

Factura Pequeño Contribuyente Régimen Electrónico

HÉCTOR LUIS OROZCO NAVARRO
 Nit Emisor: 67727344
 HECTOR LUIS OROZCO NAVARRO
 11 CALLE 12-67 COLONIA ROOSEVELT, zona 11, Guatemala,
 GUATEMALA
 NIT Receptor: 3377938
 Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 5DA23D7C-D5AD-4ACE-ACDD-5153D2BE4974
 Serie: 5DA23D7C Número de DTE: 3584903886
 Numero Acceso:
 Fecha y hora de emision: 30-sep-2023 08:30:35
 Fecha y hora de certificación: 12-sep-2023 08:30:35
 Moneda: GTQ

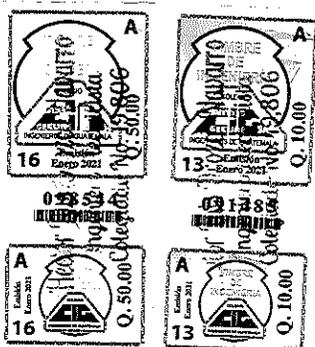
#No	B/S	Cantidad	Descripción	Precio/Valor unitario (Q)	Descuentos (Q)	Otros Descuentos(Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por Servicios Profesionales Individuales en General, prestados al Ministerio de Energía y Minas, en la Unidad de Planeación Energético Minero del Despacho Superior, del (01/09/2023) al (30/09/2023), según contrato número (MEM-512-2023).	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
TOTALES:					0.00	0.00	12,000.00	

* No genera derecho a crédito fiscal
 * No retener, . resolución No 6149220218404824 09/03/2021

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Héctor Luis Orozco Navarro
 Ingeniero Electricista
 Colegiado No. 19,806



Gabriel Armando Velásquez Velásquez
 Ing. Gabriel Armando Velásquez Velásquez
 Director Técnico
 Unidad de Planeación Energético Minero



"Contribuyendo por el país que todos queremos"

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-512-2023**, 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 septiembre del año 2023**.

Se detallan Actividades a continuación:

a) El contratista para el cumplimiento de los términos de referencia, deberá utilizar todas las herramientas informáticas necesarias implementadas en este Ministerio, para los procedimientos de control interno

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

- Brindar asesoría en la recopilación y validación de la información presentada por las distribuidoras de energía eléctrica de manera trimestral sobre los usuarios nuevos conectados a la red de distribución fuera de la franja de los 40 metros.

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

- Brindar asesoría en el diagnóstico de la red de transmisión de energía eléctrica, evaluando regiones que se encuentren operando cerca de los límites establecidos.
- Brindar asesoría en la evaluación de la red de transmisión de energía eléctrica ante contingencias en el sistema.
- Brindar asesoría en la elaboración de estudios eléctricos para evaluar la inclusión de las obras propuestas en el Plan de Expansión del Sistema de Transporte.
- Brindar asesoría en la revisión y validación del apartado que contendrá los refuerzos propuestos en la red de 69 kV, 230 kV y 400 kV en el Plan de Expansión de Transporte.

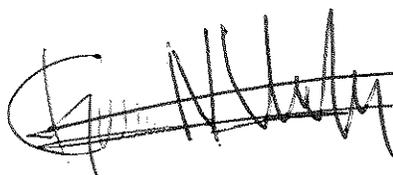
d) Asesorar en la materia de su especialidad en actividades de planificación del sistema eléctrico nacional

- Brindar asesoría en la revisión de los activos de transmisión de energía eléctrica por agente existente en el país.
- Brindar asesoría en la revisión y validación de los diagramas unifilares de las obras propuestas en el Plan de Expansión del Sistema de Transporte.
- Brindar asesoría en la revisión y validación de los mapas que contienen las obras propuesta para cada departamento del país.
- Brindar asesoría en la elaboración del documento final que contendrá el Plan de de Expansión del Sistema de Transporte 2024-2054.

Atentamente,

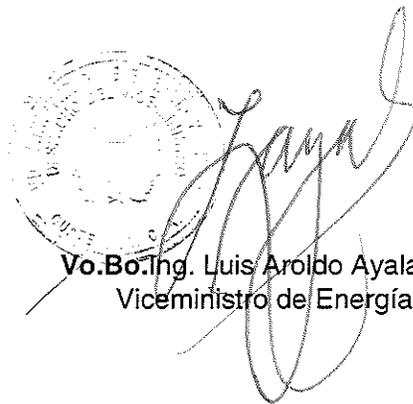


Héctor Luis Orozco Navarro
DPI No. (1719578731202)



Aprobado

Ing. Gabriel Armando Velásquez Velásquez
Unidad de Planeación Energético Minero
Ministerio de Energía y Minas



Vo.Bo. Ing. Luis Aroldo Ayala Vargas
Viceministro de Energía y Minas