

Ingeniero  
Marco Fabio Gudiel Sandoval  
Subdirector  
Dirección General de Energía  
Ministerio de Energía y Minas  
SU DESPACHO

Señor Subdirector:

En cumplimiento de la cláusula octava del contrato número DGE guión cero cinco guión dos mil doce (DGE-05-2012), me permito presentarle el **SEGUNDO INFORME DE ACTIVIDADES DE SERVICIOS PROFESIONALES CORRESPONDIENTE AL PERÍODO DEL 01 AL 31 DE MARZO DE 2,012** de conformidad con los términos de referencia.

**Segundo Informe de Actividades de Servicios Profesionales  
Correspondiente al período del 01 al 31 de marzo de 2,012**

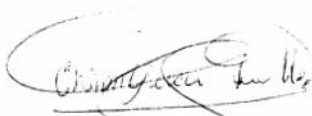
De acuerdo a los términos de referencia, se ha realizado lo siguiente:

1. Participar en la elaboración y actualización de la Guía del Inversionista, recopilando información del sector de las Energías Renovables en el tema de la energía eólica y solar.
  - a. Se realizó Visita Técnica de Comisión a la Finca Monte María en Alotenango Sacatepéquez donde se evaluó y supervisó el estado actual de la torre **EN-23-444**.
  - b. Se realizó Visita técnica de Comisión a la Finca Plantare, en la Aldea La Unión, Guanagazapa Escuintla, donde se supervisó y recopiló información relacionada a variables eólicas de la torre **EN-23-522**.
2. Presentar a consideración del Jefe Inmediato, propuestas de sitios para medición de variables eólicas para el desarrollo de proyectos de identificación del potencial de este recurso.
  - a. Se realizó visita técnica de comisión a la Finca Granito, jurisdicción de Villa Canales, Km 49 entre la Aldea El Jocotillo y Aldea Dolores, donde se evaluó el potencial eólico en el área.
3. Realizar actividades de actualización, recopilación, clasificación, evaluación e interpretación de información técnica relacionada con recursos renovables; especialmente con aquellos que correspondan a generación de energía eólica y solar en el país.
  - a. Se atendieron solicitudes presentadas por los señores Ricardo Del Cid y Arturo Rodríguez, donde requerían datos crudos de mediciones de variables eólicas de las torres **EN-23-523 y EN-23-548** para posibles perfiles de estudios de viento.

4. Analizar la situación de Proyectos de Energía Renovable por medio del Sistema Nacional de Inversión Pública –SNIP- que tenga asignado el Departamento de Energías Renovables.
  - a. Por indicaciones del señor Otto Ruíz (Jefe Inmediato) se apoya al señor Hugo Tení a recopilar información relacionada al tema JICA/SNIP. A la fecha se han realizado dos visitas a las instalaciones de SEGEPLAN, donde se evaluó la posibilidad de incorporar un nuevo rubro en la parte de Asistencia Técnica y Capacitación de los proyectos: “Construcción y Equipamiento Centrales Hidroeléctricas en Jolom Ijix en Panzós, Seasir en Cahabon y Las Conchas en Chahal todas en el Departamento de Alta Verapaz”.
5. Brindar asesoría a empresas y/o personas particulares sobre el potencial eólico y solar para el desarrollo de proyectos.
  - a. Se atendió a personas individuales (estudiantes de la Universidad San Carlos de Guatemala) en temas de energías renovables, específicamente tema eólico.
6. Colaborar cuando sea requerido en Comisiones de la Dirección General de Energía.
  - a. Por indicaciones del señor Otto Ruíz, se acompañó al señor Hugo Tení a supervisar el avance de construcción del “Proyecto de Promoción de Actividades Productivas con el Uso de Energía Limpia en Aldeas del Norte de la República de Guatemala”. Y de cuya visita se elaboraron 3 reportes de avance de construcción. Siendo estos:
    - Construcción y Equipamiento Centrales Hidroeléctricas Jolom Ijix, Panzós, Alta Verapaz.
    - Construcción y Equipamiento Centrales Hidroeléctricas, Seasir, Cahabon, Alta Verapaz.
    - Construcción y Equipamiento Centrales Hidroeléctricas Las Conchas, Chahal, Alta Verapaz.

Sin otro particular.


Atentamente,



Ing. César Guillermo Ché Socoy  
**Profesional**



Vo.Bo. Ing. Otto Rolando Ruíz Balcárcel  
**Jefe Depto. Energías Renovables DGE**



VoBo. Ing. Marco Fabio Gudiel Sandoval  
**Subdirector General de Energía.**

