

Guatemala, 31 de octubre de 2013

Fernando Hugo Castellanos Barquín

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 31 de octubre de 2013**.

SEMANA 1

- Preste asesoría en la Comisión Interinstitucional para Asuntos Mineros, en el marco de la elaboración de un plan de acción para la discusión y atención integral de la problemática de seguridad y desarrollo, generada por la exploración y explotación de recursos naturales no renovables, que permitan mejorar la calidad de vida de la población y garantizar la protección de las condiciones ambientales.
- Con el objetivo principal de proveer seguimiento a procesos que fortalezcan el abordaje y proyección de la gestión ambiental en los actores del Ministerio de Energía y Minas, proporcione apoyo en la elaboración de los Términos de Referencia para la elaboración y presentación de Estudios Geotécnicos, Hidrogeológicos e Hidrológicos, enfocados al aprovechamiento de recursos energéticos y mineros, priorizando y procurando la 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 y bienestar ambiental en nuestro país.

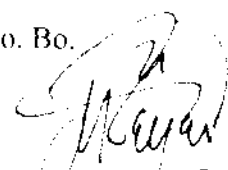
SEMANA 2	• Se proporcionó asesoría en materia ambiental en los procesos de elaboración de informes de análisis de instrumentos ambientales de distintos documentos técnicos relacionados al tema de minería, energía e hidrocarburos. Los instrumentos ambientales se evaluaron a nivel general, considerando principal y estrictamente el aspecto ambiental y con especial énfasis en temas técnicos como Geología, Hidrología, Hidrogeología y Geotecnia. • Preste 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.
SEMANA 3	• En relación a la asesoría en la elaboración de proyectos de investigación, proporcioné apoyo en el desarrollo de la guía de TÉCNICAS DE TRATAMIENTO Y REMEDIACIÓN AMBIENTAL PARA DERRAMES DE COMBUSTIBLES, el cual se encuentra dentro de los proyectos de investigación de la Unidad de Gestión Socio Ambiental.
SEMANA 4	• Se brindó asesoría en visitas e inspecciones de campo a proyectos mineros y energéticos, promoviendo dentro de estas actividades de campo acompañamiento una serie de reuniones técnicas tanto en proyectos como en áreas administrativas entre personal de 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.

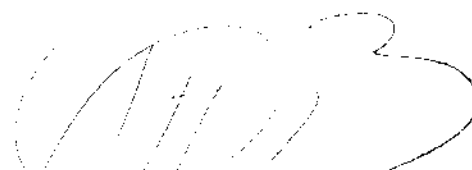
- | | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none">• Se brindo apoyo en el análisis de los informes de monitoreo de licencias de explotación minera, en donde destaca la evaluación de los resultados del monitoreo de presión sonora y calidad de aire, calidad de agua de la descarga de la planta de tratamiento, 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. |
|--|---|

Atentamente,

Ing. Walter Magareth González Veliz
DPI 2361706191601

Vo. Bo.


Ing. Marleny Reyes
Unidad de Gestión Socio Ambiental
Ministerio de Energía y Minas


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