

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-228-2025**, 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 28 de febrero del año 2025**.

Se detallan Actividades a continuación:

a) Asesorar el análisis técnico de propuestas vinculadas al sector eléctrico

- Asesoramiento técnico para el análisis del histórico de las situaciones de emergencia en el SNI.

b) Asesorar en la elaboración de informes analíticos de variables del subsector eléctrico y del subsector de hidrocarburos

- Asesoramiento en informes semanales de monitoreo del desempeño del sector energético.
- Asesoramiento en informe semestral de monitoreo del desempeño del sector energético.

c) Asesorar en el análisis y la elaboración de estudios eléctricos de planificación del sistema eléctrico de Guatemala

- Asesoramiento en el monitoreo de la participación de energía renovable y no renovable en el SNI.
- Asesoramiento en el monitoreo del balance eléctrico del SNI.
- Asesoramiento en el análisis histórico de demanda por sectores.

d) Asesorar en la materia de su especialidad en la planificación del sistema energético a nivel nacional

- Asesoramiento en robustecer alcances y sensibilidades para el PEG 2026.

e) Asesorar la elaboración de planes y estrategias que permitan la transición energética

- Asesoramiento en el análisis climático ante la necesidad de un sistema eléctrico resiliente.

f) Asesorar la elaboración de planes y estrategias que permitan mejorar los índices de electrificación rural

- Asesoramiento en análisis estadístico sobre el comportamiento del SNI según despachos hidrotérmicos a mediano plazo.

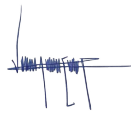
g) Asesorar la elaboración de indicadores del sector energético

- Asesoramiento en análisis estadístico semestral identificando temporalidades y tendencias mensuales.

h) Asesorar en la planificación de estrategias de movilidad eléctrica

- Asesoramiento en reuniones nacionales con entidades académicas y asociaciones sobre movilidad eléctrica.

Atentamente,



00/ 2025 02/20 11:17:33 -06'00'
Ing. Carlos Alberto Avalos Ortiz
Viceministro de Energía y Minas
Ministerio de Energía y Minas

Victoria Alejandra Chinchilla Reyes
DPI No. (2704734160101)

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
2025.02.20
11:17:33 -06'00'

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

Factura Pequeño Contribuyente

VICTORIA ALEJANDRA, CHINCHILLA REYES
 Nit Emisor: 88947602
VICTORIA ALEJANDRA CHINCHILLA REYES
 5 AVENIDA D 5-70 COLONIA LAS ILUSIONES, zona 2, Villa Canales,
 GUATEMALA
 NIT Receptor: 3377938
 Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS
 Dirección comprador: DIAGONAL 17 29-78, ZONA 11, LAS CHARCAS

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 CA6F4C46-101C-404C-ACBC-0192426A031F
 Serie: CA6F4C46 Número de DTE: 270286924
 Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 28-feb-2025 08:22:04
 Fecha y hora de certificación: 06-feb-2025 08:22:04

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	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 01/02/2025 al 28/02/2025, según contrato número MEM-228-2025.	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



Gabriel
 Armando
 Velásquez
 Velásquez

Firmado digitalmente por
 Gabriel Armando
 Velásquez
 Velásquez

00/ 2025 02/28 08:22:04
 N. 270286924
 SA 20 00000000000000000000
 SA 01/02/2025 al 28/02/2025
 MEM-228-2025
 CA6F4C46-101C-404C-ACBC-0192426A031F

"Contribuyendo por el país que todos queremos"

