

**Ingeniera
Mayra Del Rosario Villatoro Del Valle
Jefe de Unidad
Laboratorios Técnicos
Ministerio de Energía y Minas**

Respetable Ingeniera:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número **MEM-212-2025**, celebrado entre el Ministerio de Energía y Minas y mi persona para la prestación de **SERVICIOS TÉCNICOS** bajo el renglón 029, en los **LABORATORIOS TÉCNICOS**, me permito presentar el **informe Mensual** de actividades desarrolladas en el período del **01 al 31 de marzo del año 2025** .

Se detallan Actividades a continuación:

a) Apoyo en la realización de análisis fisicoquímicos e instrumentales y de procesamiento que se realizan en los laboratorios

- Apoyo en la realización de análisis fisicoquímicos (destilación, viscosidad, poder calorífico, punto de inflamabilidad, entre otros) a combustibles, tales como: gasolina regular y superior, aceite combustible diesel, aceites reciclados, combustibles para avión, petróleo y bunker.
- Apoyo en la documentación por medio de reportes que contienen los resultados obtenidos durante las diferentes pruebas para cada uno de los combustibles analizados.

b) Apoyo en la calibración, verificación y mantenimiento preventivo a equipos e instrumentos que se utilizan en los análisis de rutina cuando sea necesario

- Apoyo en la calibración de recipientes de medición volumétrica para combustibles.

c) Participar activamente en el Sistema de Calidad y Seguridad de los Laboratorios Técnicos

- Aplicación de las medidas de seguridad descritas en el Manual de Seguridad de los Laboratorios Técnicos.
- Apoyo en la seguridad de laboratorio por medio de la comprobación diaria, previa a finalizar la jornada laboral, del estado de los equipos utilizados, asegurando que estén correctamente apagados y desconectados de la corriente eléctrica.

Atentamente,



Nombre: González Sutuc Luis Enrique
Emitido por: MOVILMAX CA 1

Luis Enrique González Sutuc
DPI No. (3000654690101)

Mayra Del
Rosario Villatoro
Del Valle

Firmado digitalmente
por Mayra Del Rosario
Villatoro Del Valle
Fecha: 2025.03.07
12:23:14 -06'00'

Aprobado

Ing. Mayra Del Rosario Villatoro Del Valle
Laboratorios Técnicos
Ministerio de Energía y Minas

Carlos
Alberto
Avalos Ortiz
2025.03.18
10:53:07
-06'00'




Ing. Carlos Alberto Avalos Ortiz
Viceministro de Energía y Minas
Ministerio de Energía y Minas

Vo.Bo. Ing. Carlos Alberto Avalos Ortiz
Viceministro de Energía y Minas

Factura Pequeño Contribuyente Régimen Electrónico

LUIS ENRIQUE, GONZÁLEZ SUTUC

Nit Emisor: 101136684

CASA

14 AVENIDA B 15-67 RESIDENCIAL PETAPA 2, zona 7, San Miguel

Petapa, GUATEMALA

NIT Receptor: 3377938

Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

Dirección comprador: DIAGONAL 17, 29-78, ZONA 11, LAS CHARCAS

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

A36F1B48-2339-4586-A6F8-D8B9DFA727A8

Serie: A36F1B48 Número de DTE: 590955910

Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 31-mar-2025 07:30:47

Fecha y hora de certificación: 03-mar-2025 07:30:47

#No	B/S	Cantidad	Descripción	Precio/Valor unitario (Q)	Descuentos (Q)	Otros Descuentos(Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por Servicios Técnicos, prestados al Ministerio de Energía y Minas, en Laboratorios Técnicos del Despacho Superior, del 01/03/2025 al 31/03/2025, según contrato número MEM-212-2025.	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
TOTALES:					0.00	0.00	8,000.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

* No retener, , resolución No 5843112023923192 31/01/2023

Datos del certificador

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Nombre: González Sutuc Luis Enrique
Emitido por: MOVILMAX CA 1

Mayra Del
Rosario Villatoro
Del Valle

Firmado digitalmente
por Mayra Del Rosario
Villatoro Del Valle
Fecha: 2025.03.07
12:25:34 -06'00'

"Contribuyendo por el país que todos queremos"