

Factura Pequeño Contribuyente

MARÍA DEL ROSARIO, GOMEZ CONSUEGRA
 Nit Emisor: 52388557
 MARIA DEL ROSARIO GOMEZ CONSUEGRA
 34 CALLE 5-86 CONDOMINIO VILLAS VALENCIA, zona 10, Mixco,
 GUATEMALA
 NIT Receptor: 3377938
 Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 7DCC70A5-F268-4963-B543-F5DD73105508
 Serie: 7DCC70A5 Número de DTE: 4066920803
 Numero Acceso:
 Fecha y hora de emision: 31-may-2024 14:15:25
 Fecha y hora de certificación: 06-may-2024 14:15:25
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	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 (01/05/2024) al (31/05/2024), Según contrato número (MEM-189-2024).	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
TOTALES:					0.00	0.00	8,000.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949




 María del Rosario Gomez Consuegra
ARQUITECTA
 Col. 6901




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-189-2024**, 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 31 de mayo del año 2024**.

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 elaboración de la diagramación y diseño gráfico de normas de seguridad, estadísticas y demás documentos que son generados por el equipo técnico de la Dirección General de Energía

- Diseño gráfico del Informe de monitoreo semanal del desempeño de los indicadores de los subsectores de hidrocarburos y eléctrico de las semanas 13, 14, 15, 16, 17 del año 2024; datos proporcionados por la Unidad de Planeación Energético Minero, Dirección General de Energía y la Dirección General de Hidrocarburos del MEM; dentro de estos datos se encuentra, Balance Eléctrico Semanal, Demanda de Energía Eléctrica, Generación de Energía Eléctrica, Porcentaje de almacenamiento efectivo del embalse de Chixoy, intercambios netos en mercado eléctrico mexicano y mercado eléctrico regional, costo Marginal de la energía eléctrica, demanda de energía eléctrica en grandes usuarios y distribución, desagregación de la generación eléctrica nacional, importaciones y exportaciones mensuales, pliego tarifario de energía eléctrica, importaciones de gasolina superior, gasolina regular, diesel y GLP.

c) Asesorar en la elaboración de una estrategia de manejo de redes sociales y actualización de información de la pagina web de la Dirección General de Energía

- Coordinación en la recopilación y actualización de la Información que se encuentra dentro de la Página Web del Ministerio de Energía y Minas; logrando visibilizar los productos estadísticos generados.

d) Asesorar en la elaboración de mapas de índices de cobertura eléctrica

- Elaboración de mapa de Cobertura Eléctrica 2023; mapa nacional de cobertura eléctrica 2023, mapas departamentales de cobertura eléctrica y mapas municipales.
- Diseño gráfico del Informe de Cobertura Eléctrica 2023; el cuál indica el índice de cobertura eléctrica en cada municipio, lo cual resulta importante ya que a partir del resultado se determina que municipios son prioritarios para la identificación de hogares sin suministro eléctrico, con ello promover la inversión en proyectos de electrificación rural para dichas zonas.

e) Asesorar en la diagramación de perfiles de proyectos relacionados con energía, hidrocarburos y minería

- Diseño gráfico del trifoliar que presenta las principales variables de mercado del sector energético minero mensual 2024; El Subsector Minero indica los ingresos de la minería actualizado, el Subsector Hidrocarburos presenta el consumo nacional de combustibles, Precio promedio de combustibles en el territorio nacional y

Precios internacionales - FOB, El Subsector Eléctrico presenta el Precio de Oportunidad de la Energía, Tarifas de las Principales Distribuidoras, Generación Eléctrica por tipo de tecnología, matriz eléctrica mensual, oferta y demanda de electricidad.

- Diseño Gráfico del documento mensual Monitoreo de Emisiones de Dióxido de Carbono Equivalente (CO₂e) del Sector Energético; el documento muestra las emisiones provenientes del sector energético por tipo de combustible utilizado.

Aterramente,

María Del Rosario Gomez Consuegra
DPI No. (1758439291202)



Aprobado

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



Vo.Bo. Ing. Carlos Alberto Avalos Ortiz
Viceministro de Energía y Minas