

Guatemala, 31 de enero de 2026

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-52-2026**, 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 2026**.

Se detallan Actividades a continuación:

a) Asesorar en la evaluación y monitoreo del índice de cobertura eléctrica nacional

- Brindar asesoría en la recopilación de información para el cálculo y cierre del índice de acceso a la energía eléctrica 2025.
- Brindar asesoría en el cálculo del índice de acceso a la energía eléctrica para el año 2025 y el informe preliminar.

b) Asesorar en la elaboración de estudios eléctricos de la red de transmisión eléctrica del país

- Brindar asesoría en la determinación de obras del Plan de expansión del sistema de transporte 2026-2050 que pueden ser parte de una licitación pública.

c) Asesorar en la elaboración y análisis de costos de obras en la red transporte del sistema eléctrico nacional

- Brindar asesoría en la determinación de la estimación de costos de las obras que formarán parte de una licitación pública.

d) Asesorar en la materia de su especialidad en actividades de planificación del sistema eléctrico nacional

- Brindar asesoría en el establecimiento de lotes de obras que formarán parte de una licitación pública de transporte.

e) Asesorar en la revisión de propuestas de bases de licitación de la red de transmisión eléctrica nacional

- Brindar asesoría en el seguimiento del manual de procedimientos interno del Ministerio para impulsar la licitación pública.

- Brindar asesoría en el seguimiento a las lecciones aprendidas y retos de la licitación del sistema de transporte declarada desierta en el año 2025.

f) Asesorar en el seguimiento de las acciones incluidas en una estrategia de electrificación rural

- Brindar asesoría en el desarrollo de acciones en materia de electrificación rural, las cuales serán incluidas dentro de una estrategia.

g) Asesorar en la elaboración de perfiles de proyecto de obras de transmisión de energía eléctrica en el Sistema Nacional Interconectado

- Brindar asesoría en la creación de perfiles de proyecto de las obras que serán producto de una licitación pública.

Atentamente,



HÉCTOR LUIS
OROZCO
NAVARRO
2026.01.22
09:33:45 -06'00'

Héctor Luis Orozco Navarro
DPI No. (1719578731202)

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. Erwin Rolando Barrios Torres
Viceministro de Energía y Minas
Ministerio de Energía y Minas



Vo.Bo. Ing. Erwin Rolando Barrios Torres
Viceministro de Energía y Minas

Factura Pequeño Contribuyente

HÉCTOR LUIS , OROZCO NAVARRO
Nit Emisor: 67727344
HECTOR LUIS OROZCO NAVARRO
6 AVENIDA 5-20 CONDOMINIO RESIDENCIALES EL PRADO, 24 zona
6, VILLA NUEVA, GUATEMALA
NIT Receptor: 3377938
Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS
Dirección comprador: DIAGONAL 17, 29-78,ZONA 11, LAS CHARCAS.

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
AFE1204A-5B3F-40F6-9B5B-CD01EB29771D
Serie: AFE1204A Número de DTE: 1530872054
Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 31-ene-2026 09:28:47
Fecha y hora de certificación: 22-ene-2026 09:28:47
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 (02/01/2026) al (31/01/2026), según contrato número (MEM-52-2026).	13,548.39	0.00	0.00	13,548.39	
TOTALES:					0.00	0.00	13,548.39	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949




HÉCTOR LUIS
OROZCO NAVARRO
2026.01.22 09:32:26
-06'00'

GABRIEL
ARMANDO
VELÁSQUEZ
VELÁSQUEZ

Firmado digitalmente por
GABRIEL
ARMANDO
VELÁSQUEZ
VELÁSQUEZ



Firmado electrónicamente por: COLEGIO DE INGENIEROS DE GUATEMALA
Motivo: TIMBRADO ELECTRONICO-SERVICIOS PROFESIONALES
NO. COLEGIADO: 19806
NOMBRE: HÉCTOR LUIS OROZCO NAVARRO
TOTAL: Q.70
ENTIDAD RECEPTORA: MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
Fecha: 27/01/2026 07:34:08
Lugar: Guatemala, Guatemala

Contribuyendo juntos por Guatemala