Guatemala, 31 de mayo de 2025

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 mayo 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.

d) Otras actividades afines que sean requeridas.

- Apoyo en la traducción de método de ensayo de las normas ASTM.

Atentamente,

Luis Enrique González Sutuc
DPI No. (3000654690101)

Mayra Del Rosario Villatoro Del Valle
Firmado digitalmente por Mayra Del Rosario Villatoro Del Valle
Fecha: 2025.05.12 11:53:43 -06'00'

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

Carlos Alberto Avalos Ortiz
2025.05.23 12:58:05 -06'00'

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

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
B6F07EFA-0097-49FC-A16F-C1ECF3F18EA8
Serie: B6F07EFA Número de DTE: 9914876
Numero Acceso:

NIT Receptor: 3377938
Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS
Dirección comprador: DIAGONAL 17, 29-78, ZONA 11, LAS CHARCAS

Fecha y hora de emision: 31-may-2025 09:03:37
Fecha y hora de certificación: 05-may-2025 09:03:37
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (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 01/05/2025 al 31/05/2025, 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: 2025.05.22 12:27:23 -06'00'

"Contribuyendo por el país que todos queremos"