

**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-472-2025**, 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 julio del año 2025**.

**Se detallan Actividades a continuación:**

**a) 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.

**b) 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 semanal del precio SPOT del Mercado Eléctrico Nacional.

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

- Asesoramiento en las directrices para el desarrollo del Plan de Expansión Indicativo del Sistema de Generación.

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

- Asesoramiento para el seguimiento de la Mesa Técnica Interinstitucional para el desarrollo de Estrategias para una matriz eléctrica resiliente.

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

- Asesoramiento en análisis sobre las Bases de la Licitación Abierta PEG-5

Atentamente,

00/ 2025 07/01 10:00 AM  
1/ 2025 07/01 10:00 AM  
2/ 2025 07/01 10:00 AM  
3/ 2025 07/01 10:00 AM  
4/ 2025 07/01 10:00 AM  
5/ 2025 07/01 10:00 AM  
6/ 2025 07/01 10:00 AM  
7/ 2025 07/01 10:00 AM  
8/ 2025 07/01 10:00 AM  
9/ 2025 07/01 10:00 AM  
10/ 2025 07/01 10:00 AM

Victoria Alejandra Chinchilla Reyes  
DPI No. (2704734160101)

Gabriel Firmado digitalmente  
Armando por Gabriel  
Velásquez 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



**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:**  
 D3A11DA2-E276-4E82-9843-740930C9367F  
 Serie: D3A11DA2 Número de DTE: 3799404162  
 Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 31-jul-2025 07:17:49  
 Fecha y hora de certificación: 16-jul-2025 07:17:49  
 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 02/07/2025 al 31/07/2025, según contrato número MEM-472-2025.	11,612.90	0.00	0.00	11,612.90	
<b>TOTALES:</b>					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



Firmado electrónicamente por: COLEGIO DE INGENIEROS DE GUATEMALA  
 Motivo: TIMBRADO ELECTRONICO-Factura  
 NO. COLEGIADO: 21439  
 NOMBRE: VICTORIA ALEJANDRA CHINCHILLA REYES  
 TOTAL: 0.60  
 ENTIDAD RECEPTORA: Ministerio de Energía y Minas  
 Fecha: 21/07/2025 09:08:23  
 Lugar: Guatemala, Guatemala

00/00 2025 07/16 07:17:49  
 16693949  
 11612.90  
 0.00  
 0.00  
 11612.90  
 0.00  
 0.00  
 11612.90

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