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-605-2024, 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 octubre del año 2024.

#### 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 y verificación de equipos e instrumentos 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: Ganzález 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: 2024.11.12 07:17:54 -06'00'

**Aprobado** 

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

Ing. Carlos Alberto Avalos Ortíz 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:** 7FB342AB-FCCD-42F0-A123-FBA4E42F1BBE Serie: 7FB342AB Número de DTE: 4241310448

Fecha y hora de emision: 31-oct-2024 12:41:25

Numero Acceso:

Fecha y hora de certificación: 22-oct-2024 00:41:26

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	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 (01/10/2024) al (31/10/2024), según contrato número (MEM-605-2024).	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
TOTALES:					0.00	0.00	6,000.00	

\* No genera derecho a crédito fiscal

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

Datos del certificador

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949

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

Mayra Del Rosario Villatoro Del Valle

Firmado digitalmente por Mayra Del Rosario Villatoro Del Valle Fecha: 2024.10.23 15:57:17 -06'00'

"Contribuyendo por el país que todos queremos"