

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 30 de abril del año 2025**.

Se detallan Actividades a continuación:

a) Asesorar técnicamente en la planificación para el uso eficiente de la energía en el sector comercial, institucional e industria minera

- Asesore técnicamente en la recopilación de información de las empresas eléctricas municipales sobre sus consumos energéticos correspondientes al año 2024 con el fin de la realización del Balance Energético Nacional 2024.
- Asesore técnicamente en la recopilación de información de las empresas eléctricas municipales sobre sus inventarios de alumbrado público correspondientes al año 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 atención de una reunión con personal del Ministerio de Economía y una empresa privada del sector energía para tratar el tema del proceso de licitación pública abierta del Plan de Expansión del Sistema de Transmisión.
- Asesoré en la realización de las cartas de solicitud de información a los agentes transportistas sobre sus planes de expansión de la red de transmisión para la realización del Plan de Expansión del Sistema de Transmisión.

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

- Asesore técnicamente en la recopilación de información del balance petrolero correspondiente al año 2024 para la realización del Balance Energético Nacional del año 2024.

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

- Asesoré en la atención de reunión con personal del Instituto Nacional de Electrificación para analizar el tema de inversión en la geotérmica en Guatemala para la generación de energía eléctrica.

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

- Asesoré en la atención de una reunión con consultores españoles por parte del Banco Interamericano de Desarrollo bajo un estudio regional de transmisión.

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

- Asesoré en la atención de reuniones para el desarrollo final del Plan de Electrificación Rural.
- Asesoré técnicamente en la revisión del informe de índice de Acceso a la Energía Eléctrica correspondiente al año 2024
- Asesoré en la atención de reuniones con personas de EURECA para la revisión del perfil de proyecto de energía que coadyuve a la electrificación rural con un enfoque regional por medio de un préstamo.
- Asesoré en la atención de una reunión con personas de la organización Poder y Luz Maya con el objetivo de tener el acercamiento y poder sumar esfuerzos para la universalización de la energía con una vinculación al sector educativo.
- Asesoré en la revisión preliminar de una carta de entendimiento entre el Ministerio de Energía y Minas y la organización Poder y Luz Maya.

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 el seguimiento del proyecto de Cooperación triangular Guatemala-Colombia-España sobre planificación energética.
- Asesoré en la atención de reunión del grupo de CTPET del mercado eléctrico regional sobre el tema de transmisión en Guatemala.

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

- Asesoré en la atención del primer 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: 2025.04.03
13:20:42 -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
2025.04.22
14:47:41
-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:

70C0671A-D0DC-4558-8DCB-CB825F6E1631

Serie: 70C0671A Número de DTE: 3504096600

Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 30-abr-2025 07:42:39

Fecha y hora de certificación: 03-abr-2025 07:42:39

#No	B/S	Cantidad	Descripción	Precio/Valor unitario (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 (01/04/2025) al (30/04/2025), 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: 2025.04.03
13:21:42 -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: 08/04/2025 14:47:36
Lugar: Guatemala, Guatemala

"Contribuyendo por el país que todos queremos"