

**Jefe de Unidad**  
**Gabriel Armando Velásquez Velásquez**  
**Ingeniero**  
**Unidad de Planeación Energético Minero**  
**Ministerio de Energía y Minas**

Respetable Ingeniero:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número **MEM-234-2025**, celebrado entre el Ministerio de Energía y Minas y mi persona para la prestación de **SERVICIOS PROFESIONALES INDIVIDUALES EN GENERAL** bajo el renglón 029, en la **UNIDAD DE PLANEACIÓN ENERGÉTICO MINERO**, 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) Asesorar técnicamente en el diseño de instrumentos para el correcto uso de la energía y minería en el país**

- Asesoré técnicamente en el análisis de la información de las empresas eléctricas municipales sobre sus consumos energéticos correspondientes al año 2024 para obtener la base de datos de consumo para la realización del Balance Energético Nacional 2024.

**b) Asesorar técnicamente en los planes de expansión del sistema eléctrico considerando los planes de desarrollo social y económico del país y en consulta con entidades del marco institucional y los agentes del mercado de acuerdo a lo señalado en las leyes y reglamentos**

- Asesoré en la revisión final de incorporación de comentarios de parte de la unidad a las Bases de Licitación PET-3-2025.
- Asesoré en la revisión del one pager acerca de la promoción de la Licitación PET-3-2025
- Asesoré en la atención de una reunión con personas del Ministerio de Economía, específicamente con personas de Pro Guatemala para tratar el tema de promoción de la Licitación PET-3-2025 a nivel internacional
- Asesoré en la revisión del documento: Informe para el fortalecimiento del proceso de licitación para la implementación del plan de expansión de transmisión eléctrica de Guatemala.

**c) Asesorar técnicamente en la elaboración de informes analíticos de variables del subsector energético y minero**

- Asesoré técnicamente en el análisis de la información del balance petrolero correspondiente al año 2024 para obtener la base de datos de consumo para la realización del Balance Energético Nacional 2024.

**d) Asesorar técnicamente en el seguimiento de la Políticas Energéticas y Mineras del país**

- Asesoré en la recopilación de actividades realizadas en el primer cuatrimestre en atención a las Políticas Energéticas y Mineras del país.

**e) Asesorar técnicamente en el seguimiento de acciones contenidas en Planes del Ministerio de Energía y Minas**

- Asesoré en la recopilación de actividades realizadas en el primer cuatrimestre en atención a los Planes Energéticos del país.

**f) Asesorar técnicamente en acciones que coadyuven a la electrificación rural a nivel nacional**

- Asesoré en la atención a la reunión de identificación de sinergias con personal del Instituto Nacional de Electrificación, específicamente personal de la Gerencia de Electrificación Rural y Obras, y personas de la iniciativa Barefoot College.
- Asesoré en la atención a la reunión de identificación de sinergias con personas de las diferentes iniciativas que forman parte de la Coalición de Electrificación Rural y personas de una empresa privada.
- Asesoré en la atención de una reunión virtual con la iniciativa Luz de Todos y una empresa privada para dar seguimiento a las acciones de sinergias identificadas.
- Asesoré en la atención de una reunión virtual con la iniciativa Poder y Luz Maya y una empresa privada para dar seguimiento a las acciones de sinergias identificadas.
- Asesoré en la revisión del insumo: Informe Final Propuesta de Estrategia Nacional para la Electrificación Rural en Guatemala por parte de ENERGUATE.
- Asesoré en el desarrollo de la actualización del documento de Plan de Electrificación Rural.

**g) Apoyo técnico en otras actividades que el Despacho Superior y/o el Jefe inmediato disponga en función de sus objetivos y prioridades**

- Asesoré en la atención de la segunda sesión del grupo de Interconexión Eléctrica bajo el marco de Proyecto Mesoamérica.
- Asesoré en la realización de un documento sobre los logros de la unidad durante el año 2025 en temas de planificación del sistema de transmisión y el avance de actividades sobre acceso a la energía eléctrica.

**h) Asesorar técnicamente en la planificación para la mitigación de gases de efecto invernadero vinculadas al sector energía**

- Asesoré en la atención del segundo taller de Metas y objetivos energéticos en la actualización de las NDC: Ciclo de diálogos e Intercambio entre Pares de América Latina.

Atentamente,

ALEXANDER  
ADOLFO  
ESCOBAR LÓPEZ

Firmado digitalmente por  
ALEXANDER ADOLFO  
ESCOBAR LÓPEZ  
Fecha: 2025.05.05  
09:17:35 -06'00'

Alexander Adolfo Escobar López  
DPI No. (3005454790101)

Gabriel  
Armando  
Velásquez  
Velásquez

Firmado  
digitalmente por  
Gabriel Armando  
Velásquez  
Velásquez

**Aprobado**

Ing. Gabriel Armando Velásquez Velásquez  
Unidad de Planeación Energético Minero  
Ministerio de Energía y Minas

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



Carlos Alberto  
Avalos Ortiz  
2025.05.22  
15:10:50  
-06'00'

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

# Factura Pequeño Contribuyente

**ALEXANDER ADOLFO, ESCOBAR LÓPEZ**  
Nit Emisor: 111246733  
**ALEXANDER ADOLFO ESCOBAR LÓPEZ**  
43 AVENIDA A 9-95 COLONIA STO. DOMINGO LA CH, zona 5,  
Guatemala, GUATEMALA  
NIT Receptor: 3377938  
Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS  
Dirección comprador: DIAGONAL 17 29-78, ZONA 11, LAS CHARCAS

**NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:**  
BB4953B0-5309-4051-A385-BA8C21A3138D  
Serie: BB4953B0 Número de DTE: 1393115217  
Numero Acceso:

Fecha y hora de emision: 31-may-2025 09:14:55  
Fecha y hora de certificación: 05-may-2025 09:14:55  
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 Profesionales Individuales en General, prestados al Ministerio de Energía y Minas, en la Unidad de Planeación Energético Minero del Despacho Superior, del (01/05/2025) al (31/05/2025), según contrato número (MEM-234-2025).	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
TOTALES:					0.00	0.00	12,000.00	

\* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



**ALEXANDER ADOLFO ESCOBAR LÓPEZ**

Firmado digitalmente por ALEXANDER ADOLFO ESCOBAR LÓPEZ  
Fecha: 2025.05.05 09:16:35 -06'00'

**Gabriel Armando Velásquez Velásquez**

Firmado digitalmente por Gabriel Armando Velásquez Velásquez



Firmado electrónicamente por: COLEGIO DE INGENIEROS DE GUATEMALA  
Motivo: TIMBRADO ELECTRONICO-FACTURA  
NO. COLEGIADO: 22701  
NOMBRE: ALEXANDER ADOLFO ESCOBAR LÓPEZ  
TOTAL: Q. 60  
ENTIDAD RECEPTORA: MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS  
Fecha: 03/05/2025 08:25:53  
Lugar: Guatemala, Guatemala

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