

# Factura Pequeño Contribuyente

**ALEXANDER ADOLFO, ESCOBAR LÓPEZ**  
 NIT Emisor: 111246733  
**ALEXANDER ADOLFO ESCOBAR LÓPEZ**  
 43 AVENIDA A 9-95 COLONIA SANTO DOMINGO, zona 5, Guatemala,  
 GUATEMALA  
 NIT Receptor: 3377938  
 Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

**NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:**  
 0AB6E74A-3725-49D8-81A6-FC2D5C2497FE  
 Serie: 0AB6E74A Número de DTE: 925190616  
 Número Acceso:  
 Fecha y hora de emisión: 31-may-2023 12:23:05  
 Fecha y hora de certificación: 18-may-2023 00:23:05  
 Moneda: GTQ


#No	B/S	Cantidad	Descripción	Precio/Valor unitario (Q)	Descuentos (Q)	Otros Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por Servicios Técnicos Prestados al Ministerio de Energía y Minas, en la Unidad de Planeación Energético Minero del Despacho Superior, del (02/05/2023) al (31/05/2023), Según contrato número (MEM-307-2023)	6,290.32	0.00	0.00	6,290.32	
<b>TOTALES:</b>					0.00	0.00	6,290.32	

\* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693949



*[Handwritten signature]*

  
*[Handwritten signature]*  
**Ing. Gabriel Armando Velásquez Velásquez**  
 Director Técnico  
 Unidad de Planeación Energético Minero

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

Guatemala, 31 de mayo de 2023

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-307-2023**, celebrado entre el Ministerio de Energía y Minas y mi persona para la prestación de **SERVICIOS TÉCNICOS** 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 mayo 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) Apoyo técnico en la planificación para el uso eficiente de la energía en el sector comercial, institucional e industria minera

- Apoyé en realizar la solicitud de información sobre combustibles a la Dirección General de Hidrocarburos del mes de marzo del año 2023 para la realización de la revista: Monitoreo de Emisiones de Dióxido de Carbono equivalente del Sector Energético
- Apoyé en el análisis de datos provenientes de las distribuidoras de energía eléctrica para la realización del documento de Balance Energético correspondiente al año 2022.

c) Apoyo técnico en los planes de expansión del sistema eléctrico considerando los planes de desarrollo social y económico del país y en consulta con entidades del marco institucional y los agentes del mercado de acuerdo a lo señalado en las leyes y reglamentos

- Apoyé en la realización de un resumen de las nuevas obras provenientes de las transportistas, para el plan de expansión del sistema de transporte 2024-2054.


d) Apoyo técnico en la elaboración de informes analíticos de variables del subsector energético y minero

- Apoyé en la revisión final del documento de Índice de Cobertura Eléctrica Nacional correspondiente al año 2022.
- Apoyé en la realización de la revista de Monitoreo de Emisiones de Dióxido de Carbono equivalente del Sector Energético correspondiente al mes de marzo del año 2023.

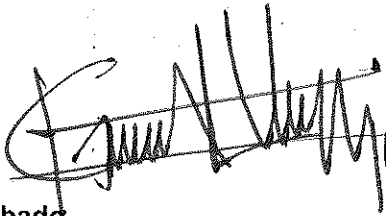
e) Apoyo técnico en otras actividades que el Despacho Superior y/o el Jefe inmediato disponga en función de sus objetivos y prioridades

- Apoyé en dar respuesta a la solicitud de información pública UIPMEM-473-2023 sobre el porcentaje de cobertura eléctrica del municipio de San Raymundo del departamento de Guatemala.
- Apoyé en atender reuniones sobre el software MAED para la creación de un escenario nacional para el análisis de la demanda de energéticos en el país.

Atentamente,

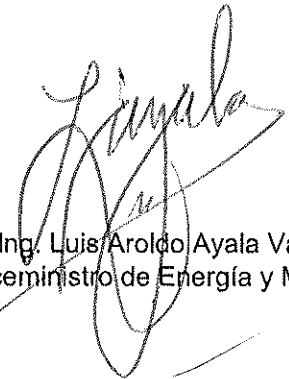


Alexander Adolfo Escobar López  
DPI No. (3005454790101)



**Aprobado**

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



Ing. Luis Aroldo Ayala Vargas  
Viceministro de Energía y Minas