

Guatemala, 30 de junio de 2014

Ingeniero

Edwin Ramón Rodas Solares
Viceministro de Energía y Minas
Encargado del Área Energética
Ministerio de Energía y Minas

Estimado Ingeniero Rodas:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a lo estipulado con el **Contrato Numero AC-14-2014**, celebrado entre mi persona y la Dirección Superior, para la prestación de servicios profesionales bajo el renglón 029, por lo cual presento el informe mensual de actividades correspondientes al periodo del 01 al 30 de junio de 2014.

Asesorar la coordinación con la Unidad de Diálogo y asesoría en reuniones del Despacho en los aspectos técnicos de los proyectos

Participación en reuniones de trabajo, para establecer seguimiento a la resolución de aspectos con Alcaldes, Concejos Municipales, líderes comunitarios en donde se desarrollan proyectos de generación de energía eléctrica, tales como:

- **Apoyo al Viceministerio de Minería e Hidrocarburos**, para reunión de trabajo con el Consejo Nacional de Desarrollo Urbano y Rural CONADUR, en temas relativos a la optimización de los resultados de instrumentos ambientales y su impacto en los proyectos, a requerimiento de los integrantes de la Sociedad Civil.
- **Asesoría a la Unidad de Diálogo**, para abordar el tema técnico en reunión con el Sacerdote Católico y líderes comunitarios del lugar, como una acción conjunta con TRECSA y el Comisionado de Competitividad, generado por el paso de 10 kms., de líneas de transmisión y una subestación en el lugar del Plan de Expansión del Sistema de Energía Eléctrica.
- **Hidroeléctrica Entre Ríos**. Reunión de trabajo, en acompañamiento al Viceministerio de Desarrollo Sostenible, para conocer las actualizaciones que el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales tiene sobre el proyecto, para buscar el seguimiento respectivo.
- **Hidroeléctrica Renace, Alta Verapaz**. Reunión y envío de comunicación, para agilización de expediente con el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales, para atender requerimientos de comunitarios del lugar, en relación a calidad del agua, para lo cual se había realizado visita al lugar, para toma de muestras.

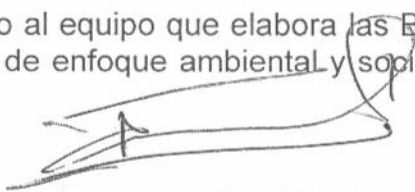
- Reunión de trabajo con el **Presidente de la Asociación Nacional de Municipalidades**, para evaluar el seguimiento a las conversaciones con los Alcaldes, que aún no dan el Aval Municipal en el Plan de Expansión, y delimitar atención personalizada, en el seguimiento del PET 1-2009.

Apoyar acompañamiento en el desarrollo de proyectos, para viabilizar las soluciones técnicas, conforme al cumplimiento de ley, que tengan incidencia

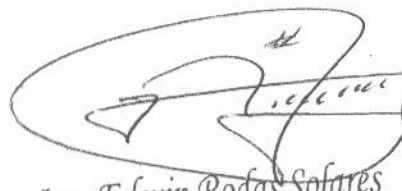
- **Reunión interinstitucional** llevada a cabo con los delegados **comunicadores de las once (11) instituciones** (INAB, MINFIN, CONAP, CNEE, INDE, FONTIERRA, SCEP, ANAM) CNEE, AMM, INDE, MEM) que conforman el **Comité de Apoyo PET 1-2009**, y el equipo de la Gerencia de Relaciones Externas de TRECSA, realizado en las oficinas centrales de TRECSA por las razones siguientes: a) conocer la infraestructura y organización de la empresa que denotan su compromiso con el proyecto y el país y b) conocer el centro de control, donde se evidencia la energización de líneas de transmisión y subestación funcionando, como resultados del proyecto.
- Reunión de trabajo con Viceministro del Área Energética y Gerente de Proyectos de la Comisión Nacional de Energía, para consensuar el proceso de **supervisión del PET 1-2009** estructurando la dinámica a llevar a cabo, el proceso de revisión de informes y la contratación.

Asesorar en la temática, para la generación de manuales, guías o instrumentos de acciones proactivas para la implementación de proyectos

- Apoyo focalizado al equipo que elabora las Bases de Licitación del PET 2, en los temas de enfoque ambiental y social, conforme la experiencia del PET 1.



Ingeniero Axel Bautista
Asesor Técnico



Ing. Edwin Rodas Solares
Viceministro Área Energética
Ministerio de Energía y Minas



Guatemala, 30 de junio de 2014

Ingeniero
Edwin Ramón Rodas Solares
Viceministro de Energía y Minas
Encargado del Área Energética
Ministerio de Energía y Minas

Estimado Ingeniero Rodas:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a lo estipulado con el **Contrato Numero AC-14-2014**, celebrado entre mi persona y la Dirección Superior, para la prestación de servicios profesionales bajo el renglón 029, por lo cual presento el informe FINAL de actividades correspondientes al periodo del 06 de enero al 30 de junio de 2014.

1 .Asesorar la coordinación con la Unidad de Diálogo y asesoría en reuniones del Despacho en los aspectos técnicos de los proyectos

1.1 Asesoría al Ministerio de Energía y Minas en tres (3) reuniones de trabajo con el Consejo Nacional de Desarrollo Urbano y Rural CONADUR, con la presencia del Secretario de Coordinación Ejecutiva de la Presidencia SCEP, los Viceministros de Minería e Hidrocarburos y el Viceministro de Ambiente y Recursos Naturales, además de los representantes de la Sociedad Civil.

Los temas abordados en el CONADUR, argumentan los aspectos atinentes al desarrollo energético previsto por el país, tanto en generación y transmisión de energía, empresas eléctricas municipales y temas atinentes consultados por los participantes.

1.2 Asesoría al Vicedespacho del Área Energética, en cinco (5) reuniones técnicas de trabajo con la Comisión Nacional de Energía para atender aspectos relativos al Plan de Expansión del Sistema de Energía Eléctrica en temas atinentes a la supervisión del PET 1-2009, la revisión y actualización de los informes de avance mensual generados por CNEE y TRECSA y visitas al campo.

1.3 Asesoría a la Unidad de Diálogo y Participación Ciudadana, en ocho (8) casos de Hidroeléctricas y Alcaldías Municipales en el país

3.1.1 Asesoría en casos emblemáticos, que tienen que ver con proyectos de generación y transmisión de energía. Estas acciones realizadas en acompañamiento del equipo de trabajo del Viceministerio de Desarrollo Sostenible. Entre los proyectos abordados se puede citar ocho (8) casos emblemáticos:

- Alcalde de Santiago Sacatepéquez, Sacatepéquez y corporación municipal
- Alcalde de Chajul, El Quiché y corporación municipal

- Hidroeléctrica Entre Ríos, Lanquín, Alta Verapaz
- Hidroeléctrica Renace, Alta Verapaz.
- Hidroeléctrica Canbalán, Huehuetenango
- Hidroeléctrica Pojom I y Pojom II
- Hidroeléctrica Santa Cruz Barillas, Huehuetenango
- Hidroeléctrica Ixtalito, San Marcos

Los temas que regularmente se asesoran con los proyectos de energía con Gobernadores, Alcaldías y Concejos Municipales e interesados en proyectos Hidroeléctricos, se podrán sintetizar en:

- Seguimiento a los Avaes Municipales
- Aclaración a las municipalidades de los derechos de Servidumbres
- Evaluar Planes de Gestión Ambiental y su impacto en el proyecto
- Presentación de la visión nacional del PET 1- 2009, acompañando a los representantes de la empresa TRECSA
- Revisión de propuesta de convenio con Hidro Santa Cruz

1.4 Asesoría en reuniones de trabajo con funcionarios de instancias gubernamentales y para coordinar acciones de beneficio al desarrollo del PET 1-2009 en el país.

- Presidente de la Asociación Nacional de Municipalidades ANAM
- Secretario Ejecutivo de la Asociación Nacional de Municipalidades ANAM
- Gerente de Operaciones del Instituto Nacional de Electrificación INDE
- Gerente de Operaciones de Administrador del Mercado Mayorista AMM
- Gerente de Proyectos de Comisión Nacional de Energía Eléctrica CNEE
- Gerente de Fondo de Tierras FONTIERRAS

2. Apoyar acompañamiento en el desarrollo de proyectos, para viabilizar las soluciones técnicas, conforme al cumplimiento de ley, que tengan incidencia

- 2.1 Asesoría en el seguimiento de cooperación interinstitucional por medio de **Comité de Apoyo PET 1-2009**, para atender aspecto de avales municipales, ambientales, incidencia social, servidumbres del Plan de Expansión del Sistema de Transporte de Energía Eléctrica. Las instituciones participantes con delegados son:

Conforme el Acuerdo Gubernativo No. 145-2103, se conforma el Comité de Apoyo, con la representación de las Instituciones que tienen que ver con el PET de la siguiente manera:

- Administrador del Mercado Mayorista AMM
- Asociación Nacional de Municipalidades ANAM
- Consejo Nacional de Áreas Protegidas CONAP
- Comisión Nacional de Energía Eléctrica CNEE
- Fondo Nacional de Tierras FONTIERRAS
- Instituto Nacional de Bosques INAB
- Instituto Nacional de Energía INDE
- Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales MARN
- Ministerio de Energía y Minas MEM
- Ministerio de Finanzas Públicas MINFIN
- Secretaría de Coordinación Ejecutiva de la Presidencia SCEP

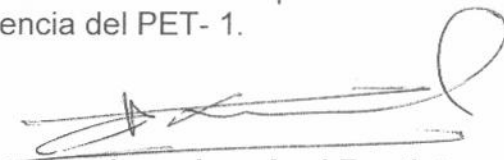
Dentro de la dinámica del Comité de Apoyo, se han atendido diversos temas en conjunto con las instancias interinstitucionales, de los cuales se puede sintetizar los temas a continuación citados.

- Atención a casos específicos de gran impacto (Chinautla, Rio Dulce, Tactic, Santiago Sacatepéquez, San Juan Sacatepéquez etc)
- Derechos de servidumbres
- Cambio y uso del suelo
- Gestión de trámites de predios nacionales
- Aspectos técnicos de avance de obra y seguimiento en el campo
- Presentaciones conjuntas en municipalidades y gobernaciones del país.
- Presentación ante comunicadores interinstitucionales de Plan de Comunicación y avances del Proyecto
- Responsabilidad Empresarial Social

3. Asesorar en la temática, para la generación de manuales, guías o instrumentos de acciones proactivas para la implementación de proyectos

- 3.1 Asesoría para la vinculación directa con la empresa Transportadora de Energía de Centro América TRECSA, ejecutora del Plan de Expansión del Sistema de Transporte de Energía Eléctrica PET 1-2009, para atender temas técnicos, ambientales y sociales.

3.2 Apoyo focalizado al equipo técnico que elabora las Bases de Licitación del PETNAC (Plan de Expansión de Transporte Nacional) en los temas de enfoque de promoción del Proyecto y su enfoque de atención inicial a la sensibilización social, para evitar inconformidades a posteriori de haber iniciado, conforme la experiencia del PET- 1.



Ingeniero Axel Bautista
Asesor Técnico



Ing. Edwin Rodas Solares
Viceministro Área Energética
Ministerio de Energía y Minas

Finiquito de:

AXEL RENÉ BAUTISTA LÓPEZ

A favor del:

Ministerio de Energía y Minas

Por este medio hago constar que el Ministerio de Energía y Minas ha cumplido en su totalidad con las cláusulas de pago establecidas en el contrato **AC-14-2014** celebrado entre el Ministerio de Energía y Minas y **el interesado**, para la prestación de Servicios **PROFESIONALES**.

Igualmente, libero con plena conformidad el **FINIQUITO** correspondiente de acuerdo a lo estipulado en dicho contrato.

Y para los usos legales que al interesado le convengan, extiendo y firmo en la ciudad de Guatemala, el **30 de junio de 2014**.



AXEL RENÉ BAUTISTA LÓPEZ
DPI: (2531 32584 1202)