

**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-312-2024**, 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 30 de septiembre del año 2024** .

**Se detallan Actividades a continuación:**

**a) Apoyo técnico en la revisión e implementación de requisitos de gestión de normas aplicables a sistemas de calidad de laboratorios**

- Apoyo en la investigación de normas y requisitos aplicables a sistemas de calidad para mejora de los Laboratorios Técnicos del Ministerio de Energía y Minas.

**b) Apoyo técnico en la revisión de requisitos técnicos de normas aplicables a sistemas de calidad de laboratorios**

- Revisión de información que demuestran el cumplimiento de ciertos requisitos para el uso específico previsto de la norma ISO17025, OGA y ISO 9001 en los laboratorios.

**c) Apoyo en seguimiento del sistema de documentación del sistema de calidad de los laboratorios**

- Seguimiento y revisión del sistema de documentación de los procedimientos de control de calidad para la mejora continua de los Laboratorios Técnicos.

**d) Participación en comisiones técnicas dentro y fuera del laboratorio, cuando sea necesario**

- Participar en comisiones técnicas fuera y dentro de los laboratorios cuando se requiera.

**e) Participación activa en lo relacionado con la seguridad de los laboratorios**

- Apoyo en la seguridad de laboratorio por medio de monitoreos diarios al inicio y al final de la jornada laboral en el mes de agosto.

**f) Apoyo en otras actividades afines que sean requeridas**

- Colaboración en obtención de información técnica para elaboración de solicitudes de pedidos de compras y seguimiento de los mismos.

Atentamente,



Nombre: Ana Del Milagro Escobar Guerra  
Emitido por: MOVILMAX CA 1

Ana Del Milagro Escobar Guerra  
DPI No. (2216865920101)

**Aprobado**

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

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

# FINIQUITO

Otorgado por:

Ana Del Milagro Escobar Guerra

A favor de:

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS  
LABORATORIOS TÉCNICOS

Por este medio exonero al **MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS** de cualquier reclamación derivada del Contrato Administrativo número **MEM-312-2024** de **uno de Julio de dos mil veinticuatro (01/07/2024)**, de prestación de **SERVICIOS TÉCNICOS**, suscrito entre el Ministerio de Energía y Minas y mi persona, en virtud de haberse cumplido en su totalidad con los términos y condiciones establecidas en cada una de las cláusulas del referido contrato; renunciando al ejercicio de cualquier acción de carácter administrativo, contencioso, civil, mercantil, laboral u otra que pudiera corresponderme, manifestando que no existe pago alguno pendiente de ser cancelado, liberando de responsabilidades al **MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS** contra quienes no tengo reclamación alguna de carácter económico o legal que ejercer; por lo que de forma expresa y voluntaria otorgo el presente **FINIQUITO** a favor del **MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS**.

Y para los usos legales que al interesado convengan, extiendo y firmo el presente en la ciudad de Guatemala, el **30 de Septiembre de 2024**.



Nombre: Ana Del Milagro Escobar Guerra  
Emitido por: MOVILMAX CA 1

Ana Del Milagro Escobar Guerra  
DPI: (2216865920101)

**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-312-2024**, 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 Final** de actividades desarrolladas en el período del **01 de julio al 30 de septiembre del año 2024** .

**Se detallan Actividades del mes de julio a continuación:**

**a) Apoyo técnico en la revisión e implementación de requisitos de gestión de normas aplicables a sistemas de calidad de laboratorios**

- Apoyo en la investigación de normas aplicables a sistemas de calidad de laboratorios de ensayo y calibración para mejora de los Laboratorios Técnicos del Ministerio de Energía y Minas.

**b) Apoyo técnico en la revisión de requisitos técnicos de normas aplicables a sistemas de calidad de laboratorios**

- Revisión de información que demuestran el cumplimiento de ciertos requisitos para el uso específico previsto de la norma ISO17025 en los laboratorios.

**c) Apoyo en seguimiento del sistema de documentación del sistema de calidad de los laboratorios**

- Seguimiento del sistema de documentación de los procedimientos de control de calidad para la mejora continua de los Laboratorios Técnicos.

**d) Participación en comisiones técnicas dentro y fuera del laboratorio, cuando sea necesario**

- Participar en comisiones técnicas fuera y dentro de los laboratorios cuando se requiera.

**e) Participación activa en lo relacionado con la seguridad de los laboratorios**

- Apoyo en la seguridad de laboratorio por medio de monitoreos diarios al inicio y al final de la jornada laboral en el mes de agosto.

**f) Apoyo en otras actividades afines que sean requeridas**

- Colaboración en obtención de información técnica para elaboración y ordenamiento de listado maestro de documentos técnicos para uso de los Laboratorios Técnicos.

**Se detallan Actividades del mes de agosto a continuación:**

**a) Apoyo técnico en la revisión e implementación de requisitos de gestión de normas aplicables a sistemas de calidad de laboratorios**

- Apoyo en la investigación de normas y requisitos aplicables a sistemas de calidad para mejora de los Laboratorios Técnicos del Ministerio de Energía y Minas.

**b) Apoyo técnico en la revisión de requisitos técnicos de normas aplicables a sistemas de calidad de laboratorios**

- Revisión de información que demuestran el cumplimiento de ciertos requisitos para el uso específico previsto de la norma ISO17025 en los laboratorios.

**c) Apoyo en seguimiento del sistema de documentación del sistema de calidad de los laboratorios**

- Seguimiento y revisión del sistema de documentación de los procedimientos de control de calidad para la mejora continua de los Laboratorios Técnicos.

**d) Participación en comisiones técnicas dentro y fuera del laboratorio, cuando sea necesario**

- Participar en comisiones técnicas fuera y dentro de los laboratorios cuando se requiera.

**e) Participación activa en lo relacionado con la seguridad de los laboratorios**

- Apoyo en la seguridad de laboratorio por medio de monitoreos diarios al inicio y al final de la jornada laboral en el mes de agosto.

**f) Apoyo en otras actividades afines que sean requeridas**

- Colaboración en obtención de información técnica para elaboración y ordenamiento de listado maestro de documentos técnicos para uso de los Laboratorios Técnicos.

**Se detallan Actividades del mes de septiembre a continuación:**

**a) Apoyo técnico en la revisión e implementación de requisitos de gestión de normas aplicables a sistemas de calidad de laboratorios**

- Apoyo en la investigación de normas y requisitos aplicables a sistemas de calidad para mejora de los Laboratorios Técnicos del Ministerio de Energía y Minas.

**b) Apoyo técnico en la revisión de requisitos técnicos de normas aplicables a sistemas de calidad de laboratorios**

- Revisión de información que demuestran el cumplimiento de ciertos requisitos para el uso específico previsto de la norma ISO17025, OGA y ISO 9001 en los laboratorios.

**c) Apoyo en seguimiento del sistema de documentación del sistema de calidad de los laboratorios**

- Seguimiento y revisión del sistema de documentación de los procedimientos de control de calidad para la mejora continua de los Laboratorios Técnicos.

**d) Participación en comisiones técnicas dentro y fuera del laboratorio, cuando sea necesario**

- Participar en comisiones técnicas fuera y dentro de los laboratorios cuando se requiera.

**e) Participación activa en lo relacionado con la seguridad de los laboratorios**

- Apoyo en la seguridad de laboratorio por medio de monitoreos diarios al inicio y al final de la jornada laboral en el mes de agosto.

**f) Apoyo en otras actividades afines que sean requeridas**

- Colaboración en obtención de información técnica para elaboración de solicitudes de pedidos de compras y seguimiento de los mismos.

Atentamente,



Nombre: Ana Del Milagro Escobar Guerra  
Emitido por: MOVILMAX CA 1

Ana Del Milagro Escobar Guerra  
DPI No. (2216865920101)

**Aprobado**

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

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

# Factura Pequeño Contribuyente

**ANA DEL MILAGRO, ESCOBAR GUERRA**  
Nit Emisor: 72344709  
**ANA DEL MILAGRO ESCOBAR GUERRA**  
46 CALLE 10-90 RESIDENCIAL MONTE MARIA, zona 0, Villa Nueva,  
**GUATEMALA**  
NIT Receptor: 3377938  
Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

**NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:**  
80E13664-49C7-4AA8-A901-0CB6B12056F5  
**Serie:** 80E13664 **Número de DTE:** 1237797544  
**Numero Acceso:**  
Fecha y hora de emisión: 30-sep-2024 08:39:39  
Fecha y hora de certificación: 11-sep-2024 08:39:39  
Moneda: GTQ

#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 (01/09/2024) al (30/09/2024), según contrato número (MEM- 312-2024).	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
TOTALES:					0.00	0.00	6,000.00	

\* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Nombre: Ana Del Milagro Escobar Guerra  
Emitido por: MOVILMAX CA 1

**"Contribuyendo por el país que todos queremos"**