

Guatemala, 30 de septiembre de 2013

Fernando Hugo Castellanos Barquin

Director General de Minería

Dirección General de Minería

Estimado Sr. Castellanos

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a lo estipulado en el Contrato Numero **DGM-07-2013**, celebrado entre mi persona y la Dirección General de Minería, para la prestación de Servicios Profesionales bajo el renglón 029, por lo cual me permito presentarle el informe mensual de actividades correspondientes al periodo de **01 al 30 de septiembre de 2013**.

<p>SEMANA 1</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Se brindo apoyo en el análisis de distintos instrumentos de evaluación de impacto ambiental, documentos técnicos y casos asociados principalmente a proyectos productivos relacionados al tema de minería, energía e hidrocarburos de los cuales a continuación se menciona los más relevantes: "DEPOSITO DE ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS PETROLEROS PARA CONSUMO PROPIO, FINCA VERAPAZ", Expediente D-143-13, "HIDROELECTRICA EL SILENCIO", Expediente 528-13, "ENERGIA RENOVABLE PARA EL BENEFICIO DE CAFÉ Y OTROS USOS PRODUCTIVOS EN ALDEA LOS ANGELES UCUBAJA", Expediente EAI-558-13. Los instrumentos antes descritos se evaluaron a nivel general, considerando principal y estrictamente el aspecto ambiental y con especial énfasis en temas técnicos como Geología, Hidrología, Hidrogeología y Geotecnia.
------------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> • En relación al fortalecimiento del desarrollo de actividades técnicas dentro del Ministerio de Energía y Minas, proporcione apoyo en la Reunión de Alto Nivel realizada en el marco de la elaboración de un plan de acción para la discusión de la situación actual y pasos a seguir en relación a la implementación de biocombustibles en Guatemala, dicha reunión fue organizada por el Ministerio de Energía y Minas, contando con el apoyo de la Organización de Estados Americanos, el Departamento de Estado de Los Estados Unidos de Norte América, la Embajada de Brasil, el Ministerio de Ambiente y Recursos naturales, el Ministerio de Relaciones Exteriores y el Ministerio de Salud, en dicha reunión tomaron participación los ministros del MEM y MARN, así como los embajadores de Brasil y EEUU, por lo tanto con la participación en estas actividades se esta posicionando a la Unidad de Gestión Socio Ambiental y al Vicedespacho de Desarrollo Sostenible como motivador del desarrollo, la protección ambiental y la optimización de la utilización de los recursos renovables y no renovables de nuestro país.
<p>SEMANA 2</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. Dentro de los proyectos analizados sobresale la licencia de explotación minera denominada "Proyecto Minero Cerro Blanco" con Expediente número LEXT - 031-05, de lo cual se obtuvo informes técnicos y dictámenes en relación a los resultados de los informes de monitoreo presentados.

	<ul style="list-style-type: none"> • Proporcioné acompañamiento en reuniones convocadas por la Jefa de la Unidad de Gestión Socio Ambiental, en conjunto con el equipo de trabajo de la unidad, teniendo como objeto primordial la evaluación y discusión de procedimientos, cuantificación de avances y distribución de las actividades, considerando la participación plena y articulada del equipo de trabajo en la ejecución de funciones de dicha Unidad, con lo cual sin lugar a dudas, se fortalece el desarrollo de actividades técnicas dentro del Ministerio de Energía y Minas.
<p>SEMANA 3</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Se brindo apoyo en visitas e inspecciones de campo a proyectos mineros y energéticos dentro de los que destacan los proyectos Hidroeléctricos "Choloma", "Secacao" y "Candelaria", promoviendo dentro de estas actividades de campo acompañamiento en una serie de reuniones técnicas tanto en proyectos como en áreas administrativas entre personal del Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales, la Unidad de Gestión Socio Ambiental y personal a cargo de los proyectos, considerando e intercambiando opiniones para evaluar y mejorar una serie de factores y parámetros considerando especial y estrictamente los aspectos técnicos, sociales y ambientales, de lo cual se obtuvo informes técnicos y dictámenes en relación a la situación actual de estos proyectos. • En relación al seguimiento y ejecución de proyectos de investigación, proporcioné apoyo en el desarrollo del perfil inicial de la guía de TÉCNICAS DE TRATAMIENTO Y REMEDIACIÓN AMBIENTAL PARA DERRAMES DE COMBUSTIBLES, el cual se encuentra desarrollando la Unidad de Gestión Socio Ambiental.


SEMANA 4

- Se brindo apoyo en el análisis de distintos instrumentos de evaluación de impacto ambiental, documentos técnicos y casos asociados principalmente a proyectos productivos relacionados al tema de minería, energía e hidrocarburos de los cuales a continuación se menciona los más relevantes: "MINI CENTRAL HIDROELECTRICA TUTO UNO", Expediente DABI-199-13, "HIDROELECTRICA CHIRIJMASA", Expediente 177-13. Los instrumentos antes descritos se evaluaron a nivel general, considerando principal y estrictamente el aspecto ambiental y con especial énfasis en temas técnicos como Geología, Hidrología, Hidrogeología y Geotecnia.
- Con miras hacia el fortalecimiento y proyección de la gestión ambiental en los actores del Ministerio de Energía y Minas, proporcione apoyo en una serie de exposiciones orales divulgativas en establecimientos educativos, relacionadas a temas técnicos principalmente enfocados al aprovechamiento de recursos energéticos y mineros, y como estas actividades deben y pueden procurar armonía con el ambiente, con lo cual se esta posicionando a la Unidad de Gestión Socio Ambiental, así como al Vicedespacho de Desarrollo Sostenible como entes motivadores del desarrollo, bienestar ambiental y la educación en nuestro país.

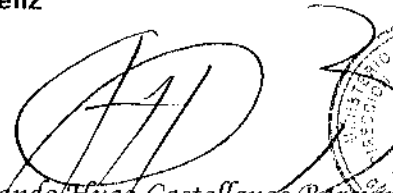
Atentamente,

Ing. Walter Magareth González Veliz
DPI 2361706191601

Vo. Bo.


Inga Marleny Rojas
Unidad de Gestión Socio Ambiental
Ministerio de Energía y Minas MALA, C. A.




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

