



RESOLUCION

TECNICA ALDASO

Resolución técnica ALDASO

RNC 132-616944

TEL.:829-579-2342 EMAIL: resolusiontecnicaaldaso@gmail.com Leopoldo Ramírez,

#12, Bayona, Santo Domingo D.N

CRONOGRAMA DE TRABAJO Y LOGÍSTICA DEL SERVICIO

Referencia: AGN-DAF-CM-2026-0004

Proyecto: Mantenimiento y reparación de generador Cummins 250 KVA

1. CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN

Día	Fase	Actividades Principales	Tiempo Estimado
Día 1	Diagnóstico inicial	Inspección general, levantamiento técnico, pruebas preliminares	1 día
Día 2	Desmontaje	Desarme de radiador, panel, mangueras y componentes críticos	1 día
Día 3 - 4	Limpieza profunda	Limpieza de radiador, sistema de combustible y componentes	2 días
Día 5 - 6	Mantenimiento mayor (PM3)	Cambio de aceite, filtros, correas y mangueras	2 días
Día 7	Sistema eléctrico	Instalación panel digital, baterías y cableado	1 día
Día 8	Alternador y calibraciones	Limpieza dieléctrica, megado y ajuste de AVR	1 día
Día 9	Pintura y anticorrosivo	Lijado, tratamiento y pintura de cabina y base	1 día
Día 10	Montaje final	Ensamblaje completo del equipo	1 día
Día 11	Prueba banco de carga	Ensayo al 100% por 2 horas + monitoreo	1 día
Día 12	Transporte e instalación	Traslado, posicionamiento y conexión final	1 día
Día 13	Puesta en marcha	Pruebas finales y entrega técnica	1 día

Duración total estimada: 13 días laborables

2. LOGÍSTICA DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO

Etapas	Recurso	Descripción
Personal técnico	Técnicos especializados	2 técnicos eléctricos + 2 mecánicos
Supervisión	Ingeniero encargado	Coordinación y control del servicio
Transporte	Camión / grúa	Traslado seguro del generador

Etap	Recurso	Descripción
Equipos de izaje	Grúa / polipasto	Carga y descarga del equipo
Herramientas	Equipos especializados	Herramientas mecánicas, eléctricas y de diagnóstico
Banco de carga	Equipo especializado	Prueba de funcionamiento al 100%
Materiales	Consumibles	Aceite, filtros, coolant, pintura, cables, baterías
Seguridad	EPP	Cascos, guantes, botas, lentes de seguridad
Coordinación	Planificación	Programación de actividades y tiempos
Sitio de trabajo	Área designada	Preparación del espacio para instalación

3. HORARIO DE TRABAJO

Día	Horario
Lunes a Viernes	8:00 AM – 5:00 PM
Sábados (si aplica)	8:00 AM – 12:00 PM
Emergencias	Disponibilidad 24/7

4. CONSIDERACIONES OPERATIVAS

- Coordinación previa con la institución para acceso al área.
- Señalización y delimitación de zona de trabajo.
- Cumplimiento de normas de seguridad industrial.
- Ejecución sin interrupción prolongada de operaciones críticas.
- Reportes diarios de avance.

Álvaro Daniel Sosa

Gerente General

Resolución Técnica ALDASO, E.I.R.L.

RNC: 132616944

(Sello de la empresa)

