CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR: SI

CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE: SI

CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE: SI

CAMBIO DE FILTRO DE AIRE: SI

CAMBIO DE BATERÍA - LIBRE DE MANTENIMIENTO: SI

CAMBIO DE LÍQUIDO REFRIGERANTE DE RADIADOR: SI

VERIFICACIÓN SISTEMA DE COMBUSTIBLE: SI

REVISIÓN DE SISTEMAS DE LUBRICACIÓN: SI

REAPRIETES DE LAS PIEZAS MECÁNICAS: SI

CALIBRACIÓN DE LOS COMPONENTES ELECTRÓNICOS: SI

RECOMENDACIONES

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

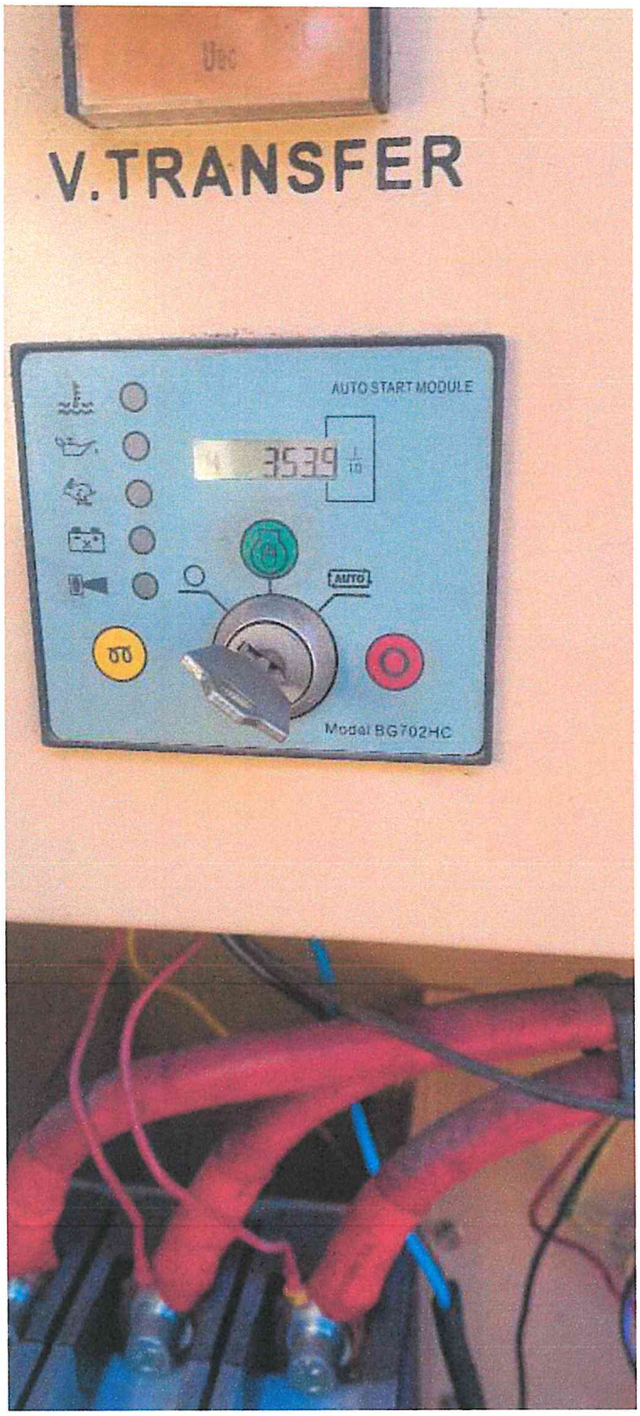
FIRMAS DE CLIENTE

Julio

Julio Bernal
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

REPORTE FOTOGRAFICO



Controlador

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 Combustible

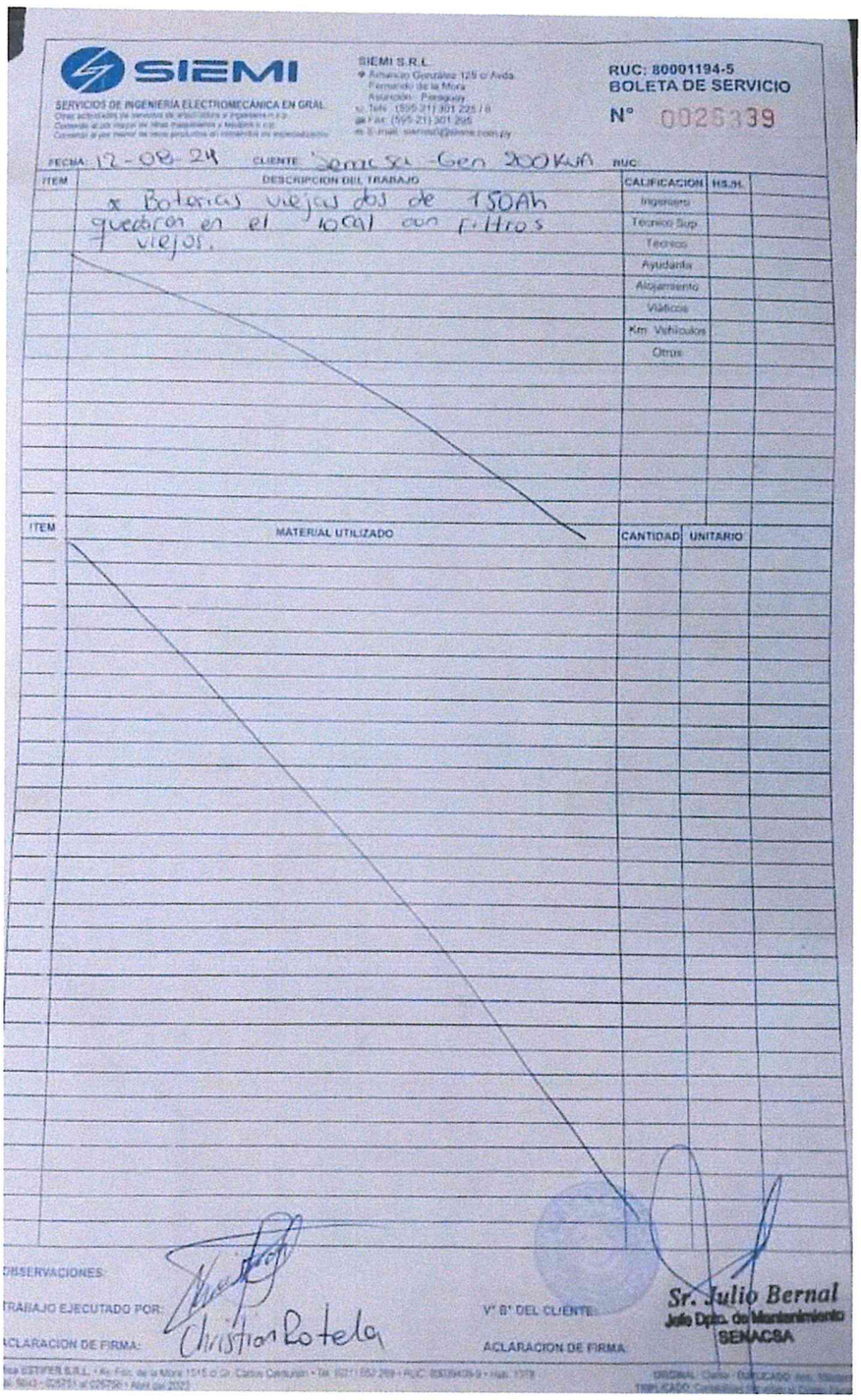
SIEMI S.R.L. - Amancio González Nº 129 c/ Avda. Fernando de la Mora – Asunción, Paraguay **Tel.:** 021 301 225/ 6 - **Fax:** 021 301 295 - **E-mail:** siemisrl@siemi.com.py

Filtro de Aire

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

Baterias

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 INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA EN GRAL.

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

RUC: 80001194-5
BOLETA DE SERVICIO
N° 0026339

FECHA: 12-08-24 CLIENTE: Senacsa - Gen 200 Kva RUC:

ITEM	DESCRIPCION DEL TRABAJO	CALIFICACION	HS./H.
	x Baterias viejas dos de 150Ah quedaron en el local con Filtros viejos.	Ingeniero	
		Técnico Sup.	
		Técnico	
		Ayudante	
		Alojamiento	
		Viáticos	
		Km. Vehículos	
		Otros	

ITEM	MATERIAL UTILIZADO	CANTIDAD	UNITARIO

OBSERVACIONES:

TRABAJO EJECUTADO POR: Christian Rotela

ACLARACION DE FIRMA:

V° B° DEL CLIENTE: Sr. Julio Bernal

ACLARACION DE FIRMA: Julio Dpto. de Mantenimiento SENACSA

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

SIEMI

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

SERVICIOS DE INGENIERIA ELECTROMECÁNICA EN GRAL.

RUC: 80001194-5
BOLETA DE SERVICIO
Nº 0026338

FECHA: 12-08-24 CLIENTE: Senacsa - Gen 200 KVA RUC:

ITEM	DESCRIPCION DEL TRABAJO	CALIFICACION	H.S.N.
	* Mantenimiento anual realizado al generador Gotze de 200KVA.	Ingeniero	
	* Cambio de aceite, refrigerante, baterias, mangueras de combustible, filtros de combustible, aire y aceite.	Técnico Sup.	
	+ Equipo funcionando correctamente.	Técnico	
		Ayudante	
		Alojamiento	
		Viáticos	
		Km. Vehículos	
		Otros	

ITEM	MATERIAL UTILIZADO	CANTIDAD	UNITARIO

OBSERVACIONES:

TRABAJO EJECUTADO POR: Christian Botela

ACLARACION DE FIRMA:

Vº Bº DEL CLIENTE: Sr. Julio Bernal
Jefe Dpto. de Mantenimiento
SENACSA

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.