

# Factura Pequeño Contribuyente

**BERTHI STANLY, PEREIRA BARAHONA**  
 Nit Emisor: 89409450  
**BERTHI STANLY PEREIRA**  
 8043 CALLE CHICOJL A ALDEA CHICOJL, zona 0, San Pedro Carcha,  
 ALTA VERAPAZ  
 NIT Receptor: 3377938  
 Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

**NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:**  
 FC5B3161-B4A5-46FA-B51A-68856BC92C5B  
 Serie: FC5B3161 Número de DTE: 3030730490  
 Numero Acceso:  
 Fecha y hora de emision: 30-nov-2023 14:30:54  
 Fecha y hora de certificación: 13-nov-2023 14:30:54  
 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 DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS del (01/11/2023)al (30/11/2023) según contrato número/MEM-645-2023	7,500.00	0.00	0.00	7,500.00	
<b>TOTALES:</b>					0.00	0.00	7,500.00	

\* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Ing. Gelson Didier de León  
 Director General de Hidrocarburos  
 Ministerio de Energía y Minas

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

Ingeniero  
Gerson Didier De León  
Director General de Hidrocarburos  
Dirección General de Hidrocarburos  
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 **MÉM-645-2023**, celebrado entre el Ministerio de Energía y Minas y mi persona para la prestación de **SERVICIOS TÉCNICOS** bajo el renglón 029, en la **DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**, me permito presentar el **informe Mensual** de actividades desarrolladas en el período del **01 al 30 de noviembre 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 realización de Supervisiones de Campo**

- Supervisión técnica al área del Contrato No. 2-2014
- Supervisión técnica al área del Domo Tortugas, Contrato No. 1-2005
- Supervisión técnica al área del Contrato No. 1-15
- Supervisión técnica al área del Contrato de Emergencia No. 2-19

**c) Apoyo técnico en el diseño y elaboración de mapas de interés petrolero en las cuencas sedimentarias de Guatemala**

- Actualización de mapas de contratos petroleros en fase de exploración y explotación con el logo renovado del Ministerio de Energía y Minas.

**d) Apoyo técnico en la digitalización de información referente a geología, geofísica, perforación de pozos, estructuras y yacimientos.**

- La digitalización de registros eléctricos de pozos de la Cuenca Petén Sur continúa con el objetivo de mejorar la accesibilidad y la eficiencia del manejo de la información. Los registros digitalizados hasta la fecha en los diferentes pozos incluyen: Registro sísmico compensado en el agujero, registro de densidad de formación neutronada compensada, dipsómetro continuo. dipsómetro continuo (resultados computados), registro de densidad de formación compensada (gamma-gamma), registro de adherencia del cemento (vdl) y registro sísmico compensado en el agujero-rayo gamma (con calibre).

**e) Apoyo técnico en la administración de información y bases de datos relacionadas con información de geología, geofísica, perforación de pozos, estructuras y yacimientos.**

- Actualización de base de datos para registros eléctricos digitalizados.
- Actualización de base de datos de líneas sísmicas.

**f) Apoyo técnico en el control de cumplimiento de informes mensuales, trimestrales y anuales, presentados por las operadoras de contratos petroleros**

- Elaboración de dictámenes técnicos que permiten resolver expedientes relacionados a asuntos diversos presentados por las empresas contratistas. Este proceso se basa en la evaluación de los asuntos presentados,

la recopilación de información y datos relevantes, el análisis de la información y los datos recopilados en expedientes, y la elaboración de dictámenes técnicos que respalden las decisiones tomadas.

**g) Apoyo técnico en las distintas actividades que sean asignadas por la Dirección General de Hidrocarburos**

- En el Archivo Técnico de Operaciones Petroleras de la Dirección General de hidrocarburos se realizó la digitalización de información de planos y documentos que requieren el uso de scanner de gran formato, la información digitalizada proviene de las diferentes dependencias del Ministerio de Energía y Minas.



Atentamente,



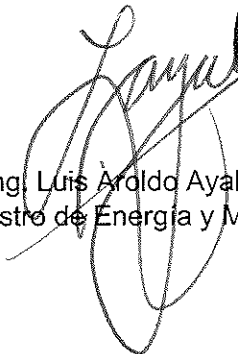
Berthi Stanly Pereira Barahona  
DPI No. (3298629871609)



**Vo.Bo.** Ing. Carolina Hericelda Maldonado Díaz  
Jefe del Departamento de Exploración

**Aprobado**  
Ing. Gerson Didier De León  
Director General de Hidrocarburos  
Dirección General de Hidrocarburos  
Ministerio de Energía y Minas



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