

# Factura Pequeño Contribuyente Régimen Electrónico

GUSTAVO LEVI, MAEDA CHUC  
 Nit Emisor: 94421692  
 GUSTAVO LEVI MAEDA CHUC  
 15 AVENIDA A 13-26 zona 6, Guatemala, GUATEMALA  
 NIT Receptor: 3377938  
 Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:  
 61E0BF9C-8B22-4B06-B3AF-7176AF244237  
 Serie: 61E0BF9C Número de DTE: 2334280454  
 Numero Acceso:  
 Fecha y hora de emisión: 31-jul-2022 14:27:03  
 Fecha y hora de certificación: 11-jul-2022 14:27:03  
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	Precio/Valor unitario (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por Servicios Técnicos prestados al Ministerio de Energía y Minas, en la Unidad de Planificación y Modernización Institucional del Despacho Superior, del (01/07/2022) al (31/07/2022), según contrato número (MEM-321- 2022).	8,000.00	0.00	8,000.00	
TOTALES:					0.00	8,000.00	

\* No retener, , resolución No 61921220228442410 01/02/2022  
 \* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



*[Handwritten signature]*



*[Handwritten signature]*  
**Oscar Pérez**  
 Viceministro de Desarrollo Sostenible  
 Ministerio de Energía y Minas



*[Handwritten signature]*  
**Licda. Ana Elizabeth Velásquez Rodríguez**  
 Jefe de la Unidad de Planificación  
 Ministerio de Energía y Minas

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

Licenciada  
Ana Elizabeth Velásquez Rodríguez  
Jefa de Unidad  
Unidad de Planificación y Modernización Institucional  
Ministerio de Energía y Minas

Respetable Jefa de Unidad:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número MEM-321-2022, 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 PLANIFICACIÓN Y MODERNIZACIÓN INSTITUCIONAL**, me permito presentar el **informe Mensual** de actividades desarrolladas en el período del 01 al 31 de julio del año 2022 .

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) Apoyar en el análisis técnico de propuestas vinculadas al sector eléctrico

- Se apoyó en realizar comentarios a la modificación del RMER, respecto a la planificación regional del Sistema de Generación y Transporte.
- Se apoyó en realización de comentarios a la programación trimestral del AMM.
- Se apoyó en dar respuesta a solicitud acerca de cumplimiento del PEG respecto a planta fotovoltaica propuesta según hoja de trámite Ref. DGE-EF-751-2022 .

c) Apoyar en la elaboración de informes analíticos de variables del subsector eléctrico y del subsector de hidrocarburos

- Se apoyó en la realización de informes estadísticos energéticos semanales: 6 a 12 de junio; 13 a 19 de junio; 20 a 26 de junio; 27 de junio a 3 de julio; 4 a 10 de julio.
- Se apoyó en realizar trifoliar estadístico del Ministerio de Energía y Minas.
- Se apoyó en realización de cuadro de capacidad aprovechada del potencial energético nacional.

d) Apoyar en el análisis y la elaboración de estudios eléctricos de planificación del sistema eléctrico de Guatemala

- Se apoyó en actualizar y remitir información a solicitud del Organismo internacional respecto al caso nacional de Guatemala MESSAGE.

e) Apoyar en la elaboración y análisis de costos de obras en el sistema eléctrico

- Se apoyó en la realización de cuadro comparativo regional de las tarifas a nivel residencial de las distribuidoras eléctricas.

f) Apoyar en la materia de su especialidad en la planificación del sistema energético a nivel nacional

- Se apoyó en la realización de informe de divulgación de los resultados de la medición de generación de energía eléctrica.
- Se apoyó en actualización de software utilizado para la planificación del sistema de generación nacional.



**g) Apoyar en la elaboración de planes y estrategias que permitan mejorar los índices de electrificación rural**

- Se apoyó en la actualización de los datos históricos de demanda de electricidad para la planificación del sistema energético nacional.

**h) Apoyar en la elaboración de indicadores del sector energético**

- Se apoyó en informar acerca del histórico del precio SPOT, promediado de 2012 a la fecha.
- Se apoyó en completar información solicitada por OLADE respecto al Panorama Energético de América Latina y el Caribe 2022.

**i) Apoyar en la Planificación para el uso eficiente de la energía en el sector comercial, institucional e industria petrolera**

- Se apoyó en la realización de visita técnica para colocación de Analizador de Redes en el Instituto Geográfico Nacional.

**j) Apoyar en otras actividades que el Despacho Superior y/o el Jefe inmediato superior disponga en función de objetivo y prioridades**

- Se apoyó en la participación del taller de sensibilización de alto nivel de hidrogeno verde.



Atentamente,

Gustavo Levi Maeda Chuc  
DPI No. (2986829580101) /



Vo.Bo. Ing. Gabriel Armando Velásquez Velásquez  
Jefe de la Unidad de Planeación Energético Minero /



**Aprobado**  
Licda. Ana Elizabeth Velásquez Rodríguez  
Jefa de Unidad  
Unidad de Planificación y Modernización Institucional  
Ministerio de Energía y Minas



Vo.Bo. Ing. Oscar Rafael Pérez Ramírez  
Viceministro de Desarrollo Sostenible