

Guatemala, 31 de diciembre de 2014

Señor  
Fernando Castellanos  
Director General de Minería  
Ministerio de Energía y Minas  
Su Despacho

Respetable Señor Director:

Me complace dirigir a usted con el propósito de hacer referencia a lo estipulado en el Contrato Administrativo No. DGM-15-2014 celebrado entre la Dirección General de Minería y atenta servidora, para la prestación de Servicios Profesionales en el renglón de gasto 029 "Otras remuneraciones de personal temporal", de acuerdo a la Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado de Guatemala.

Sobre el particular, me permito presentarle mi Informe Mensual con las principales actividades ejecutadas correspondientes al período del 01 al 31 de diciembre del año en curso, siendo las que a continuación describo:

SEMANA	ACTIVIDAD REALIZADA
Semana 1	<p>Asesoría brindada al Despacho Superior en la coordinación y desarrollo de la Primera Reunión del Grupo Nacional de Trabajo para Gas Natural.</p> <p>Se brindó asesoría al Ministerio, en la gestión ante posibles fuentes cooperantes internacionales para financiar la participación del Ministerio en la reunión de finalización del primer circuito del SIEPAC, en Panamá.</p> <p>Asesoría en una reunión interinstitucional para colocar en contexto el proyecto que será implementado de gas natural, y conocer el punto de vista de cada representante de las instituciones desde su competencia, para lograr una visión integral de los pasos a seguir en materia de comercialización de gas natural, participaron: SEGEPLAN; SAT; Ministerio de Finanzas Públicas; ANADIE; MINECO, etc.</p>

	<p>Asesoría en el Taller de Transporte de Gas - Normas de Libre Acceso, se abordaron temas diversos dentro de ellos: Regulación Económica (Introducción) Monopolios Naturales; Mecanismos de transporte de gas Natural; Transporte de gas natural por ductos, entre otros temas.</p> <p>Asesoría seguimiento a la consultoría que elabora los instrumentos de la Ley de Cambio Climático en apoyo al MEM. Se revisaron los Términos de Referencia nuevamente y se consensuó la ruta de gestión y contratación de esta consultoría cuyo objetivo es la elaboración de cuatro (4) instrumentos técnico-jurídicos, consensuados con los diferentes actores y sectores relacionados a la temática, para cumplir con lo estipulado conforme la Ley Marco de Cambio Climático y la Política Energética 2013-2027.</p> <p>Asesoría ante la Embajada de Alemania y el Jefe de la Cooperación Internacional de ese mismo país, para avanzar con la conformación de la Mesa Sectorial de Energía. Se apoyó la elaboración del plan de trabajo de mediano plazo que permitirá de manera consistente facilitar apoyo al MEM.</p> <p>Asesoría en el ajuste de la versión final del Memorándum de Entendimiento de apoyo que servirá de base para obtener Cooperación de Alemania en el marco del Programa E4.</p> <p>Asesoría en el proceso de contratación de una consultoría que brinda asesoría al Coordinador del Grupo Nacional de Trabajo en gas natural, que es el MEM.</p>
<p>SEMANA 2</p>	<p>En el marco del Memorándum de Entendimiento entre el Gobierno de la República de Guatemala y el de México, en materia de Integración Energética con Énfasis en Gas Natural, se brindó asesoría en más 5 reuniones de trabajo con la Agencia de Alianzas Público-Privadas ANADIE, el Programa Nacional de Competitividad –PRONACOM-, el Instituto Nacional de Electrificación –INDE- y el BID, revisión de términos de referencia de la nueva consultoría que brindará apoyo a Guatemala en los estudios de pre-factibilidad del gasoducto y en el diseño de la Estrategia de Centro América para promover el Gas Natural .</p>

	<p>Asesoría en la Coordinación con la Alianza de Energía y Clima de las Américas –ECPA- durante la reunión preparatoria a la Reunión de Alto Nivel prevista para el año 2015. Dentro de la asesoría, se brindó apoyo y acompañamiento en los procesos de envío de las invitaciones a los otros 5 Puntos focales nacionales de la ECPA (México participará en calidad de anfitrión de la próxima ministerial, y Belice será convocado en la reunión del Caribe). Apoyo en la selección del lugar de la reunión y coordinación con la Oficina Nacional de la OEA en Guatemala.</p> <p>Asesoría al Despacho Superior y al INDE, durante reuniones de negociación del convenio de financiamiento del proyecto de Electrificación Rural Segunda Fase, a ser financiado con un préstamo que se redujo de Sesenta a Cincuenta y Cinco Millones de Dólares de los Estados Unidos de América (US\$55,000,000.00).</p> <p>Asesoría brindada al Despacho Superior en más de 3 reuniones de trabajo, tanto al Despacho Superior y Viceministerio del Área Energética en la toma de decisiones para solicitar al Ministerio de Finanzas Públicas y al BID, que el MEM sea fortalecido con recursos de una asistencia técnica no reembolsable de US\$250mil.</p>
<p>Semana 3</p>	<p>Asesoría al Viceministerio del Área Energética y a la UPEM, en el proceso de definición de la Estrategia Nacional para reducción de la emisión de gases de efecto invernadero, que coordina el MARN.</p> <p>Asesoría en la coordinación con el Ministerio de Relaciones Exteriores, en una reunión de alto nivel, para conocer las gestiones realizadas en torno al “Protocolo de Intenciones entre el Gobierno de la República de Guatemala y el Gobierno de la República Federativa del Brasil sobre Cooperación Técnica en el Área de Energía” y del “Acuerdo complementario al Convenio Básico de Cooperación Científica y Técnica entre el Gobierno de la República de Guatemala y el Gobierno de la República Federativa de Brasil para la implementación del Proyecto “Plan de Electrificación Rural Vinculado al Desarrollo Local Fase II”.</p>

Asesoría durante la coordinación con el Programa de Naciones Unidas – PNUD- para obtener apoyo financiero para atender las metas estipuladas en SE4ALL, iniciativa que contempla acciones de eficiencia energética, cobertura eléctrica y diversificación de la matriz a fuentes renovables.

Referente a que Guatemala ejercerá la Presidencia Pro-témpore del Sistema de la Integración Centroamericana -SICA-, de enero a junio del año 2015, se continuó con la asesoría para que el MEM presentara su propuesta ante el Ministerio de Relaciones Exteriores para que los temas de energía se aborden bajo la perspectiva definir una mesa específica para atender los temas energéticos a nivel centroamericano. El apoyo también consistió en la revisión del marco legal vigente del SICA así como reuniones con Tetra Tech, que financia USAID y es un ente que brinda apoyo al SICA.

En el marco de la ejecución del programa “Avanzando hacia la Gobernanza Energética en Guatemala”, ejecutado por Fundación Solar en coordinación con el MEM y la Fundación Avina, se asesoró en una reunión con comunitarios de proyectos que han sido exitosamente ejecutados por Fundación Solar y a quienes se les daría una exposición de la Política Energética de Guatemala y sus principales acciones y metas.

Asesoría y acompañamiento al MEM ante el Grupo de Trabajo en Eficiencia Energética de México, que financia una consultoría para elaborar recomendaciones programáticas para el desarrollo e implementación de acciones concretas que promuevan la eficiencia energética en algunos países proponiendo sumar a Guatemala, por lo que con la asesoría brindada se identificó que la misma es complementaria con otras acciones-planes de eficiencia energética que atiende el MEM. Asimismo esta asesoría ayudó para delinear la colaboración técnica que podría prestar el Gobierno de México, a través de la Secretaría de Energía –SENER- y Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía –CONUEE-.

Asesoría brindada para llevar a cabo la Reunión II para avanzar en el funcionamiento del Grupo Ad Hoc de Seguimiento a la Política Energética 2013-2027 y la Ley Marco para regular la reducción de la vulnerabilidad, adaptación obligatoria ante los efectos invernaderos del cambio climático y la mitigación de gases de efecto invernadero.

Asesoría durante la celebración de la Cumbre de Inversión Energética Mesoamericana: Reunión de Ministros de Energía, Conectando Las Américas Horizonte 2022. Este evento reunió a los Ministerios de Energía de la Región de Centro América y el Caribe, a reguladoras, compañías privadas y la banca comercial así como instituciones financieras internacionales tales como el BID, BCIE y el Banco Mundial.

Asesoría en la participación exitosa del MEM en la reunión del Consejo Mundial de la Energía (World Energy Council – For sustainable Energy), a celebrarse en Cartagena de Indas, Colombia en octubre de 2014.

En relación con la fase de cierre del Programa de Promoción de actividades productivas con el uso de la energía limpia en aldeas del Norte de Guatemala (JICA 0961070) y del Programa de Euro-Solar (ALA/2006/017/223) se brindó asesoría en el traslado de informes para la SEGEPLAN y el Ministerio de Finanzas Públicas.

Asesoría en la participación del MEM en Naciones Unidas durante un evento relacionado con la rendición de cuentas sobre los avances y metas alcanzadas en el marco de la Estrategia SE4ALL.

Asesoría en el seguimiento a la gestión presentada ante el Ministerio de Finanzas Públicas –MINFIN-, para que el MEM sea beneficiario de la cooperación técnica no reembolsable, denominada: Fortalecimiento de las Capacidades del Ministerio de Energía y Minas –MEM- para Apoyar a la Mitigación y Adaptación al Cambio Climático en el Marco de la Ley Marco para Regular la Reducción de la Vulnerabilidad, la Adaptación Obligatoria ante los Efectos del Cambio Climático y la mitigación de Gases de efecto Invernadero.

	<p>Asesoría y seguimiento perfilando la reunión preparatoria con la Secretaría Nacional de Energía de México –SENER- y el Grupo de Trabajo de Guatemala de Gas Natural, para abordar la ruta a seguir para lograr y anclar la construcción del ducto de gas natural entre ambos países y para el seguimiento de una matriz de compromisos en donde se establecieron sub grupos de trabajo con responsabilidades específicas.</p> <p>Se continuó la asesoría en 4 reuniones de trabajo a lo interno del MEM y dos coordinadas por el Ministerio de Relaciones Exteriores, en el marco del Segundo Programa de Apoyo a la Integración Regional Centroamericana, en las cuales se abordaron los retos y oportunidades de Guatemala al asumir la Presidencia Pro Tempore, a partir de enero 2015.</p>
<p>Semana 4</p>	<p>Asesoría brindada en el traslado de la ayuda de memoria y acta suscrita por los Ministros de Relaciones Exteriores de Guatemala y Rusia, en donde se abordan temas de inversión minera en Guatemala y un convenio de cooperación en energía atómica.</p> <p>Asesoría brindada el seguimiento al proceso de presentación de ofertas del Plan de Expansión del Sistema de Transporte Nacional PET-NAC período 2014-2023.</p> <p>Con respecto al Grupo Nacional de Trabajo de Gas Natural, se continuó con la asesoría en la elaboración de un diagnóstico jurídico, que considera toda la normativa vigente, incluyendo la Ley de Hidrocarburos y reglamentos relacionados; también los memorándum o convenios suscritos por parte de Guatemala en torno a este tema.</p> <p>Asesoría durante la visita de una misión/delegación de funcionarios alemanes que visitaron la región centroamericana para entrevistarse con diferentes actores relacionados al ámbito de la geotermia con el objetivo de estructurar un nuevo Programa de Cooperación Técnica al Ministerio Alemán de Cooperación Económica y Desarrollo, BMZ.</p> <p>Asesoría y seguimiento en el proceso de emisión de la opinión sobre el programa Multifase de Electrificación Rural Fase II, solicita de nuevo atender las observaciones contenidas en el Memorándum DIP-280-2014.</p> <p>Asesoría en la revisión y aportes del Ministerio, con respecto al contenido de la Declaración Ministerial, dentro de los aportes resaltan observaciones sobre temas de las conexiones extra-regionales de Guatemala-México y Panamá-Colombia; también se hizo una sugerencia sobre lo que pueda llegar a ser en el futuro la interconexión Guatemala-Belize; se aborda también la</p>

certeza del nombramiento de los representantes de los países ante los organismos del CDMER, CRIE y EOR.

Asesoría brindada la elaboración de diversas propuestas técnicas, proyectos de oficios sobre temas prioritarios para el Despacho Superior y de los Viceministerios; agendas de reuniones de trabajo, tales como las concernientes a gas natural y eficiencia energética; proyectos de acuerdos ministeriales, presentaciones y otros documentos de alto nivel y nivel técnico que apoyaron a agilizar gestiones tanto a lo interno como lo externo del MEM, relacionadas con la cooperación internacional.

Atentamente,



Karin Eunice Lorente Linares  
Consultor  
CUI: 2501412480101

Vo.Bo.



Edwin Rodas

Viceministro del Área Energética  
Ministerio de Energía y Minas –MEM–



Aprobado



Fernando Castellanos  
Director General de Minería  
Ministerio de Energía y Minas –MEM–



Ministerio de Energía y Minas –MEM–

# INFORME FINAL

Prestación de Servicios Profesionales durante el año 2014  
Contrato Administrativo DGM-15-2014  
Karín Eunice Lorente Linares

31 de Diciembre de 2014

8

**Contrato Administrativo DGM-15-2014**  
**Prestación de Servicios Profesionales por Karin Eunice Lorente Linares**

Ciudad de Guatemala 31 de diciembre de 2014

Señor  
Fernando Castellanos  
Director General de Minería  
Ministerio de Energía y Minas -MEM-  
SU DESPACHO

Respetable Señor Director:

Me complace dirigir a usted con el propósito de hacer referencia a lo estipulado en el Contrato Administrativo No. DGM-15-2014, celebrado entre la Dirección General de Minería y atenta servidora, para la prestación de Servicios Profesionales en el renglón de gasto 029 "Otras remuneraciones de personal temporal", de acuerdo a la Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado de Guatemala.

Sobre el particular, me permito presentarle mi Informe Final que consolida las principales actividades ejecutadas en el período del 06 de enero al 31 de diciembre del año en curso, siendo las que a continuación describo:

**INFORME FINAL**

**Prestación de Servicios Profesionales**

**Período 06 de Enero al 31 de Diciembre 2014**

Por medio de la prestación de Servicios Profesionales, se asesoró a los Ejecutores del Ministerio de Energía y Minas en el cumplimiento de los procedimientos oficiales para la gestión y ejecución de donaciones y asistencias técnicas no reembolsables provenientes de fuentes internacionales; se brindó apoyo a la Dirección Superior y sus Vice ministerios en la elaboración y ejecución de planes de acción así como rutas críticas de trabajo orientadas a mitigar y/o resolver dificultades técnicas en la gestión, ejecución y/o liquidación de proyectos apoyados por la cooperación internacional bilateral y multilateral.

Del apoyo brindado, se pudo constatar que fueron atendidos en su mayoría los requerimientos técnicos que derivaron de los órganos nacionales rectores del crédito público en el marco de la gestión y ejecución de recursos provenientes de la cooperación internacional, este apoyo incluyó asesoría en asuntos relacionados con presupuesto, dictámenes, opiniones técnicas, etc.

Durante el Ejercicio Fiscal 2014, también se brindó asesoría y apoyo técnico a las fuentes cooperantes oferentes de cooperación internacional al Ministerio, en función de atender las dificultades administrativas o técnicas que podrían haber afectado o retrasado la gestión y ejecución de proyectos a cargo de la Dirección Superior y de los Vice ministerios. Este apoyo también consistió en asesoría de Alto Nivel y Nivel Técnico en la elaboración de presentaciones,

**Contrato Administrativo DGM-15-2014**  
**Prestación de Servicios Profesionales por Karin Eunice Lorente Linares**

agendas o documentos técnicos relacionado con proyectos apoyados por la cooperación internacional.

De lo anterior, con la asesoría brindada en el transcurso del año 2014, el Ministerio de Energía y Minas –MEM- logró, los siguientes objetivos, productos y metas:

- Proactiva participación en los Mecanismos Políticos y Comisiones Mixtas de Cooperación celebrados entre Guatemala y otros países, tales como el Salvador, Paraguay y Bolivia.
- El Viceministerio del Área Energética resaltó y fortaleció sus capacidades por medio de la relación y comunicación mantenida dentro de la Subcomisión de Asuntos Económicos, Comerciales y Financieros y en el Grupo de Alto Nivel de Minería y Otros Proyectos Fronterizos, al sumar dentro de la agenda con el Salvador, temas centrales de eficiencia energética, con miras a suscribir un Memorándum de Entendimiento y apoyo con la Comisión Nacional de Energía de dicho país.
- El MEM logró una efectiva participación en la Segunda Reunión de Alto Nivel de Iniciativas de Mitigación de Cambio Climático en donde se presentaron los resultados del Segundo Taller Técnico de Iniciativas de Mitigación de Cambio Climático y aprobación de la ruta de trabajo para continuar con la atención a los acuerdos y mandato de la Ley de Cambio Climático recientemente aprobada. Esto está siendo promovido por USAID y WorldWild Found –WWF-.
- El MEM logró participación en el taller organizado por la Plataforma Regional LEDSLAC, cuyo objetivo fue avanzar hacia estrategias de desarrollo bajo en emisiones y resiliente al cambio climático en Latinoamérica y el Caribe, celebrado en la ciudad de Lima, Perú. La participación fue financiada por World Wide Foundation –WWF-.
- El MEM participó activamente en la formulación de la Circular de Oferta Internacional de Bonos del Tesoro de la República de Guatemala para el 2014, la cual presentaba información económica, política y social del país de interés para inversionistas extranjeros.
- El Despacho Superior contó con el apoyo técnico de una consultoría específica para Eficiencia Energética misma que trabajó en la elaboración del Plan de Acción de la Política Energética en este eje estratégico. Los recursos que financió la consultoría derivaron de la Asistencia Técnica No Reembolsable (ATN/OC-12839-GU) proveniente del BID, ejecutada por el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales –MARN-. En la misma línea, el MEM contó con el apoyo para formular los términos de referencia para la contratación de una consultoría que en el 2015, elaborará los instrumentos de la Ley de Cambio Climático, dentro de los que destaca la elaboración de un Plan de Acción de Energía, a cargo del MEM.

**Contrato Administrativo DGM-15-2014**  
**Prestación de Servicios Profesionales por Karin Eunice Lorente Linares**

- El MEM participó en la revisión y consenso liderado por el Ministerio de Relaciones Exteriores, del Plan de Acción de la Comunidad de Estados Latinoamericanos y Caribeños –CELAC-, el cual fue suscrito por los Jefes de Estado y de Gobierno de dicha Organización Internacional. Con este Plan de Acción se concretaron compromisos asumidos, incluidos aquellos que emanan de las Reuniones de Cancilleres de la CELAC, de las Reuniones de Coordinadores Nacionales y de las Reuniones sectoriales celebradas en años anteriores.
  
- El MEM logró la formulación y licitación del Plan de Expansión del Sistema de Transporte 2014-2013 –PET II, que consistía adicionalmente en la definición y consenso con otras instituciones públicas del Listado Final de Obras, con estos instrumentos el MEM busca promover el incremento del índice de electrificación en toda la República de Guatemala a partir del año 2015. El Ministerio también logró dar a conocer el objetivo y alcances del PET-NAC, en países con potenciales inversionistas interesados, tal fue el caso con Colombia, en donde se desarrolló un road-show en el cual participaron más de 20 empresas colombianas interesadas.
  
- Logró la suscripción de una carta de entendimiento entre JAGUAR ENERGY GUATEMALA, -JEG- Y MEM, para ejecutar el proyecto de eficiencia energética en una comunidad priorizada en Huehuetenango. Con la suscripción de este instrumento, se marca un precedente para futuros proyectos de estufas limpias y su vinculación con la mitigación en la emisión de gases de efecto invernadero.
  
- El MEM logró ser parte del grupo de trabajo regional que participa en la Estrategia del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente –PNUMA- y el Fondo Mundial para el Ambiente –GEF- y la colaboración del sector privado denominada “En.lighten”, la cual tiene como objetivo transformar el mercado global de iluminación actual a un mercado de iluminación eficiente a través de la promoción en luminarias de tecnologías eficientes y de alto rendimiento y la eliminación de fuentes de iluminación ineficientes. La iniciativa responde a la necesidad de apoyar los esfuerzos para mitigar el cambio climático, a través de una reducción en el consumo de energía eléctrica proveniente de combustibles fósiles, y por ende, una disminución en la emisión de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) y gases de efecto invernadero desde América Central. Los países beneficiados son Guatemala, Belice, El Salvador, Honduras, Nicaragua, Costa Rica, Panamá y República Dominicana, y en su formulación también participaron los gobiernos de México y Colombia.

**Contrato Administrativo DGM-15-2014**  
**Prestación de Servicios Profesionales por Karin Eunice Lorente Linares**

- Se logró la coordinación y desarrollo diversas reuniones del Grupo Nacional de Trabajo para Gas Natural. Durante las citada reuniones se definieron temas medulares tales como la presentación de los resultados finales de la consultoría del Banco Interamericano de Desarrollo –BID-; la estrategia para anclar el proyecto de construcción del Gasoducto México-Guatemala; foro de inversión en Guatemala a celebrarse en octubre 2014; mesa redonda sobre energía en Perú. Se apoyó la gestión ante posibles fuentes cooperantes internacionales para financiar la participación del Grupo Nacional de Trabajo de Gas Natural, en la Mesa Redonda sobre Energía en Perú, cuyo objetivo sería conocer las oportunidades y lecciones aprendidas para el gas natural en el marco del Décimo Aniversario de Producción de Camisea.
- Asesoría en reuniones de alto nivel con el Embajador de Alemania y el Jefe de la Cooperación Internacional de ese mismo país, en donde se abordó el interés en común de crear la Mesa Sectorial de Energía para diseñar un plan de trabajo de mediano plazo que permita de manera consistente facilitar apoyo al MEM en su rol de ente rector de energía, con énfasis en eficiencia energética y el intercambio de profesionales expertos en temas relacionados con el sector.
- Se gestión la suscripción de un Memorándum de Entendimiento de apoyo que podría dar la Cooperación de Alemania en el marco del Programa E4 que se ejecuta desde el Salvador y cuyo alcance es de orden regional con miras a promover las energías renovables y el desarrollo sostenible.
- Se contrató una consultoría de corto plazo que brinda asesoría al Coordinador del Grupo Nacional de Trabajo en gas natural, que es el MEM. Para esta acción también se apoyó la comunicación y coordinación con otras instancias vinculadas al tema tales como el Ministerio de Relaciones Exteriores, el Instituto Nacional de Electrificación –INDE-, etc.
- En el marco del Memorándum de Entendimiento entre el Gobierno de la República de Guatemala y el de México, en materia de Integración Energética con Énfasis en Gas Natural, se celebraron diversas reuniones de trabajo con la Agencia de Alianzas Público-Privadas ANADIE, el Programa Nacional de Competitividad –PRONACOM-, el Instituto Nacional de Electrificación –INDE- y el BID, para dar seguimiento e incluir los resultados finales de la consultoría que brinda apoyo a Guatemala en los estudios de pre-factibilidad del gasoducto y en el diseño de la Estrategia de Centro América para promover el Gas Natural dentro de la Cumbre de Inversión que se organiza con el Departamento de Estado de los Estados Unidos de América.

**Contrato Administrativo DGM-15-2014**  
**Prestación de Servicios Profesionales por Karin Eunice Lorente Linares**

- Efectiva coordinación con la Alianza de Energía y Clima de las Américas –ECPA- para la celebración en noviembre de 2014, de la reunión preparatoria a la Reunión de Alto Nivel prevista para el año 2015.
- Asesoría al Despacho Superior y al INDE durante el proceso de formulación, gestión y negociación del financiamiento para el proyecto de Electrificación Rural Segunda Fase, a ser financiado con un préstamo que se redujo de Sesenta a Cincuenta y Cinco Millones de Dólares de los Estados Unidos de América (US\$55,000,000.00).
- El Despacho Superior y Viceministerio del Área Energética tomaron decisiones para solicitar al Ministerio de Finanzas Públicas y al BID, que el MEM sea fortalecido con recursos de una asistencia técnica no reembolsable de US\$250mil. La cooperación será ejecutada en el año 2015.
- Se obtuvo el financiamiento para la contratación de un nuevo Consultor que financie USAID, el cual trabajó en la elaboración de la propuesta de la Estrategia Nacional para reducción de la emisión de gases de efecto invernadero.
- El MEM participó activamente en la formulación y gestión del “Protocolo de Intenciones entre el Gobierno de la República de Guatemala y el Gobierno de la República Federativa del Brasil sobre Cooperación Técnica en el Área de Energía” y del “Acuerdo complementario al Convenio Básico de Cooperación Científica y Técnica entre el Gobierno de la República de Guatemala y el Gobierno de la República Federativa de Brasil para la implementación del Proyecto “Plan de Electrificación Rural Vinculado al Desarrollo Local Fase II”.
- Referente a que Guatemala ejercerá la Presidencia Pro-témpore del Sistema de la Integración Centroamericana -SICA-, de enero a junio del año 2015, el MEM presentó su propuesta ante el Ministerio de Relaciones Exteriores para que los temas de energía se aborden bajo la perspectiva definir una mesa específica para atender los temas energéticos a nivel centroamericano. En esa misma línea, se logró la efectiva coordinación con el Ministerio de Relaciones Exteriores, en el marco del Segundo Programa de Apoyo a la Integración Regional Centroamericana, en las cuales se abordaron los retos y oportunidades de Guatemala al asumir la Presidencia Pro Tempore.

**Contrato Administrativo DGM-15-2014**  
**Prestación de Servicios Profesionales por Karin Eunice Lorente Linares**

- En el marco de la ejecución del programa “Avanzando hacia la Gobernanza Energética en Guatemala”, ejecutado por Fundación Solar en coordinación con el MEM y la Fundación Avina, se celebraron reuniones con diversos tanques de pensamiento y comunitarios de proyectos que han sido exitosamente ejecutados por Fundación Solar y a quienes se les daría una exposición de la Política Energética de Guatemala y sus principales acciones y metas. Acción que fue atendida por el Viceministro del Área Energética.
- Con el Grupo de Trabajo en Eficiencia Energética de México, se obtuvo el financiamiento para una consultoría para elaborar recomendaciones programáticas para el desarrollo e implementación de acciones concretas que promuevan la eficiencia energética en algunos países proponiendo sumar a Guatemala, por lo que con la asesoría brindada se identificó que la misma es complementaria con otras acciones-planes de eficiencia energética que atiende el MEM. Asimismo esta asesoría ayudó para delinear la colaboración técnica que podría prestar el Gobierno de México, a través de la Secretaría de Energía –SENER- y Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía –CONUEE-.
- Celebrada la Reunión II para avanzar en el funcionamiento del Grupo Ad Hoc de Seguimiento a la Política Energética 2013-2027 y la Ley Marco para regular la reducción de la vulnerabilidad, adaptación obligatoria ante los efectos invernaderos del cambio climático y la mitigación de gases de efecto invernadero.
- Se contó con la participación del MEM en los Mecanismos de Consultas Políticas con Paraguay Costa Rica.
- Celebrada exitosamente, la Cumbre de Inversión Energética Mesoamericana: Reunión de Ministros de Energía, Conectando Las Américas Horizonte 2022. Este evento reunirá a los Ministerios de Energía de la Región de Centro América y el Caribe, a reguladoras, compañías privadas y la banca comercial así como instituciones financieras internacionales tales como el BID, BCIE y el Banco Mundial.
- El MEM participó en la reunión del Consejo Mundial de la Energía (World Energy Council – For sustainable Energy) , celebrado en Cartagena de Indas, Colombia en octubre de 2014.

40

Contrato Administrativo DGM-15-2014  
Prestación de Servicios Profesionales por Karin Eunice Lorente Linares

- En relación con la fase de cierre del Programa de Promoción de actividades productivas con el uso de la energía limpia en aldeas del Norte de Guatemala (JICA 0961070) y del Programa de Euro-Solar (ALA/2006/017/223) se logró el traslado de un informe para la SEGEPLAN, haciendo énfasis en las actividades que se están llevando a cabo para el cierre respectivo, resaltando la regularización de la supervisión del proyecto de JICA y la contrapartida que el Gobierno de Guatemala debe atender.

Karin Lorente  
Consultor  
DPI No. 2501412480101

Vo.Bo.

Edwin Rodas  
Viceministro Área Energética  
Ministerio de Energía y Minas



Aprobado

Fernando Castellanos  
Director General de Minería



Finiquito de:

KARIN EUNICE LORENTE LINARES

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 DGM-15-2014, 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 31 de diciembre de 2014.

---

Karin Lorente  
Consultor  
DPI No. 2501412480101