

Guatemala, 31 de diciembre de 2025

Licenciado
Jaime Roberto Monroy Rivas
Jefe de Unidad
Unidad de Planificación y Modernización Institucional
Ministerio de Energía y Minas

Respetable Licenciado:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número MEM-570-2025, 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 PLANIFICACIÓN Y MODERNIZACIÓN INSTITUCIONAL**, me permito presentar el **informe Mensual** de actividades desarrolladas en el período del **01 al 31 de diciembre del año 2025**.

Se detallan Actividades a continuación:

a) **Asesoría en el monitoreo de las diferentes herramientas y procesos de planificación del MEM, en sus diferentes etapas**

- Asesoría, asistencia y ajustes en la elaboración del Tablero de Rendición de Cuentas con información relacionada a la ejecución de metas físicas por los programas 03 "Desarrollo sostenible del sector energético, minero y de hidrocarburos (Actividad común a los programas 11, 12 y 15)"; 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos"; 12 "Fomento a la actividad minera"; 13 "Seguridad radiológica"; 14 "Servicios técnicos de laboratorio"; y 15 "Fomento de las actividades de generación, transmisión y distribución de energía" correspondiente al mes de noviembre del presente ejercicio fiscal.
- Asesoría, asistencia y ajustes en el Registro Territorial del programa 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos" correspondiente al mes de noviembre.
- Asesoría, asistencia y ajustes en el Registro Territorial del programa 12 "Fomento a la actividad minera" correspondiente a los meses de enero a octubre.

b) **Apoyo en el seguimiento y análisis de reportes generados en los sistemas respectivos, relacionados a la ejecución de metas físicas en la implementación de los diferentes programas**

- Asesoría y asistencia en el registro en el Sistema de Planes -SIPLAN- de la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia -SEGEPLAN- la ejecución física y financiera correspondiente al mes de noviembre de los programas: 01 "Actividades Centrales"; 03 "Desarrollo sostenible del sector energético, minero y de hidrocarburos (Actividad común a los programas 11, 12 y 15)"; 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos"; 12 "Fomento a la actividad minera"; 13 "Seguridad radiológica"; 14 "Servicios técnicos de laboratorio"; y 15 "Fomento de las actividades de generación, transmisión y distribución de energía".
- Asesoría y asistencia en el registro en el SIPLAN de las modificaciones de metas físicas y financieras correspondientes al mes de noviembre 2025.

MINISTERIO DE PLANEACIÓN, ENERGÍA Y MINAS
REPUBLICA DE GUATEMALA, G. A.

c) Asesoría en la construcción de diferentes informes que por ley la Unidad de Planificación y Modernización Institucional debe rendir, así como en aquellos que sean requeridos por el Despacho Superior del MEM

- Asesoría y asistencia en la elaboración y presentación del informe de actividades realizadas por la Unidad de Planificación y Modernización Institucional -UPMI- durante el mes de noviembre.

d) Investigación, análisis para la emisión de diferentes dictámenes e informes sobre diferentes temáticas asociadas a la planificación, solicitados por el Despacho Superior

- Asesoría y asistencia en la elaboración de dictamen técnico con relación al proyecto de Acuerdo Gubernativo para la implementación de la iniciativa para la transparencia de las industrias extractivas.
- Asesoría y asistencia en la revisión, análisis y elaboración de informe con relación a la propuesta de la Política Nacional de Empleo Decente -PNED- 2025-2040.

e) Asesoría y colaboración en la construcción de la Memoria de Labores Institucional, el Informe Presidencial y cualquier otro documento que por Ley o por solicitud del Despacho Superior, deban integrarse en la UPMI

- Asesoría en la revisión del contenido para integrar la Memoria de Labores 2025 presentada por los programas 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos" y 12 "Fomento a la actividad minera"

f) Otras que sean asignadas por la Jefatura de la Unidad de Planificación y Modernización Institucional

- Asesoría y revisión del Informe Anual de Control Interno 2025 elaborado en la UPMI.

g) Asesorar en la implementación y monitoreo de la Evaluación y Gestión del Riesgo del Programa 11 "Fomento y Control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos" y 12 "Fomento a la Actividad Minera"; así como los Riesgos de Gestión, Fraude y Corrupción para áreas y departamentos de la Dirección General Administrativa.

- Asesoría en la recepción, revisión y análisis de la Matriz de Monitoreo de la Evaluación y Gestión del Riesgo de los Programas 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos" y 12 "Fomento a la actividad minera".
- Asesoría en la recepción, revisión y análisis de la Matriz de Monitoreo de Fraude y Corrupción de la Dirección General Administrativa y Unidad de Recursos Humanos.

Atentamente,

LILIAN
GERALDINA
PÉREZ AVILA

Firmado digitalmente por
LILIAN GERALDINA PÉREZ
AVILA
Fecha: 2025.12.02
13:32:11 -06'00'

Lilian Geraldina Pérez Avila
DPI No. (1592007840101)

Aprobado

Lic. Jaime Roberto Monroy Rivas

Unidad de Planificación y Modernización Institucional
Ministerio de Energía y Minas

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
UNIDAD DE PLANIFICACIÓN Y MODERNIZACIÓN INSTITUCIONAL
GUATEMALA, C.A.
JEFE



ERWIN
ROLANDO
BARRIOS
TORRES
2025.12.10
11:43:10 -06'00'

Vo.Bo.Ing. Erwin Rolando Barrios Torres
Viceministro de Energía y Minas

Licenciado
Jaime Roberto Monroy Rivas
Jefe de Unidad
Unidad de Planificación y Modernización Institucional
Ministerio de Energía y Minas

Respetable Licenciado:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número MEM-570-2025, 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 el **UNIDAD DE PLANIFICACIÓN Y MODERNIZACIÓN INSTITUCIONAL**, me permito presentar el **informe Final** de actividades desarrolladas en el período del **01 de octubre al 31 de diciembre del año 2025**.

Se detallan Actividades del mes de octubre a continuación:

a) **Asesoría en el monitoreo de las diferentes herramientas y procesos de planificación del MEM, en sus diferentes etapas**

- Asesoría, asistencia y ajustes en la elaboración del Tablero de Rendición de Cuentas con información relacionada a la ejecución de metas físicas por los programas 03 "Desarrollo sostenible del sector energético, minero y de hidrocarburos (Actividad común a los programas 11, 12 y 15)"; 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos"; 12 "Fomento a la actividad minera"; 13 "Seguridad radiológica"; 14 "Servicios técnicos de laboratorio"; y 15 "Fomento de las actividades de generación, transmisión y distribución de energía" correspondiente al mes de septiembre del presente ejercicio fiscal.
- Asesoría, asistencia y ajustes en el Registro Territorial del programa 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos" correspondiente al mes de septiembre.
- Asesoría, asistencia y solicitud de actualización del Registro Territorial del programa 12 "Fomento de la actividad minera".

b) **Apoyo en el seguimiento y análisis de reportes generados en los sistemas respectivos, relacionados a la ejecución de metas físicas en la implementación de los diferentes programas**

- Asesoría y asistencia en el registro en el Sistema de Planes -SIPLAN- de la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia -SEGEPLAN- la ejecución física y financiera correspondiente al mes de septiembre de los programas: 01 "Actividades Centrales"; 03 "Desarrollo sostenible del sector energético, minero y de hidrocarburos (Actividad común a los programas 11, 12 y 15)"; 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos"; 12 "Fomento a la actividad minera"; 13 "Seguridad radiológica"; 14 "Servicios técnicos de laboratorio"; y 15 "Fomento de las actividades de generación, transmisión y distribución de energía"
- Asesoría y asistencia en el registro en el SIPLAN de las modificaciones de metas físicas y financieras correspondientes al mes de septiembre 2025.

c) **Asesoría en la construcción de diferentes informes que por ley la Unidad de Planificación y Modernización Institucional debe rendir, así como en aquellos que sean requeridos por el Despacho Superior del MEM**

d) Asesoría y asistencia en la elaboración y presentación del informe de actividades realizadas por la Unidad de Planificación y Modernización Institucional -UPMI- durante el mes de septiembre.

d) **Investigación, análisis para la emisión de diferentes dictámenes e informes sobre diferentes temáticas asociadas a la planificación, solicitados por el Despacho Superior**



- Asesoría en la elaboración del Dictamen Técnico para la actualización del Reglamento Orgánico Interno -ROI-.
- e) Asesoría y colaboración en la construcción de la Memoria de Labores Institucional, el Informe Presidencial y cualquier otro documento que por Ley o por solicitud del Despacho Superior, deban integrarse en la UPMI**
- Asesoría en la revisión del contenido para integrar el Informe Presidencial 2025 por los programas 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos" y 12 "Fomento a la actividad minera" según los lineamientos proporcionados por la SEGEPLAN.

f) Otras que sean asignadas por la Jefatura de la Unidad de Planificación y Modernización Institucional

- Asesoría en la revisión del "Instructivo complementario para la elaboración del Informe Anual del Control Interno".
- Asesoría en la revisión de cuestionarios de evaluación a las Unidades que forman parte del Control Interno del MEM.

g) Asesorar en la implementación y monitoreo de la Evaluación y Gestión del Riesgo del Programa 11 "Fomento y Control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos" y 12 "Fomento a la Actividad Minera"; así como los Riesgos de Gestión, Fraude y Corrupción para áreas y departamentos de la Dirección General Administrativa.

- Asesoría y asistencia en la revisión del "Reporte de monitoreo y seguimiento para la gestión de riesgos" correspondiente al segundo cuatrimestre del ejercicio fiscal 2025.

Se detallan Actividades del mes de noviembre a continuación:

a) Asesoría en el monitoreo de las diferentes herramientas y procesos de planificación del MEM, en sus diferentes etapas

- Asesoría, asistencia y ajustes en la elaboración del Tablero de Rendición de Cuentas con información relacionada a la ejecución de metas físicas por los programas 03 "Desarrollo sostenible del sector energético, minero y de hidrocarburos (Actividad común a los programas 11, 12 y 15)"; 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos"; 12 "Fomento a la actividad minera"; 13 "Seguridad radiológica"; 14 "Servicios técnicos de laboratorio"; y 15 "Fomento de las actividades de generación, transmisión y distribución de energía" correspondiente al mes de octubre del presente ejercicio fiscal.
- Asesoría, asistencia y ajustes en el Registro Territorial del programa 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos" correspondiente al mes de septiembre.
- Asesoría, asistencia y ajustes en el Registro Territorial del programa 12 "Fomento a la actividad minera" correspondiente a los meses de enero a octubre.

b) Apoyo en el seguimiento y análisis de reportes generados en los sistemas respectivos, relacionados a la ejecución de metas físicas en la implementación de los diferentes programas

- Asesoría y asistencia en el registro en el Sistema de Planes -SIPLAN- de la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia -SEGEPLAN- la ejecución física y financiera correspondiente al mes de octubre de los programas: 01 "Actividades Centrales"; 03 "Desarrollo sostenible del sector energético, minero y de hidrocarburos (Actividad común a los programas 11, 12 y 15)"; 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos"; 12 "Fomento a la actividad minera"; 13 "Seguridad radiológica"; 14 "Servicios técnicos de laboratorio"; y 15 "Fomento de las actividades de generación, transmisión y distribución de energía".



Asesoría y asistencia en el registro en el SIPLAN de las modificaciones de metas físicas y financieras correspondientes al mes de octubre 2025.

c) Asesoría en la construcción de diferentes informes que por ley la Unidad de Planificación y Modernización Institucional debe rendir, así como en aquellos que sean requeridos por el Despacho Superior del MEM

- Asesoría y asistencia en la elaboración y presentación del informe de actividades realizadas por la Unidad de Planificación y Modernización Institucional -UPMI- durante el mes de octubre.

d) Asesoría y colaboración en la construcción de la Memoria de Labores Institucional, el Informe Presidencial y cualquier otro documento que por Ley o por solicitud del Despacho Superior, deban integrarse en la UPMI

- Asesoría en la revisión del contenido para integrar la segunda entrega del Informe Presidencial 2025 por los programas 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos" y 12 "Fomento a la actividad minera" según los lineamientos proporcionados por la SEGEPLAN.
- Asesoría en la revisión del contenido del "Instructivo metodológico para la elaboración de la Memoria de Labores 2025", específicamente el contenido relacionado con los programas 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos" y 12 "Fomento a la actividad minera".

e) Otras que sean asignadas por la Jefatura de la Unidad de Planificación y Modernización Institucional

- Asesoría en la recepción, revisión, análisis de resultados y redacción de Informe de Control Interno con base en los resultados de los cuestionarios remitidos por las Direcciones Generales y Unidades de Apoyo.

Se detallan Actividades del mes de diciembre a continuación:

a) Asesoría en el monitoreo de las diferentes herramientas y procesos de planificación del MEM, en sus diferentes etapas

- Asesoría, asistencia y ajustes en la elaboración del Tablero de Rendición de Cuentas con información relacionada a la ejecución de metas físicas por los programas 03 "Desarrollo sostenible del sector energético, minero y de hidrocarburos (Actividad común a los programas 11, 12 y 15)"; 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos"; 12 "Fomento a la actividad minera"; 13 "Seguridad radiológica"; 14 "Servicios técnicos de laboratorio"; y 15 "Fomento de las actividades de generación, transmisión y distribución de energía" correspondiente al mes de noviembre del presente ejercicio fiscal.
- Asesoría, asistencia y ajustes en el Registro Territorial del programa 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos" correspondiente al mes de noviembre.
- Asesoría, asistencia y ajustes en el Registro Territorial del programa 12 "Fomento a la actividad minera" correspondiente a los meses de enero a octubre.

b) Apoyo en el seguimiento y análisis de reportes generados en los sistemas respectivos, relacionados a la ejecución de metas físicas en la implementación de los diferentes programas

- Asesoría y asistencia en el registro en el Sistema de Planes -SIPLAN- de la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia -SEGEPLAN- la ejecución física y financiera correspondiente al mes de noviembre de los programas: 01 "Actividades Centrales"; 03 "Desarrollo sostenible del sector energético, minero y de hidrocarburos (Actividad común a los programas 11, 12 y 15)"; 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos"; 12 "Fomento a la actividad minera"; 13 "Seguridad radiológica"; 14 "Servicios técnicos de laboratorio"; y 15 "Fomento de las actividades de generación, transmisión y distribución de energía".
- Asesoría y asistencia en el registro en el SIPLAN de las modificaciones de metas físicas y financieras correspondientes al mes de noviembre 2025.

Asesoría en la construcción de diferentes informes que por ley la Unidad de Planificación y Modernización Institucional debe rendir, así como en aquellos que sean requeridos por el Despacho Superior del MEM



- Asesoría y asistencia en la elaboración y presentación del informe de actividades realizadas por la Unidad de Planificación y Modernización Institucional -UPMI- durante el mes de noviembre.

d) Investigación, análisis para la emisión de diferentes dictámenes e informes sobre diferentes temáticas asociadas a la planificación, solicitados por el Despacho Superior

- Asesoría y asistencia en la elaboración de dictamen técnico con relación al proyecto de Acuerdo Gubernativo para la implementación de la iniciativa para la transparencia de las industrias extractivas.
- Asesoría y asistencia en la revisión, análisis y elaboración de informe con relación a la propuesta de la Política Nacional de Empleo Decente -PNED- 2025-2040.

e) Asesoría y colaboración en la construcción de la Memoria de Labores Institucional, el Informe Presidencial y cualquier otro documento que por Ley o por solicitud del Despacho Superior, deban integrarse en la UPMI

- Asesoría en la revisión del contenido para integrar la Memoria de Labores 2025 presentada por los programas 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos" y 12 "Fomento a la actividad minera"

f) Otras que sean asignadas por la Jefatura de la Unidad de Planificación y Modernización Institucional

- Asesoría y revisión del Informe Anual de Control Interno 2025 elaborado en la UPMI.

g) Asesorar en la implementación y monitoreo de la Evaluación y Gestión del Riesgo del Programa 11 "Fomento y Control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos" y 12 "Fomento a la Actividad Minera"; así como los Riesgos de Gestión, Fraude y Corrupción para áreas y departamentos de la Dirección General Administrativa.

- Asesoría en la recepción, revisión y análisis de la Matriz de Monitoreo de la Evaluación y Gestión del Riesgo de los Programas 11 "Fomento y control en la exploración, explotación y comercialización de hidrocarburos" y 12 "Fomento a la actividad minera".
- Asesoría en la recepción, revisión y análisis de la Matriz de Monitoreo de Fraude y Corrupción de la Dirección General Administrativa y Unidad de Recursos Humanos.



Atentamente,

LILIAN
GERALDINA
PÉREZ AVILA

Firmado digitalmente
por LILIAN GERALDINA
PÉREZ AVILA
Fecha: 2025.12.02
13:30:33 -06'00'

Lilian Geraldina Pérez Avila
DPI No. (1592007840101)

Aprobado
Lic. Jaime Roberto Monroy Rivas
Unidad de Planificación y Modernización Institucional
Ministerio de Energía y Minas

[Large blue ink signature over the text]

MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS
UNIDAD DE PLANIFICACION Y MODERNIZACION
MONROVIA GUATEMALA, C. A.
JEFE



ERWIN
ROLANDO
BARRIOS TORRES
2025.12.10
11:43:29 -06'00'

Vo.Bo.Ing. Erwin Rolando Barrios Torres
Viceministro de Energía y Minas

FINIQUITO

Otorgado por:

Lilian Geraldina Pérez Avila

A favor de:

**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
UNIDAD DE PLANIFICACIÓN Y MODERNIZACIÓN
INSTITUCIONAL**

Por este medio exono al **MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS** de cualquier reclamación derivada del Contrato Administrativo número **MEM-570-2025** de **uno de Octubre de dos mil veinticinco (01/10/2025)**, de prestación de **SERVICIOS PROFESIONALES INDIVIDUALES EN GENERAL**, suscrito entre el Ministerio de Energía y Minas y mi persona, en virtud de haberse cumplido en su totalidad con los términos y condiciones establecidas en cada una de las cláusulas del referido contrato; renunciando al ejercicio de cualquier acción de carácter administrativo, contencioso, civil, mercantil, laboral u otra que pudiera corresponderme, manifestando que no existe pago alguno pendiente de ser cancelado, liberando de responsabilidades al **MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS** contra quienes no tengo reclamación alguna de carácter económico o legal que ejercer; por lo que de forma expresa y voluntaria otorgo el presente **FINIQUITO** a favor del **MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS**.

Y para los usos legales que al interesado convengan, extiendo y firmo el presente en la ciudad de Guatemala, el **31 de Diciembre de 2025**.

**LILIAN GERALDINA
PÉREZ AVILA**

Firmado digitalmente por
LILIAN GERALDINA PÉREZ AVILA
Fecha: 2025.12.02 13:25:23
-06'00'

Lilian Geraldina Pérez Avila
DPI: (1592007840101)

Factura Pequeño Contribuyente

LILIAN GERALDINA , PÉREZ AVILA

Nit Emisor: 49333186

LILIAN GERALDINA PEREZ AVILA

14 AVENIDA B 18-50 COLONIA LA FRANJA, zona 6, GUATEMALA,
GUATEMALA

NIT Receptor: 3377938

Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

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

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

EB3EFD89-1720-4F54-B2E8-C58052590163

Serie: EB3EFD89 Número de DTE: 387993428

Numero Acceso:

Fecha y hora de emision: 31-dic-2025 13:39:14

Fecha y hora de certificación: 01-dic-2025 13:39:14

Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripción	P. Unitario con IVA (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 Planificación y Modernización Institucional del Despacho Superior, del (01/12/2025) al (31/12/2025) según contrato número (MEM-570-2025).	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
TOTALES:					0.00	0.00	15,000.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

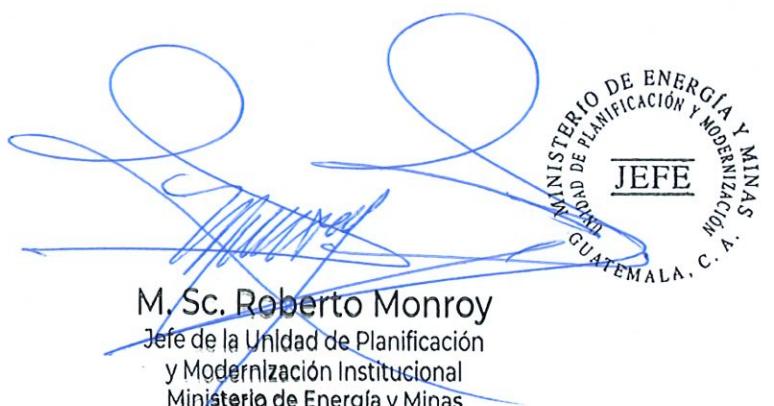
Datos del certificador

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



LILIAN
GERALDINA
PÉREZ AVILA

Firmado digitalmente
por LILIAN
GERALDINA PÉREZ
AVILA
Fecha: 2025.12.02
13:32:48 -06'00'



M. Sc. Roberto Monroy
Jefe de la Unidad de Planificación
y Modernización Institucional
Ministerio de Energía y Minas

Contribuyendo juntos por Guatemala