

**Ingeniero**  
**Julio Roberto Luna Aroche**  
**Director General de Minería**  
**Dirección General de Minería**  
**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-166-2025**, 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 MINERÍA**, me permito presentar el **informe Mensual** de actividades desarrolladas en el período del **01 al 28 de febrero del año 2025**.

**Se detallan Actividades a continuación:**

**a) Apoyar en la revisión de los planes de trabajo de las solicitudes de exploración minera**

- Se apoyó técnicamente en la revisión de los planes de trabajo de las solicitudes de exploración minera, considerando todos los aspectos técnico geológicos comprendidos en los mismos, evaluando los aspectos que lo componen en cuanto al correcto método de exploración y operación según los materiales a explorar solicitados.

**b) Apoyar en la revisión del plan de minado dentro de los estudios de impacto ambiental**

- Se apoyó en la revisión de plan de minado de los estudios de impacto ambiental que ingresaron al Departamento, por medio del apoyo a la Unidad de Gestión Socioambiental, comprobando la factibilidad de los mismos.

**c) Apoyar en materia de su profesión a la Unidad de Gestión Socio-Ambiental**

- Se asesoró en materia geológica y técnica a la Unidad de Gestión Socio-Ambiental, por medio de la consulta de información del Catastro Minero y la base de datos del Departamento de Derechos Mineros, para contrastar la información enviada por ellos con la disponible dentro del Departamento.

**d) Apoyar en materia de su profesión a la Dirección General de Minería**

- Redacción de oficios solicitados por la DGM, consulta de información disponible dentro del departamento y generación de información.
- Realización de mapas temáticos actualizados de las Solicitudes y Licencias Mineras según lo solicitado en oficios realizados.

**e) Brindar apoyo en la resolución de expedientes de solicitudes de reconocimiento, exploración y explotación minera**

- Se brindó apoyo en la resolución de expedientes de solicitudes de reconocimiento, exploración y explotación minera, por medio de la revisión de planes de trabajo, actualización de datos catastrales. registro de nuevas solicitudes, redacción de providencias y dictámenes, tanto en la sección de Supervisión Minera y Catastro Minero.

**f) Brindar apoyo en aspectos técnicos mineros a los usuarios que lo solicitan**

- Se brindó apoyo en aspectos técnicos mineros a usuarios que solicitaron información por medio de la Unidad de Información Pública, así como a usuarios que se presentaron a la oficina del Departamento de Derechos Mineros, solicitando información técnica geológica o catastral.
- Se apoyó en materia técnico-geológico a distintas fiscalías del Ministerio Público, Congreso de la República, distintas Gobernaciones, Municipalidades, etc., por medio de la consulta de información y redacción de oficios.

**g) Brindar apoyo técnico para la clasificación de la minería**

- Se apoyó al ofrecer conocimientos especializados y herramientas metodológicas para llevar a cabo la evaluación de los planes de trabajo y distintos métodos de minado adecuados para cada material.

**h) Brindar apoyo al Departamento de Derechos Mineros**

- Se brindó apoyo técnico geológico al Departamento de Derechos Mineros, con la actualización de datos de las solicitudes mineras.
- Se colaboró con la consulta y filtrado de datos del Catastro Minero para dar respuesta a consultas realizadas.
- Se apoyó con la redacción de oficios, dictámenes y providencias.

**i) Apoyar técnicamente en la revisión de los planes de minado de las solicitudes de explotación minera**

- Se apoyó técnicamente en la revisión de los planes de trabajo de solicitudes de explotación minera, comprobando que estos cumplieran con los requisitos estipulados, y que el plan de minado sea coherente con el tipo de recurso a extraer y que este se realice de forma técnica y correcta.

**j) Otras actividades que sean asignadas por el Jefe de Departamento y Autoridades Superiores**

- Se trabajó en el manejo de la base de datos digital del Departamento de Derechos Mineros, secciones de Catastro Minero y Supervisión Minera.

Atentamente,



Firmado digitalmente por Belen Estrada Guzmán

Belen Estrada Guzman  
DPI No. (3242779891601)



Ing. Kevin Dario Guillermo Espina  
Jefe del Departamento de Derechos Mineros  
Dirección General de Minería

Firmado digitalmente por Kevin Dario Guillermo Espina

**Vo.Bo.**Ing. Kevin Dario Guillermo Espina  
Jefe del Departamento de Derechos Mineros



REPUBLICA DE COLOMBIA  
MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS, DIRECCIÓN GENERAL DE MINERÍA  
DESPECHO DEL DIRECTOR  
GUAPESWALA, C.A. | PISO 3000

Firmado digitalmente por Julio Roberto Luna Aroche

**Aprobado**  
Ing. Julio Roberto Luna Aroche  
Director General de Minería  
Dirección General de Minería  
Ministerio de Energía y Minas



Ing. Carlos Alberto Avalos Ortiz  
Viceministro de Energía y Minas  
Ministerio de Energía y Minas

Carlos Alberto Avalos Ortiz  
2025.02.20  
11:03:54  
-06'00'

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

# Factura Pequeño Contribuyente

**BELEN, ESTRADA GUZMÁN**

Nit Emisor: 89338936

**BELEN ESTRADA GUZMAN**

**4 CALLE 10-74 BARRIO SAN VICENTE, zona 6, Coban, ALTA VERAPAZ**

NIT Receptor: 3377938

Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

Dirección comprador: DIAGONAL 17 29-78, ZONA 11, LAS CHARCAS

**NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:**

**FDC9997B-7675-47EC-8E80-BE4F02BE5DF5**

**Serie: FDC9997B Número de DTE: 1987397612**

**Numero Acceso:**

Fecha y hora de emisión: 28-feb-2025 07:39:07

Fecha y hora de certificación: 06-feb-2025 07:39:07

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	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 Minería del 01/02/2025 al 28/02/2025, según contrato número MEM-166-2025.	7,500.00	0.00	0.00	7,500.00	
TOTALES:					0.00	0.00	7,500.00	

\* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Firmado digitalmente por Belen Estrada Guzmán



Firmado digitalmente por Julio Roberto Luna Aroche

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