

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 **02 al 31 de enero del año 2025**.

Se detallan Actividades a continuación:

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

- Asesoramiento técnico para la recopilación de mapas para el posterior análisis de plantas candidatas.
- Asesoramiento técnico para el análisis de reservas rápidas en el sistema en los meses del estado de emergencia.

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 revisiones históricas sobre los consumos, exportación, importaciones y costos de combustibles.

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.

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

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

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

- Asesoramiento en análisis estadístico sobre el comportamiento del SNI según despachos hidrotérmicos a mediano plazo.
- Asesoramiento en reuniones de seguimiento dirigido por TETRA TECH, PSR Y USAID sobre análisis del mercado eléctrico nacional actual y retos en el mediano plazo.

f) Asesorar las actividades que el Despacho Superior y/o el Jefe inmediato superior disponga en función de objetivo y prioridades

- Asesoramiento en la actualización semanal de base de datos del sub sector eléctrico para análisis en Power BI.

g) Asesorar en la planificación de estrategias de movilidad eléctrica

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

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:
 4382C3C0-B2E0-4437-AE86-00CBF39084FB
 Serie: 4382C3C0 Número de DTE: 3001041975
 Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 31-ene-2025 11:43:09
 Fecha y hora de certificación: 21-ene-2025 11:43:09

#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 02/01/2025 al 31/01/2025, según contrato número MEM-228-2025.	11,612.90	0.00	0.00	11,612.90	
TOTALES:					0.00	0.00	11,612.90	

* 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 01/31 11:43:09
 NIT: 88947602
 NIT: 3377938
 4382C3C0-B2E0-4437-AE86-00CBF39084FB
 3001041975
 MEM-228-2025
 11:43:09

"Contribuyendo por el país que todos queremos"

