

Guatemala, 31 de marzo de 2014

Fernando Hugo Castellanos Barquín
Director General de Minería
Dirección General de Minería
Ministerio de Energía y Minas

Su Despacho

Señor Director:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Numero **DGM-14-2014**, celebrado entre la Dirección General de Minería y mi persona para la prestación de Servicios Profesionales bajo el renglón 029, me permito presentar el **informe mensual** de actividades desarrolladas en el período del **01 al 31 de marzo de 2014**.

Se detallan Actividades a continuación:

SEMANA 1	<ul style="list-style-type: none">• Se proporcionó asesoría en inspecciones técnicas de campo a los proyectos hidroeléctricos de alto impacto Renace II Fase 1 y Renace II Fase 2, que incluyen inspección de las instalaciones, actividades y desarrollo del proyecto en general, así como el muestreo de agua previo, durante y después de la intervención de los proyectos sobre el río Cahabón, promoviendo además dentro de estas actividades acompañamiento en una serie de reuniones técnicas entre personal de la Unidad de Gestión Socio Ambiental, personal del Ministerio de Ambiente y recursos Naturales (Cuencas, vigilancia y seguimiento ambiental), así como personal técnico administrativo a cargo del desarrollo de los proyectos hidroeléctricos, intercambiando opiniones para evaluar y mejorar una serie de factores y parámetros, considerando especial y estrictamente los aspectos técnicos, sociales y ambientales.• Brinde acompañamiento en reuniones convocadas por la Viceministra de Desarrollo Sostenible, en conjunto con el equipo de trabajo del Vicedespacho, teniendo dichas reuniones como objetivo principal la evaluación y cuantificación de avances respecto a las actividades generales y ejecución de funciones, con la finalidad de fortalecer el desarrollo de actividades técnicas dentro del Ministerio de Energía y Minas.
-----------------	--

<p>SEMANA 2</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Se brindo apoyo en la presentación del proyecto Cultivando Agua Buena, en donde se conto con la participación del Ministro de Energía y Mina, la Viceministra de Desarrollo Sostenible, representantes de distintas instituciones Gubernamentales y entidades Privadas, teniendo en claro que dicho programa tiene la finalidad establecer criterios y condiciones para orientar las acciones socioambientales relacionadas con la conservación de los recursos naturales, centradas en la calidad y cantidad de las aguas y en la calidad de vida de las personas. • Proporcione acompañamiento en reuniones convocadas por la Jefa de la Unidad de Gestión Socio Ambiental, con la participación del equipo de trabajo completo de la unidad, con la finalidad de evaluar y analizar proyectos de alto impacto desde una perspectiva multidisciplinaria, para la adecuada valoración de los impactos y proposición de medidas correspondientes.
<p>SEMANA 3</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Se brindo asesoría en la evaluación y análisis de la información recabada durante las visitas de campo realizadas a los proyectos Hidroeléctricos Renace II Fase 1 y Renace II Fase 2, así mismo se evaluaron los resultados de los análisis realizados a las muestras de agua obtenidas en las visitas técnicas antes mencionadas. Para desarrollar lo antes expuesto se realizaron una serie de reuniones técnicas interinstitucionales, entre la Unidad de Gestión Socio Ambiental y la Dirección General de Energía del Ministerio de Energía y Minas, y el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales. • Proporcioné apoyo en la evaluación temas y propuestas de investigación de la Unidad de Gestión Socio Ambiental, orientado especialmente al Diagnostico Ambiental del Desarrollo Energético y Minero. • Se brindó asesoría en materia ambiental en el análisis de distintos instrumentos ambientales, así como documentos técnicos relacionados a los temas de minería, energía e hidrocarburos.

<p>SEMANA 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Se brindo apoyo en el análisis de los informes de monitoreo de licencias de explotación minera, en donde destaca la evaluación de los resultados del monitoreo de presión sonora y calidad de aire, calidad de agua de la descarga de la planta de tratamiento, así como informes trimestrales de agua superficial, subterránea y de manantiales, caracterización trimestral de lodos resultantes del tratamiento de agua para descarga e informe trimestral de ecotoxicología acuática. De dicho apoyo se obtuvieron informes técnicos y dictámenes en relación a los resultados de los informes de monitoreo presentados. • Proporcioné apoyo en la evaluación y análisis de los instrumentos ambientales de proyectos energéticos y mineros, los cuales fueron evaluados a nivel general, considerando principal y estrictamente el aspecto ambiental y con especial énfasis en temas técnicos como Geología, Hidrología, Hidrogeología y Geotecnia.
------------------------	--

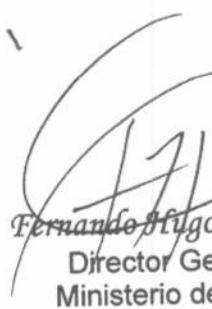
Atentamente,



Ing. Walter Magareth González Veliz
DPI 2361706191601

Vo. Bo.


Inga Gabriela Reyes
Jefe Unidad de Gestión Socio Ambiental
Ministerio de Energía y Minas


Fernando Hugo Castellanos Barquin
Director General de Minería
Ministerio de Energía y Minas

