

# Factura Pequeño Contribuyente

MARIO RENÉ BARRERA AVILA  
Nit Emisor: 20464649  
MARIO RENÉ BARRERA AVILA  
BARRIO LINDO zona 0, Atescatempa, JUTIAPA  
NIT Receptor: 3377938  
Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS  
Dirección comprador: DIAGONAL 17, 29-78, ZONA 11, LAS CHARCAS.

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:  
B6A0A86D-5AF8-4B40-B8FE-69EA9D099554  
Serie: B6A0A86D Número de DTE: 1526221632  
Numero Acceso:  
Fecha y hora de emisión: 30-jun-2024 10:35:05  
Fecha y hora de certificación: 10-jun-2024 10:35:05

#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 Energía, del 01 de junio al 30 de junio de 2024, según contrato número MEM-181-2024	6,500.00	0.00	0.00	6,500.00	
TOTALES:					0.00	0.00	6,500.00	

\* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693949



*EB*



ING. Erwin Barrios Torres  
Director General de Energía



"Contribuyendo por el país que todos queremos"

Ingeniero  
Erwin Rolando Barrios Torres  
Director General de Energía  
Dirección General de Energía  
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-181-2024**, 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 ENERGÍA**, me permito presentar el **informe Mensual** de actividades desarrolladas en el período del **01 al 30 de junio 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) Apoyo técnico en la programación de inspecciones de campo requeridas mensualmente para lograr los objetivos del plan de electrificación Rural

- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 12 comunidades del municipio de San Mateo Ixtatán del departamento de Huehuetenango, según requerimiento No. DG-RT-038-2024.
- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 7 comunidades del municipio de Cobán del departamento de Alta Verapaz, según requerimiento No. DG-RT-045-2024.
- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 4 comunidades del municipio de Cobán del departamento de Alta Verapaz, según requerimiento No. DG-RT-047-2024.
- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 9 comunidades del municipio de Chisec del departamento de Alta Verapaz, según requerimiento No. DG-RT-049-2024.

c) Apoyo técnico con la inspección socioeconómica de manera presencial en cada una de las comunidades que son objeto de análisis para el plan de electrificación rural

- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 12 comunidades del municipio de San Mateo Ixtatán del departamento de Huehuetenango, según requerimiento No. DG-RT-038-2024.
- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 7 comunidades del municipio de Cobán del departamento de Alta Verapaz, según requerimiento No. DG-RT-045-2024.
- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 4 comunidades del municipio de Cobán del departamento de Alta Verapaz, según requerimiento No. DG-RT-047-2024.
- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 9 comunidades del municipio de Chisec del departamento de Alta Verapaz, según requerimiento No. DG-RT-049-2024.

d) Apoyo técnico en la toma de puntos de medición geoposicional utilizando su propio equipo de medición y su propio equipo de impresión y cómputo para realizar los reportes

- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 12 comunidades del municipio de San Mateo Ixtatán del departamento de Huehuetenango, según requerimiento No. DG-RT-038-2024.
- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 7 comunidades del municipio de Cobán del departamento de Alta Verapaz, según requerimiento No. DG-RT-045-2024.
- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 4 comunidades del municipio de Cobán del departamento de Alta Verapaz, según requerimiento No. DG-RT-047-2024.

Atentamente,

Mario René Barrera Avila  
DPI No. (2346315972207)



Vo.Bo. Ing. Rudy Antonio García Valdez  
Jefe del Departamento de Desarrollo Energético

**Aprobado**  
Ing. Erwin Rolando Barrios Torres  
Director General de Energía  
Dirección General de Energía  
Ministerio de Energía y Minas

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



Ingeniero  
Erwin Rolando Barrios Torres  
Director General de Energía  
Dirección General de Energía  
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-181-2024**, 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 ENERGÍA**, me permito presentar el **informe Final** de actividades desarrolladas en el período del **03 de enero al 30 de junio del año 2024**.

Se detallan Actividades del mes de enero 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 otras actividades que la Dirección General de Energía disponga en función de sus objetivos y prioridades

- Apoyé con la realización de consolidado de Identificación de Hogares Sin Cobertura Eléctrica del departamento de Chiquimula, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con la realización de consolidado de Identificación de Hogares Sin Cobertura Eléctrica del departamento de Jutiapa, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con la realización de consolidado de Identificación de Hogares Sin Cobertura Eléctrica del departamento de San Marcos, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con la realización de consolidado de Identificación de Hogares Sin Cobertura Eléctrica del departamento de Jalapa, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con la realización de consolidado de Identificación de Hogares Sin Cobertura Eléctrica del departamento de Zacapa, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.

Se detallan Actividades del mes de febrero 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 programación de inspecciones de campo requeridas mensualmente para lograr los objetivos del plan de electrificación Rural

- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 5 comunidades del municipio de San Agustín Acasaguastlán del departamento de El Progreso.

c) Apoyo técnico con la inspección socioeconómica de manera presencial en cada una de las comunidades que son objeto de análisis para el plan de electrificación rural

- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 5 comunidades del municipio de San Agustín Acasaguastlán del departamento de El Progreso.

d) Apoyo técnico en la toma de puntos de medición geoposicional utilizando su propio equipo de medición y su propio equipo de impresión y cómputo para realizar los reportes

- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 5 comunidades del municipio de San Agustín Acasaguastlán del departamento de El Progreso.

**e) Apoyar en otras actividades que la Dirección General de Energía disponga en función de sus objetivos y prioridades**

- Apoyé con realización de consolidado de Identificación de hogares sin cobertura eléctrica del departamento de Baja Verapaz, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con realización de consolidado de Identificación de hogares sin cobertura eléctrica del departamento de Alta Verapaz, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con realización de consolidado de Identificación de hogares sin cobertura eléctrica del departamento de Petén, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con realización de consolidado de Identificación de hogares sin cobertura eléctrica del departamento de Totonicapán, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con realización de consolidado de Identificación de hogares sin cobertura eléctrica del departamento de El Progreso, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.

**Se detallan Actividades del mes de marzo 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 programación de inspecciones de campo requeridas mensualmente para lograr los objetivos del plan de electrificación Rural**

- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 1 comunidad del municipio de Cubulco del departamento de Baja Verapaz.
- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 2 comunidades del municipio de Santa Catalina La Tinta del departamento de Alta Verapaz.
- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 1 comunidad del municipio de Santa Bárbara del departamento de Huehuetenango.
- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 1 comunidad del municipio de Santa Cruz del Quiché del departamento de Quiché.

**c) Apoyo técnico con la inspección socioeconómica de manera presencial en cada una de las comunidades que son objeto de análisis para el plan de electrificación rural**

- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 1 comunidad del municipio de Cubulco del departamento de Baja Verapaz.
- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 2 comunidades del municipio de Santa Catalina La Tinta del departamento de Alta Verapaz.
- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 1 comunidad del municipio de Santa Bárbara del departamento de Huehuetenango.
- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 1 comunidad del municipio de Santa Cruz del Quiché del departamento de Quiché.

**d) Apoyo técnico en la toma de puntos de medición geoposicional utilizando su propio equipo de medición y su propio equipo de impresión y cómputo para realizar los reportes**

- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 1 comunidad del municipio de Cubulco del departamento de Baja Verapaz.
- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 2 comunidades del municipio de Santa Catalina La Tinta del departamento de Alta Verapaz.
- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 1 comunidad del municipio de Santa Bárbara del departamento de Huehuetenango.

- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 1 comunidad del municipio de Santa Cruz del Quiché del departamento de Quiché.

**e) Apoyar en otras actividades que la Dirección General de Energía disponga en función de sus objetivos y prioridades**

- Apoyé con la visita técnica para Verificación de Estatus de Electrificación de 1 comunidad del municipio de Tejutla del departamento de San Marcos.
- Apoyé con realización de consolidado de Identificación de hogares sin cobertura eléctrica del departamento de Izabal, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con realización de consolidado de Identificación de hogares sin cobertura eléctrica del departamento de Baja Verapaz, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con realización de consolidado de Identificación de hogares sin cobertura eléctrica del departamento de Chiquimula, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con realización de consolidado de Identificación de hogares sin cobertura eléctrica del departamento de Jalapa, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con realización de consolidado de Identificación de hogares sin cobertura eléctrica del departamento de Santa Rosa, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con realización de consolidado de Identificación de hogares sin cobertura eléctrica del departamento de Retalhuleu, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con realización de consolidado de Identificación de hogares sin cobertura eléctrica del departamento de Alta Verapaz, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.

**Se detallan Actividades del mes de abril 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 programación de inspecciones de campo requeridas mensualmente para lograr los objetivos del plan de electrificación Rural**

- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 6 comunidades del municipio de Fray Bartolomé de las Casas del departamento de Alta Verapaz.
- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 6 comunidades del municipio de Fray Bartolomé de las Casas del departamento de Alta Verapaz.

**c) Apoyo técnico con los representantes de las comunidades, COCODES o líderes comunitarios en la visita de campo a realizar para tener el acceso y apoyo de los comunitarios**

- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 6 comunidades del municipio de Fray Bartolomé de las Casas del departamento de Alta Verapaz.
- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 6 comunidades del municipio de Fray Bartolomé de las Casas del departamento de Alta Verapaz.

**d) Apoyo técnico en la toma de puntos de medición geoposicional utilizando su propio equipo de medición y su propio equipo de impresión y cómputo para realizar los reportes**

- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 6 comunidades del municipio de Fray Bartolomé de las Casas del departamento de Alta Verapaz.
- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 6 comunidades del municipio de Fray Bartolomé de las Casas del departamento de Alta Verapaz.

**e) Apoyar en otras actividades que la Dirección General de Energía disponga en función de sus objetivos y prioridades**

- Apoyé con la visita técnica para Verificación de Estatus de Electrificación de 1 comunidad del municipio de Morales del departamento de Izabal.
- Apoyé con la visita técnica para Verificación de Estatus de Electrificación de 1 comunidad del municipio de Concepción Las Minas del departamento de Chiquimula.
- Apoyé con visita técnica a municipalidad de San Rafael Petzal del departamento de Huehuetenango para la Identificación de Hogares Sin Cobertura Eléctrica.
- Apoyé con visita técnica a municipalidad de San Gaspar Ixchil del departamento de Huehuetenango para la Identificación de Hogares Sin Cobertura Eléctrica.
- Apoyé con visita técnica a municipalidad de Tectitán del departamento de Huehuetenango para la Identificación de Hogares Sin Cobertura Eléctrica.
- Apoyé con realización de consolidado de Identificación de hogares sin cobertura eléctrica del departamento de Baja Verapaz, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con realización de consolidado de Identificación de hogares sin cobertura eléctrica del departamento de Chiquimula, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con realización de consolidado de Identificación de hogares sin cobertura eléctrica del departamento de Izabal, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con realización de consolidado de Identificación de hogares sin cobertura eléctrica del departamento de Retalhuleu, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.
- Apoyé con realización de consolidado de Identificación de hogares sin cobertura eléctrica del departamento de San Marcos, este insumo servirá para ejecuciones de campo para nuevas evaluaciones socioeconómicas.

**Se detallan Actividades del mes de mayo 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 programación de inspecciones de campo requeridas mensualmente para lograr los objetivos del plan de electrificación Rural**

- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 6 comunidades del municipio de Fray Bartolomé de las Casas del departamento de Alta Verapaz.
- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 4 comunidades del municipio de Fray Bartolomé de las Casas del departamento de Alta Verapaz.
- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 6 comunidades del municipio de San Andrés del departamento de Peten.
- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 6 comunidades del municipio de San Andrés del departamento de Peten.

**c) Apoyo técnico con la inspección socioeconómica de manera presencial en cada una de las comunidades que son objeto de análisis para el plan de electrificación rural**

- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 6 comunidades del municipio de Fray Bartolomé de las Casas del departamento de Alta Verapaz.
- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 4 comunidades del municipio de Fray Bartolomé de las Casas del departamento de Alta Verapaz.
- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 6 comunidades del municipio de San Andrés del departamento de Peten.
- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 6 comunidades del municipio de San Andrés del departamento de Peten.

**d) Apoyo técnico en la toma de puntos de medición geoposicional utilizando su propio equipo de medición y su propio equipo de impresión y cómputo para realizar los reportes**

- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 6 comunidades del municipio de Fray Bartolomé de las Casas del departamento de Alta Verapaz.

- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 6 comunidades del municipio de Fray Bartolomé de las Casas del departamento de Alta Verapaz.
- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 6 comunidades del municipio de San Andrés del departamento de Peten.
- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 6 comunidades del municipio de San Andrés del departamento de Peten.

**Se detallan Actividades del mes de junio 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 programación de inspecciones de campo requeridas mensualmente para lograr los objetivos del plan de electrificación Rural**

- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 12 comunidades del municipio de San Mateo Ixtatán del departamento de Huehuetenango, según requerimiento No. DG-RT-038-2024.
- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 7 comunidades del municipio de Cobán del departamento de Alta Verapaz, según requerimiento No. DG-RT-045-2024.
- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 4 comunidades del municipio de Cobán del departamento de Alta Verapaz, según requerimiento No. DG-RT-047-2024.
- Apoyé con la programación de visita técnica para evaluación socioeconómica de 9 comunidades del municipio de Chisec del departamento de Alta Verapaz, según requerimiento No. DG-RT-049-2024.

**c) Apoyo técnico con la inspección socioeconómica de manera presencial en cada una de las comunidades que son objeto de análisis para el plan de electrificación rural**

- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 12 comunidades del municipio de San Mateo Ixtatán del departamento de Huehuetenango, según requerimiento No. DG-RT-038-2024.
- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 7 comunidades del municipio de Cobán del departamento de Alta Verapaz, según requerimiento No. DG-RT-045-2024.
- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 4 comunidades del municipio de Cobán del departamento de Alta Verapaz, según requerimiento No. DG-RT-047-2024.
- Apoyé con la visita técnica para evaluación socioeconómica de 9 comunidades del municipio de Chisec del departamento de Alta Verapaz, según requerimiento No. DG-RT-049-2024.

**d) Apoyo técnico en la toma de puntos de medición geoposicional utilizando su propio equipo de medición y su propio equipo de impresión y cómputo para realizar los reportes**

- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 12 comunidades del municipio de San Mateo Ixtatán del departamento de Huehuetenango, según requerimiento No. DG-RT-038-2024.
- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 7 comunidades del municipio de Cobán del departamento de Alta Verapaz, según requerimiento No. DG-RT-045-2024.
- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 4 comunidades del municipio de Cobán del departamento de Alta Verapaz, según requerimiento No. DG-RT-047-2024.
- Apoyé con la toma de puntos de medición Geoposicional para evaluación socioeconómica de 9 comunidades del municipio de Chisec del departamento de Alta Verapaz, según requerimiento No. DG-RT-049-2024.

Atentamente,

Mario René Barrera Avila  
DPI No. (2346315972207)

Vo.Bo. Ing. Rudy Antonio García Valdez  
Jefe del Departamento de Desarrollo Energético



**Aprobado**  
Ing. Erwin Rodolfo Barrios Torres  
Director General de Energía  
Dirección General de Energía  
Ministerio de Energía y Minas

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



# FINIQUITO

Otorgado por:

Mario René Barrera Avila ✓

A favor de:

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE ENERGÍA ✓

Por este medio exoneró al **MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS** de cualquier reclamación derivada del Contrato Administrativo número **MEM-181-2024** de **tres de Enero de dos mil veinticuatro (03/01/2024)**, de prestación de **SERVICIOS TÉCNICOS**, 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, extendiendo y firmo el presente en la ciudad de Guatemala, el **30 de Junio de 2024**. ✓



---

Mario René Barrera Avila  
DPI: (2346315972207) ✓