

FICHA TÉCNICA DEL SERVICIO

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR ELÉCTRICO CUMMINS 250 KVA

DATOS DEL OFERENTE

- **Nombre o Razón Social:** GRUPO TIMOTEO, SRL
- **RNC:** 131-16116-2
- **Teléfono:** 809-364-8463
- **Correo Electrónico:** grupotimoteo2022@hotmail.com

DATOS DEL PROCESO

- **Entidad Contratante:** Archivo General de la Nación (AGN)
- **Proceso No.:** AGN-DAF-CM-2026-0004
- **Tipo de Proceso:** Compra Menor
- **Objeto de Contratación:**
Servicio de mantenimiento y reparación del generador eléctrico Cummins de 250 kVA del Archivo Intermedio de Haina

INFORMACIÓN GENERAL

- **Equipo:** Generador Eléctrico Cummins Onan
- **Capacidad:** 250 kVA / 200 kW
- **Ubicación:** Archivo Intermedio de Haina
- **Tipo de servicio:** Mantenimiento correctivo y preventivo mayor
- **Condición de operación requerida:** Uso continuo (régimen continuo)



OBJETIVO DEL SERVICIO

Realizar la **rehabilitación integral, mantenimiento mayor y puesta en marcha** del generador eléctrico, garantizando su funcionamiento óptimo, confiable y seguro bajo condiciones de operación continua, debido a cortes energéticos prolongados.

ALCANCE DEL SERVICIO

Intervención Mecánica y Sistema de Combustión

- Limpieza profunda del sistema de enfriamiento:
 - Desmante y limpieza del radiador
 - Baqueteo y sondeo interno
 - Limpieza externa de panales
- Reemplazo de kit de mantenimiento mayor (PM3):
 - Cambio de aceite de motor (alta viscosidad)
 - Sustitución de filtros:
 - Aceite
 - Aire (primario y secundario)
 - Combustible
- Acondicionamiento del sistema de combustible:
 - Drenaje total del tanque
 - Eliminación de sedimentos y lodos
 - Instalación de filtro separador de agua tipo Racor
- Sustitución de componentes:
 - Mangueras de agua
 - Mangueras de combustible
 - Correas de ventilador y alternador

Sistema Eléctrico y de Control

- Actualización del panel de control:
 - Instalación de módulo digital (DeepSea o Datakom)
 - Monitoreo de:
 - Voltaje
 - Frecuencia
 - Temperatura
 - Presión
 - Protección automática por fallas
- Sistema de arranque:
 - Instalación de 2 baterías nuevas de ciclo profundo
 - Sustitución de terminales y cables
- Alternador:
 - Limpieza dieléctrica de devanados
 - Prueba de aislamiento (megado)
 - Calibración del AVR (Regulador de Voltaje)



Pruebas de Funcionamiento

Prueba con banco de carga:
Duración: 2 horas continuas
Capacidad: 100% carga (200 kW)
Validación de:
Estabilidad térmica
Desempeño mecánico
Comportamiento eléctrico

Estructura y Acabado

- Lijado de partes corroídas
- Aplicación de pintura especial para generadores diésel
- Mejora estética y protección anticorrosiva

Transporte e Instalación

- Retiro del equipo (si aplica)
- Transporte seguro
- Reinstalación en sitio
- Puesta en marcha final

GARANTÍA DEL SERVICIO

- Garantía mínima de:
 - 12 meses o
 - 500 horas de operación (lo que ocurra primero)
- Cobertura:
 - Componentes reemplazados
 - Mano de obra

PERSONAL TÉCNICO

El servicio será ejecutado por personal calificado en:

- Electricidad industrial
- Mecánica diésel



- Mantenimiento de generadores eléctricos

CUMPLIMIENTO NORMATIVO

El servicio se realizará conforme a:

- Buenas prácticas de mantenimiento industrial
- Normativas de seguridad eléctrica
- Requisitos establecidos en el pliego del proceso AGN-DAF-CM-2026-0004

RESULTADO ESPERADO

- Generador completamente operativo
- Funcionamiento estable a carga plena
- Reducción de fallas
- Mayor vida útil del equipo
- Operación segura y continua

8. OBSERVACIONES

- Todos los materiales y repuestos serán nuevos y de calidad certificada
- Se entregará informe técnico final del servicio realizado
- Se incluirá evidencia de pruebas y puesta en marcha



No. EXPEDIENTE

CNSS-UC-CD-2023-0194

Fecha de emisión: 30/11/2023

Consejo Nacional de la Seguridad Social
ORDEN DE SERVICIOS

UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

No. Orden: CNSS-2023-00324

Descripción: **SERVICIO DE REPARACION DE CONTACTOR DEL GENERADOR ELECTRICO DIRIGIDO A MIPYMES**

Modalidad de compras: **Compras por Debajo del Umbral**

Datos del Proveedor

Razón social: **Grupo Timoteo, SRL**

RNC: 131161162

Nombre comercial: **Grupo Timoteo, SRL**

Domicilio comercial: **Manuel Caceres, 10308 - , REPÚBLICA DOMINICANA**

Teléfono: 809-364-8463

Datos Generales del Contrato

Anticipo: 20.000000%

Forma de pago: **Transferencia**

Plazo de pago con recepción conforme: **30 días**

Monto total: **43,660.00**

Moneda: **DOP**

Detalle

FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO


Firma

Lic. Eduardo Fernández

Nombre y Apellido
Dir. Administrativo


Firma

Dr. Edward Guzmán

Nombre y Apellido
Gerente General

CNSS-UC-CD-2023-0194

Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unit s/ITBIS	Imp Moneda Orig s/ITBIS	% Descuento	ITBIS Moneda Orig	Otros Impuestos Moneda Orig	Sub Total Moneda Orig
1	72101517	SERVICIO DE REPARACION DE GENERADOR ELECTRICO Comentarios del comprador: Ver ficha	1.00	UD	37,000.00	37,000.00		6,660.00	0.00	43,660.00

Subtotal RDS	37,000.00
Total Descuentos RDS	0.00
Total ITBIS RDS	6,660.00
Total Otros Impuestos RDS	0.00
Total RDS	43,660.00

Observaciones:

Plan de entrega				
Ítem	Descripción	Dirección de entrega	Cantidad requerida	Fecha necesidad
1	SERVICIO DE REPARACION DE GENERADOR ELECTRICO	AVE. TIRADENTES NO. 33, NACO 809 DO	1.00	6/12/2023 12:00:00 a.m.

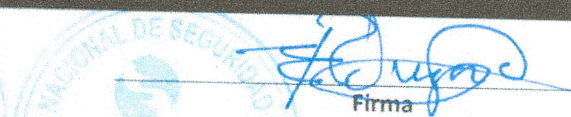
FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO



Firma

Lic. Eduardo Fernández

Nombre y Apellido
Dir. Administrativo



Firma

Dr. Edward Guzmán

Nombre y Apellido
Gerente General

No. EXPEDIENTE

CNSS-DAF-CD-2025-0087

Fecha de emisión: 9/7/2025

Consejo Nacional de la Seguridad Social
ORDEN DE SERVICIOS

UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

No. Orden: CNSS-2025-00147

Descripción: **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERADORES ELECTRICOS DEL CNSS - DIRIGIDO A MIPYMES**

Modalidad de compras: **Compras por Debajo del Umbral**

Datos del Proveedor

Razón social: **Grupo Timoteo, SRL**

RNC: **131161162**

Nombre comercial: **Grupo Timoteo, SRL**

Domicilio comercial: **Manuel Caceres, 10308 - , REPÚBLICA DOMINICANA**

Teléfono: **809-334-2625**

Datos Generales del Contrato

Anticipo: **20.000000%**

Forma de pago: **Transferencia**

Plazo de pago con recepción conforme: **30 días**

Monto total: **239,540.00**

Moneda: **DOP**

Detalle

FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO


Firma

Lic. Eduardo Fernández

Nombre y Apellido

Dir. Administrativo



CNSS-DAF-CD-2025-0087




Firma

Dr. Edward Guzmán

Nombre y Apellido

Gerente General



Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unit s/ITBIS	Imp Moneda Orig s ITBIS	% Descuento	ITBIS Moneda Orig	Otros Impuestos Moneda Orig	Sub Total Moneda Orig
1	72101517	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERADO RES ELECTRICOS DEL CNSS	1.00	UD	203,000.00	203,000.00		36,540.00	0.00	239,540.00

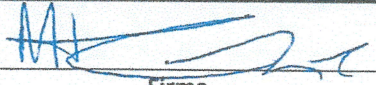
Subtotal \$	203,000.00
Total Descuentos \$	0.00
Total ITBIS \$	36,540.00
Total Otros Impuestos \$	0.00
Total \$	239,540.00

Observaciones:

Plan de entrega				
Ítem	Descripción	Dirección de entrega	Cantidad requerida	Fecha necesidad
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERADORES ELECTRICOS DEL CNSS	AVE. TIRADENTES NO. 33, NACO 809 DO	1.00	17/7/2025 12:00:00 a.m.

FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO


 Firma
 Lic. Eduardo Fernández
 Nombre y Apellido
 Dir. Administrativo



 Firma
 Dr. Edward Guzmán
 Nombre y Apellido
 Gerente General

No. EXPEDIENTE

MICM-DAF-CM-2025-0016

Fecha de emisión: 2/4/2025

Ministerio de Industria, Comercio y Mipymes
ORDEN DE SERVICIOS

UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

No. Orden: MICM-2025-00067

Descripción: "Contratación de los Servicios de Mantenimiento y Reparación del Sistema Eléctrico en las Instalaciones de la Torre MICM" Relacionado con proceso declarado desierto Referencia MICM-DAF-CM-2024-0164.

Modalidad de compras: *Compras Menores*

Datos del Proveedor

Razón social: **Grupo Timoteo, SRL**

RNC: 131161162

Nombre comercial: **Grupo Timoteo, SRL**

Domicilio comercial: **Manuel Caceres, 10308 - , REPÚBLICA DOMINICANA**

Teléfono: 809-334-2625

Datos Generales del Contrato

Anticipo: 0%

Forma de pago: *Transferencia*

Plazo de pago con recepción conforme: *60 días*

Monto total: 1,513,320.00

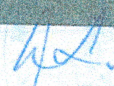
Moneda: **DOP**

Detalle

FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO


JOSÉ RAMÓN BERBA PICHARDO
Firma
Director Administrativo

Nombre y Apellido


ANYELA LEDESMA
Firma
ENC. COMPRAS Y CONTRATACIONES

Nombre y Apellido

Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unit s/ITBIS	Imp Moneda Orig s/ITBIS	% Descuento	ITBIS Moneda Orig	Otros Impuestos Moneda Orig	Sub Total Moneda Orig
1	7210220 1	Instalación o servicio de sistemas de energía eléctrica	18.00	UD	43,000.00	774,000.00		139,320.00	0.00	913,320.00
2	7210220 1	Instalación o servicio de sistemas de energía eléctrica	1.00	UD	508,474.58	508,474.58		91,525.42	0.00	600,000.00

Subtotal \$	1,282,474.58
Total Descuentos \$	0.00
Total ITBIS \$	230,845.42
Total Otros Impuestos \$	0.00
Total \$	1,513,320.00

Observaciones: Los pagos de los mantenimientos preventivos se efectuarán de manera mensual, en un plazo no mayor de cuarenta cinco (45) días luego de haber depositado la factura y certificación de recepción satisfactoria de los servicios.

Plan de entrega

Ítem	Descripción	Dirección de entrega	Cantidad requerida	Fecha necesidad
2	Instalación o servicio de sistemas de energía eléctrica	TORRE MICM, Av. 27 de Febrero No. 306, Bella Vista. Santo Domingo, República Dominicana. 10121 OZAMA O METROPOLITANA DO	100.00	15/5/2025 10:00:00 a.m.
1	Instalación o servicio de sistemas de energía eléctrica	TORRE MICM, Av. 27 de Febrero No. 306, Bella Vista. Santo Domingo, República Dominicana. 10121 OZAMA O METROPOLITANA DO	100.00	15/5/2025 10:00:00 a.m.

FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO

JOSE RAMON CERDA PICHARDO
Director Administrativo
Firma

Nombre y Apellido

ANYELA EDESMA
ENC. COMPRAS Y CONTRATACIONES
Firma

Nombre y Apellido

No. EXPEDIENTE

MISPAS-UC-CD-2023-0065

Fecha de emisión: 30/3/2023

Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social
ORDEN DE SERVICIOS

UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

No. Orden: MISPAS-2023-00121

Descripción: Servicio de Mantenimiento de Generadores de los Equipos de Emergencia perteneciente a este ministerio, solicitado por el Departamento de Mantenimiento, según oficio DM-048 d/f 21/03/2023.

Modalidad de compras: Compras por Debajo del Umbral

Datos del Proveedor

Razón social: **Grupo Timoteo, SRL**

RNC: 131161162

Nombre comercial: **Grupo Timoteo, SRL**

Domicilio comercial: **Manuel Caceres, 10308 - , REPÚBLICA DOMINICANA**

Teléfono: 809-364-8463

Datos Generales del Contrato

Anticipo: 0%

Forma de pago: **Transferencia**

Plazo de pago con recepción conforme: 30 días

Monto total: 199,847.16

Moneda: **DOP**

Detalle

FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO

Firma

Firma

Nombre y Apellido

Nombre y Apellido

MISPAS-UC-CD-2023-0065

Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unit s/ITBIS	Imp Moneda Orig s/ITBIS	% Descuento	ITBIS Moneda Orig	Otros Impuestos Moneda Orig	Sub Total Moneda Orig
1	26111601	Mantenimiento de Generadores Eléctricos Móviles	1.00	UD	169,362.00	169,362.00		30,485.16	0.00	199,847.16

Subtotal RD\$	169,362.00
Total Descuentos RD\$	0.00
Total ITBIS RD\$	30,485.16
Total Otros Impuestos RD\$	0.00
Total RD\$	199,847.16

Observaciones:

Plan de entrega				
Ítem	Descripción	Dirección de entrega	Cantidad requerida	Fecha necesidad
1	Mantenimiento de Generadores Eléctricos Móviles	Av. Dr. Héctor Homero Hernández, Esq. Av. Tiradentes, Ens. La Fe Santo Domingo, R.D. 10514	1.00	28/4/2023 12:00:00 a.m.

FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO

Firma

Firma

Nombre y Apellido

Nombre y Apellido

No. EXPEDIENTE

CNSS-DAF-CD-2025-0114

Fecha de emisión: 14/10/2025

Consejo Nacional de la Seguridad Social
ORDEN DE SERVICIOS

UNIDAD OPERATIVA DE COMPRAS Y CONTRATACIONES

No. Orden: CNSS-2025-00204

Descripción: **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERADORES ELÉCTRICOS DEL CNSS - DIRIGIDO A MIPYMES**

Modalidad de compras: **Compras por Debajo del Umbral**

Datos del Proveedor

Razón social: **Grupo Timoteo, SRL**

RNC: 131161162

Nombre comercial: **Grupo Timoteo, SRL**

Domicilio comercial: **Manuel Cáceres, 10308 - , REPÚBLICA DOMINICANA**

Teléfono: 809-334-2625

Datos Generales del Contrato

Anticipo: 20.000000%

Forma de pago: **Transferencia**

Plazo de pago con recepción conforme: **30 días**

Monto total: 239,000.01

Moneda: **DOP**

Detalle

FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO


Firma

Juan Carlos Tejada

Nombre y Apellido

Enc. Dir. Administrativa y Financiera


Firma

Aura Celeste Fernández

Nombre y Apellido

Gerente General

CNSS-DAF-CD-2025-0114

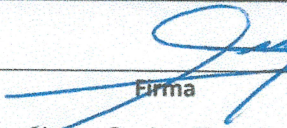
Item	Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio Unit s/ITBIS	Imp Moneda Orig s/ITBIS	% Descuento	ITBIS Moneda Orig	Otros Impuestos Moneda Orig	Sub Total Moneda Orig
1	72101517	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERADO RES ELÉCTRICOS DEL CNSS Comentarios del comprador: VER FICHA TÉCNICA	1.00	UD	202,542.38	202,542.38		36,457.63	0.00	239,000.01

Subtotal \$	202,542.38
Total Descuentos \$	0.00
Total ITBIS \$	36,457.63
Total Otros Impuestos \$	0.00
Total \$	239,000.01

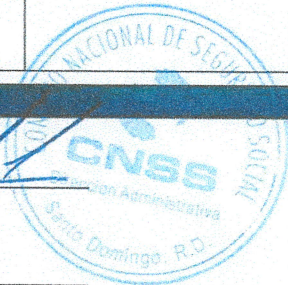
Observaciones:

Plan de entrega				
Ítem	Descripción	Dirección de entrega	Cantidad requerida	Fecha necesidad
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO GENERADORES	AVE. TIRADENTES NO. 33, NACO 809 DO	1.00	31/10/2025 12:00:00 a.m.

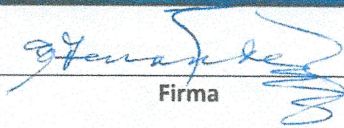
FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO


 Firma
 Juan Carlos Tejada
 Nombre y Apellido

Enc. Dir. Administrativa y Financiera



CNSS-DAF-CD-2025-0114

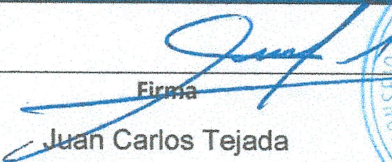

 Firma
 Aura Celeste Fernández
 Nombre y Apellido

Gerente General



Plan de entrega				
Ítem	Descripción	Dirección de entrega	Cantidad requerida	Fecha necesidad
	ELÉCTRICOS DEL CNSS			

FIRMA RESPONSABLE AUTORIZADO


Firma
Juan Carlos Tejada

Nombre y Apellido

Enc. Dir. Administrativa y Financiera



CNSS-DAF-CD-2025-0114


Firma
Aura Celeste Fernández

Nombre y Apellido

Gerente General

Registro no.

3264-2025



MIPYMES

CERTIFICACIÓN

Otorgado a:

GRUPO TIMOTEO, S.R.L.

Clasificada como: MICROEMPRESA DE ACUMULACIÓN

CERTIFICAMOS: Que la empresa GRUPO TIMOTEO, S.R.L., PERSONA JURÍDICA, RNC No. 131161162, cumple con todos los requisitos sobre el régimen regulatorio para desarrollo y competitividad de las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas (MIPYMES).

Esta certificación tiene vigencia de (12) meses, a partir de la fecha de emisión. Expedida en la ciudad de Santo Domingo, Distrito Nacional, capital de la República Dominicana a los (23) días del mes de **Junio** del año (2025).



171237