

Guatemala, 31 de marzo de 2020

Ingeniero /
Edward Enrique Fuentes López /
Director General de Energía /
Ministerio de Energía y Minas /
Su Despacho /

Respetable Director: /

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número **DGE-41-2020**, 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 **01 al 31 de marzo de 2020**.

Se detallan Actividades a continuación:

- Apoyar en el análisis de expedientes relacionados con la Ley General de Electricidad, Ley de Incentivos para el Desarrollo de Proyectos de Energía Renovable y apoyar en la elaboración de estadísticas de los mismos.

-Se apoyó en realizar providencia para trasladar a archivo expediente:

➤ DGE-010-2014

-Se apoyó en el análisis de expediente correspondiente a proyecto de generación con energía solar, el cual solicitó calificación y aplicación de incentivos para el período de Operación Comercial.

- Se apoyó en la elaboración de Informe y Dictámen Técnico del mismo.
Expediente:

➤ DGE-021-2016.

- Brindar apoyo en las reuniones de trabajo convocadas por la Dirección General de Energía, con entidades privadas, y preparación de informes relacionados al incremento de uso de energías renovables.


- Se apoyó en la elaboración de presentación de avances de resultados semanales de las actividades (proyectos) en desarrollo del Departamento de Energías Renovables.
- Brindar apoyo a inversionistas con temas relacionados con el aprovechamiento de los recursos energéticos renovables del país.
 - Se apoyó al Señor Emerson Ordoñez en reunión para aclaración de dudas respecto a los estudios y perfiles básicos de la medición de viento publicados por el Ministerio de Energía y Minas de la finca El Sitio y Finca La Sabana.
 - Se apoyó al Señor Ing. Hugo Sánchez, en reunión para aclaración de dudas respecto a la información solicitada por este Departamento mediante la providencia DGE-DER-004-2020.
- Apoyar en la implementación y administración del sistema de información geográfico del Departamento de Energías Renovables de la Dirección General de Energía.
 - Se apoyó en mantener la actualización de la base de datos del DER.
- Apoyar en la elaboración de perfiles de proyectos de energía renovable.
 - Se está trabajando en el análisis de los resultados de las mediciones de viento de Samororo, Mataquescuintla Jalapa y en la elaboración del estudio y perfil básico del mismo.
Se ha analizado el período de medición 2006-2009:
 - Velocidades promedio por día, mes y año.
 - Energía de la velocidad promedio, por día mes y año.
 - Energía Total, por día, mes y año.
 - Horas medidas y horas aprovechables por día mes y año.
 - Porcentajes de aprovechamiento.
 - Tendencias de comportamiento de la velocidad del viento mensuales y anuales.
 - Reducción de emisiones de CO_{2e}
 - Gráficas que modelan el comportamiento de las distintas variables medidas y calculadas.

- Apoyar en el seguimiento de respuesta a las solicitudes que ingresaron a la Dirección General de Energía por parte de las entidades afines al subsector energético.
 - Se respondió mediante oficio, la solicitud requerida por la SAT, relacionado a la hoja de trámite Ref. 154-20 de fecha 27 de febrero de 2020.
 - Se apoyó en la elaboración de informe relacionado con estatus del Expediente 064-2014.
- Se apoyó en otras actividades que la Dirección y la Subdirección de Energía dispusieron en función de sus objetivos y prioridades.

Atentamente,



Gustavo Leví Maeda Chuc
DPI No. 2986 82958 0101

Vo.Bo.


Ingeniero Jorge Gallina Rucal
Departamento de Energías Renovables



Aprobado


Ingeniero Edward Enrique Fuentes López
Director General de Energía
Ministerio de Energía y Minas

