

Guatemala, 30 de abril de 2017

Licenciada  
Lucía José Estrada Barrientos  
**Directora General de Energía**  
Dirección General de Energía  
Ministerio de Energía y Minas

Su Despacho

Señora Directora:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número **DGE-14-2017**, celebrado entre la **DIRECCIÓN GENERAL DE ENERGÍA** y mi persona para la prestación de servicios **TÉCNICOS** bajo el renglón 029, me permito presentar el **informe Mensual** de actividades desarrolladas en el período del **1 al 30 de abril de 2017**.

**Se detallan Actividades a continuación:**

Se brindó apoyo técnico en el desarrollo de las siguientes actividades:

- Procesado y Revisión de información remitida a la Dirección General de energía relacionada a usuarios autoprodutores con excedentes de energía.
- Requerimiento de historial de usuarios autoprodutores con excedentes de energía de la distribuidora EEGSA.
- Requerimiento de información acerca de la metodología utilizada para estimar coros de Alumbrado Público.
- Evacuación de requerimientos por TRECSA con respecto a actividades relacionadas al PET-1-2009.
- Procesado de información del parque vehicular para el desarrollo del caso base de la proyección de demanda de energía de Guatemala.
- Recopilación de información para el desarrollo del caso base de Guatemala para realizar la proyección de la demanda de energía utilizando Model for Analysis of Energy Demanda (MAED).
- Desarrollo del caso base del sector eléctrico de Guatemala separado por bloques de tecnologías utilizando el Model for Energy Supply System Alternatives and their General Environmental Impacts (MESSAGE).
- Revisión de la versión Final del informe estadístico del año dos mil dieciséis, elaborado por la Dirección General de Energía.
- Actualización de información contenida en el informe estadístico elaborado por la Dirección General de Energía, relacionada a usuarios autoprodutores con excedentes de energía.
- Elaboración y participación en elaboración del manual de procedimiento de la Dirección General de Energía.

- Apoyo con evacuación de información acerca del uso eficiente de la energía.
- Apoyo en actividades relacionadas al PET-1-2009.
- Actualización de avances en obras presentados por TRECSA.

Atentamente,



Fredy Alexander Lepe Milián  
DPI No. (2108 18255 0501)



Aprobado,

  
Licenciada

Lucía José Estrada Barrientos  
**Directora General de Energía**  
Dirección General de Energía  
Ministerio de Energía y Minas