

Guatemala, 28 de febrero de 2026

**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-205-2026**, 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 28 de febrero del año 2026**.

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, superior y V power, aceite combustible diesel, búnker c y aceites usados.
- 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

- Apoyo en la seguridad de laboratorio por medio de la comprobación diaria, previa a finalizar la jornada laboral, del estado de los equipos utilizados en los análisis realizados, asegurando que estén correctamente apagados y desconectados de la corriente eléctrica.

Atentamente,

Nombre: MANUEL ALBERTO DEGOLLADO GUTIÉRREZ
Emitido por: MOVILMAX CA 1

Manuel Alberto Degollado Gutiérrez

DPI No. (3020194130101)



Validación Electrónica
ID: 399bd91a
FECHA: 05/02/2026

Aprobado

MAYRA Firmado digitalmente por MAYRA DEL ROSARIO VILLATORO DEL VALLE Fecha: 2026.02.11 14:39:15 -0600

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



Vo.Bo.Ing. Erwin Rolando Barrios Torres
Viceministro de Energía y Minas



Validación Electrónica
ID: 399bd91a
FECHA: 05/02/2026

Factura Pequeño Contribuyente

MANUEL ALBERTO , DEGOLLADO GUTIERREZ
Nit Emisor: 106978063
MANUEL ALBERTO DEGOLLADO GUTIERREZ
5 CALLE A 10-43 COLONIA ROOSEVELT, zona 11, GUATEMALA,
GUATEMALA

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
91E77E58-054E-472A-9943-DEB6750B0FFC
Serie: 91E77E58 Número de DTE: 89016106
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 emisión: 28-feb-2026 09:22:33
Fecha y hora de certificación: 04-feb-2026 09:22:33
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 Tecnicos prestado al Ministerio de Energia y Minas, en Laboratorios Tecnicos del Despacho Superior del 01/02/2026 al 28/02/2026 según contrato numero MEM-205-2026	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
TOTALES:					0.00	0.00	8,000.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Nombre: MANUEL ALBERTO DEGOLLADO GUTIÉRREZ
Emitido por: MOVILMAX CA 1

MAYRA DEL
ROSARIO
VILLATORO DEL
VALLE

Firmado digitalmente por
MAYRA DEL ROSARIO
VILLATORO DEL VALLE
Fecha: 2026.02.11 14:41:54
-06'00

Contribuyendo juntos por Guatemala