

Guatemala, 31 de agosto de 2019. ✓

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

Su Despacho

Licenciada Estrada:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la cláusula Octava del Contrato Número **DGE-25-2019**, 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 periodo del **01 al 31 de agosto de 2019**.

Se detallan actividades a continuación:

- Se apoyó al departamento de energías renovables dando respuesta a las siguientes solicitudes de la Subdirección General de Energía:
  - SDGE-MPY-255-2019
- Se apoyó al departamento de energías renovables elaborando un informe del estado de las torres de medición de potencial eólico que indique:
  - Donde se encuentran ubicadas físicamente
  - Resumen de las mediciones realizadas
  - Costo de los equipos faltantes para completar las torres de medición de potencial eólico, propiedad de la Dirección General de Energía
  - Costo del equipo necesario para instalar una torre de medición de potencial eólico.
  - Componentes de las torres de medición de potencial eólico
- Se apoyó en otras actividades que la Dirección y la Subdirección de Energía disponga en función de sus objetivos y prioridades.
  - Apoyo a la UPEM en la elaboración de un estudio del comportamiento del sistema de transmisión eléctrica del país con la inclusión de 110 MW de generación solar.
  - Recopilación de información necesaria para la elaboración del Plan de Expansión del Sistema de Transporte 2020-2034.
  - Actualización de la base de datos del sistema eléctrico de transporte del Sistema Nacional Interconectado.

- Actualización de los avances de los proyectos de transmisión adjudicados por este Ministerio PET-1-2009 y PET NAC 2014, para incluir dichos avances en las simulaciones correspondientes a la elaboración del Plan de Expansión del Sistema de Transporte 2020-2034.
- Análisis de las propuestas de expansión de las empresas transportistas, para ser incluidas en el Plan de Expansión del Sistema de Transporte 2020-2034.

Agradeciendo su amable atención me suscribo,

Atentamente,



Héctor Luis Orozco Navarro  
1719578731202

Aprobado



Licda. Lucía José Estrada Barrientos  
Directora General de Energía  
Dirección General de Energía

