Factura Pequeño Contribuyente Régimen Electrónico

YEISON MAURICIO, RAMÍREZ FRANCO

Nit Emisor: 101307187

YEISON MAURICIO RAMÍREZ FRANCO

CALLE PRINCIPAL ALDEA CIÉNAGA GRANDE LOTE 20 APTO B, zona 0, San Jose Pinula, GUATEMALA

NIT Receptor: 3377938

Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

05BA0057-6871-4C35-9994-30C641A8E546

Serie: 05BA0057 Número de DTE: 1752255541

Numero Acceso:

Fecha y hora de emision: 31-dic-2023 08:24:47

Fecha y hora de certificación: 05-dic-2023 08:24:47

Moneda: GTQ

#No B/S	Cantidad	Descripcion	Precio/Valor unitario (Q)	Descuentos (Q)	Otros Descuentos(Q)	Total (Q)	Impuestos
1 Servicio		Por Servicios Técnicos, prestados al Ministerio de Energía y Minas, en la Dirección General de Energía, del 01/12/2023 al 31/12/2023,según contrato número MEM-617-2023.	6,500.00	0.00	0.00	6,500.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

* No retener, , resolución No 6187247202394768 24/07/2023

Datos del certificador

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949

Ing. Rony Aurelland Jucup Solis DIRECTOR GENERAL DE ENERGÍA

"Contribuyendo por el país que todos queremos"

ing. Rony Aureliano Jucup Solis DIRECTOR GENERAL DE ENERGÍA Ingeniero Rony Aureliano Jucup Solis Director General de Energía Dirección General de Energía Ministerio de Energía y Minas

Respetable Ingeniero:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número MEM-617-2023, celebrado entre el Ministerio de Energía y Minas y mi persona para la prestación de SERVICIOS TÉCNICOS bajo el renglón 029, en la DIRECCIÓN GENERAL DE ENERGÍA, me permito presentar el informe Mensual de actividades desarrolladas en el período del 01 al 31 de diciembre del año 2023.

Se detallan Actividades a continuación:

- a) El contratista para el cumplimiento de los términos de referencia, deberá utilizar todas las herramientas informáticas necesarias implementadas en este Ministerio, para los procedimientos de control interno
- b) Apoyo técnico en el análisis de solicitudes relacionadas con la Ley de Incentivos para el Desarrollo de Proyectos de Energía Renovable, Decreto 52-2003 y su Reglamento; y de otras normativas relacionadas con el aprovechamiento de recursos naturales para la producción de energía; asimismo la realización de los informes que deriven del referido análisis técnico.
 - Apoyo técnico en la revisión del expediente DGE-DER-0008-2022, referente a la solicitud de Incentivos fiscales para el período de ejecución del proyecto: "PFV YOLANDA", en atención a lo solicitado por la entidad ECOENER SOL DEL PUERTO, SOCIEDAD ANÓNIMA, según la Hoja de Trámite No.: 5348-2023/ea.
 - Apoyo en la elaboración del Informe Técnico DER-DGE-016/2023, en atención a lo solicitado por la entidad ECOENER SOL DEL PUERTO, SOCIEDAD ANÓNIMA, según la Hoja de Trámite No.: 5348-2023/ea, referente al proyecto: "PFV YOLANDA", expediente DGE-DER-0008-2022.
 - Apoyo en la elaboración de la propuesta del Dictámen Técnico DER-DGE-044/2023, en atención a lo solicitado por la entidad ECOENER SOL DEL PUERTO, SOCIEDAD ANÓNIMA, según la Hoja de Trámite No.: 5348-2023/ea, referente al proyecto: "PFV YOLANDA", expediente DGE-DER-0008-2022.
- c) Apoyar en las reuniones de trabajo convocadas por la Dirección General de Energía, y otras actividades asignadas en función de sus objetivos y prioridades.
 - Apoyo en la elaboración del Informe de Rendición de Cuentas para el tercer cuatrimestre del 2023, con la información que compete al Departamento de Energías Renovables, en relación a los Dictámenes Técnicos realizados sobre la calificación y aplicación de incentivos fiscales a proyectos de energía renovable y sobre la elaboración de los mapas de potencial eólico de los departamentos de Chimaltenango, Sacatepéquez y Sololá.
 - Apoyo en la participación en la II Reunión del Grupo Técnico de Electromovilidad (GTEM) para el segundo semestre de 2023, desarrollada el 17 de noviembre de 2023 en la cual se revisó el documento: "Estrategias para la transición hacia la movilidad eléctrica en los países miembros del SICA a 2040", acordando revisar y actualizar la información del documento referente al estado de la electromovilidad en cada uno de los países miembros del SICA.
 - Apoyo en la realización de la propuesta de revisión por parte de Guatemala del documento: "Estrategias para la transición hacia la movilidad eléctrica en los países miembros del SICA a 2040", en atención a los acuerdos alcanzados en la II Reunión del Grupo Técnico de Electromovilidad (GTEM).
 - Apoyo en la participación en la III Reunión del Grupo Técnico de Electromovilidad (GTEM) para el segundo semestre de 2023, desarrollada el 30 de noviembre de 2023, en la cual se revisó el documento: "Estrategias para la transición hacia la movilidad eléctrica en los países miembros del SICA a 2040". Así mismo, en la reunión, los representantes por parte de Costa Rica y Panamá realizaron presentaciones sobre el estado actual

- de la electromovilidad en sus respectivos países.
- Apoyo en la elaboración de la información de los avances y logros del Departamento, que se incluirán en la Memoria de Labores 2023, en atención a lo solicitado por la Unidad de Planificación y Modernización Institucional -UPMI- de este Ministerio.
- Apoyo en la participación en una reunión con personal de la Dirección General de Energía, sobre los avances del Control de Objetivos y de Riesgos; la cual fue organizada por la Unidad de Planificación y Modernización Institucional -UPMI- de este Ministerio, y desarrollada en el Auditórium de esta Dirección.
- Apoyo en la participación en el Taller "Relaciones Interpersonales", impartido por el Departamento de Capacitación de este Ministerio, el cual fue desarrollado en el Auditórium de la Dirección General de Energía.
- Apoyo en la participación en una reunión con el Director, Jefes de Departamento y Asesores de la Dirección General de Energía, para la revisión en conjunto de la Matriz de Avances y Riesgos proyectadas al tercer cuatrimestre de 2023; según las directrices dadas por la Unidad de Planificación y Modernización Institucional de este Ministerio.

U mm

Yeison Mauricio Ramírez Franco DPI No. (3447046960103)

Vo.Bo.Ing.Otto Rolando Ruíz Balcárcel

Jefe del Departamento de Energías Renovables

Aprobado

Ing. Rony Aureliar o Jucup Solis Director General de Energía Dirección General de Energía Ministerio de Energía y Minas

Ing. Julio Poberto Carcia Aguilo Subcireato: Ceneral de Energi

Vo.Bo.Ing. Luis Aroldo Ayala Vargas Viceministro de Energía y Minas

According to the Control of the Cont

Ingeniero Rony Aureliano Jucup Solis Director General de Energía Dirección General de Energía Ministerio de Energía y Minas

Respetable Ingeniero:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número MEM-617-2023, celebrado entre el Ministerio de Energía y Minas y mi persona para la prestación de SERVICIOS TÉCNICOS bajo el renglón 029, en la DIRECCIÓN GENERAL DE ENERGÍA, me permito presentar el informe Final de actividades desarrolladas en el período del 01 de agosto al 31 de diciembre del año 2023.

Se detallan Actividades del mes de agosto a continuación:

- a) El contratista para el cumplimiento de los términos de referencia, deberá utilizar todas las herramientas informáticas necesarias implementadas en este Ministerio, para los procedimientos de control interno
- b) Apoyo técnico en el análisis de solicitudes relacionadas con la Ley de Incentivos para el Desarrollo de Proyectos de Energía Renovable, Decreto 52-2003 y su Reglamento; y de otras normativas relacionadas con el aprovechamiento de recursos naturales para la producción de energía; asimismo la realización de los informes que deriven del referido análisis técnico.
 - Apoyo en la elaboración de la propuesta de la Providencia DER-DGE-014-2023, en atención a lo solicitado por la entidad ILIAKÓS, SOCIEDAD ANÓNIMA, relacionada con el proyecto de energía solar "ENA", expediente DGE-DER-00009-2023.
 - Apoyo en la participación en una reunión con la Jefatura del Departamento de Energías Renovables, para la revisión de la propuesta de la Providencia DER-DGE-014-2023, en atención a lo solicitado por la entidad ILIAKÓS, SOCIEDAD ANÓNIMA, relacionada con el proyecto "ENA", expediente DGE-DER-00009-2023; en la cual se discutieron las correcciones a realizar a dicha Providencia.
 - Apoyo en la realización de la propuesta final de la Providencia DER-DGE-014-2023, en atención a lo solicitado por la entidad ILIAKÓS, SOCIEDAD ANÓNIMA, relacionada con el proyecto de energía solar "ENA", expediente DGE-DER-00009-2023.
 - Apoyo en la revisión del expediente DGE-DER-00002-2021 de acuerdo con la Hoja de Trámite No. 3634-2023/Mlm en atención a lo solicitado por la entidad Development Ventures Guatemala, Sociedad Anónima, relacionado con el proyecto denominado "PROYECTO SOLAR FOTOVOLTAICO COMUNIDAD LA SUIZA, SAN MARCOS, NUEVO PROGRESO, GUATEMALA".
 - Apoyo en la elaboración del proyecto de dictamen técnico DER-DGE-16-2023, en atención a los solicitado por la entidad Development Ventures Guatemala, Sociedad Anónima, relacionada con el proyecto de energía solar denominado "Proyecto Solar Fotovoltaico Comunidad La Suiza, San Marcos, Nuevo Progreso, Guatemala", expediente DGE-DER-00002-2021.
- c) Apoyo técnico en la elaboración de perfiles de proyectos de energía renovable que requieran las autoridades estatales, municipales y particulares.
 - Apoyo en el análisis por medio del software Global Solar Atlas, para determinar los parámetros climatológicos a considerar para el diseño de un proyecto de generación fotovoltaico de acuerdo con la solicitud del Sr. Rosendo Pablo Ramírez, fundador de una radio comunitaria de Todos Santos Cuchumatán, Huehuetenango.
 - Apoyo en el diseño y la selección de equipos para un sistema de generación fotovoltaico, de acuerdo con la solicitud y datos proporcionados por el Sr. Rosendo Pablo Ramírez, fundador de una radio comunitaria de Todos Santos Cuchumatán, Huehuetenango.

- Apoyo en la elaboración de los parámetros técnicos para solicitar a una empresa dedicada a la venta de equipos de energía solar, una cotización de costos de los equipos de energía solar para la implementación de un sistema fotovoltaico, para cubrir la demanda eléctrica de acuerdo con la capacidad instalada, que forma parte de la solicitud del Sr. Rosendo Pablo Ramírez, fundador de una radio comunitaria; con la finalidad de orientar al solicitante en los costos aproximados de instalación de los equipos de energía solar.
- Apoyo en la participación en una reunión con la Jefatura del Departamento de Energías Renovables, para la revisión de la propuesta para el Informe del diseño de un sistema fotovoltaico para una radio comunitaria, de acuerdo con la solicitud del Sr. Rosendo Pablo Ramírez, fundador de dicha radio.
- Apoyo en la elaboración de un informe final del diseño de un sistema fotovoltaico para una radio comunitaria, de acuerdo con la solicitud del Sr. Rosendo Pablo Ramírez, fundador de dicha radio.
- d) Apoyar en el seguimiento de respuesta a las solicitudes que ingresan al Departamento de Energías Renovables de parte de entidades públicas y privadas, interesadas en los temas afines al subsector eléctrico.
 - Apoyo en la participación en la capacitación de misión del experto de Organismo Internacional de Energía Atómica –OIEA, de una estrategia de electrificación rural sostenible, denominado "Misión de experto para asesorar al equipo nacional sobre movilización de fondos y recursos para proyectos de electrificación; de los datos al trato".
- e) Apoyar en materia de su especialidad en la atención y resolución de dudas a los usuarios interesados sobre la aplicación de la Ley de Incentivos para el Desarrollo de Proyectos de Energía Renovable, Decreto Número 52-2003 y su reglamento, además de la Ley de Incentivos de Movilidad Eléctrica, Decreto Número 40-2022 y su Reglamento Acuerdo Gubernativo 295-2022.
 - Apoyo en la participación en el Webinario "Viabilidad técnica de la movilidad eléctrica en países del SICA: puntos de recarga", organizado conjuntamente por SICREEE y el Proyecto PROMOVEHR, con el apoyo de GIZ, ONUDI y GN-SEC en la cual se expuso los estudios realizados para la implementación de una red integrada de puntos de carga eléctrica en la región centroamericana, así como los estudios que están por realizarse en parte de México y Sur América, en donde se demostraron los retos y ventajas de la implementación de la movilidad eléctrica en la región.
 - Apoyo técnico en la revisión de documentación sobre centros de carga para vehículos eléctrico: tipos de centros de carga, capacidades de centros de carga, velocidades de carga, demanda de potencia y energía de centros de carta, etc., con la finalidad de conocer parámetros técnicos, para brindar un mejor asesoramiento a los usuarios interesados en la aplicación de la Ley de Incentivos de Movilidad Eléctrica.
 - Apoyo técnico en la revisión del documento "NORMA TÉCNICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE CARGA PARA VEHÍCULO ELÉCTRICO Y SISTEMA DE TRANSPORTE ELÉCTRICO" emitida por la Comisión Nacional de Energía Eléctrica, identificando los puntos más importantes para brindar un mejor asesoramiento a los usuarios interesados sobre la aplicación de la Ley de Incentivos de Movilidad Eléctrica.
 - Apoyo en la participación en una reunión con la Jefatura del Departamento de Energías Renovables y analistas técnicos de este Departamento para coordinar de forma conjunta la integración de toda la información relacionada sobre los centros de carga y sus componentes, y profundizar en la Ley de Incentivos para Movilidad Eléctrica y su Reglamento, con la finalidad de poder brindar mejor asesoría a los usuarios interesados en dichos temas.
 - Apoyo en la elaboración de un informe referente a centros de carga para vehículos eléctrico, tipos de centros de carga, capacidades de centros de carga, velocidades de carga, demanda de potencia y energía de centros de carta, etc., con la finalidad de conocer parámetros técnicos que sirvan como base para analizar las solicitudes presentadas por usuarios, con fundamento en la Ley de Incentivos de Movilidad Eléctrica.
 - Apoyo en la elaboración de un resumen del documento "NORMA TÉCNICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE CARGA PARA VEHÍCULO ELÉCTRICO Y SISTEMA DE TRANSPORTE ELÉCTRICO" emitida por la Comisión Nacional de Energía Eléctrica identificando los puntos más importantes que tienen que cumplir de la norma para la aplicación de la Ley de Incentivos de Movilidad Eléctrica.
 - Apoyo en la participación en una reunión con la Jefatura del Departamento para discutir la documentación a revisar y los lineamientos a utilizar para la realización de una presentación de Power Point sobre la Ley de Incentivos para Movilidad Eléctrica y su Reglamento con la finalidad de brindar un mejor asesoramiento a los solicitantes interesados en el tema.

- Apoyo en la elaboración de una presentación en Power Point sobre Incentivos para Movilidad Eléctrica en base a la Ley de Inventivos para Movilidad Eléctrica y su Reglamento, con el objetivo de identificar los puntos de mayor importancia relacionados a Incentivos con la finalidad de brindar un mejor asesoramiento a los solicitantes interesados en el tema.
- f) Apoyar en las reuniones de trabajo convocadas por la Dirección General de Energía, y otras actividades asignadas en función de sus objetivos y prioridades.
 - Apoyo en la participación en una reunión en el despacho de la Dirección General de Energía, con los equipos del Departamento de Energías Renovables, del Departamento de Gestión Legal y representantes de la Dirección General de Hidrocarburos; para determinar la hoja de ruta de la implementación de la Ley del Alcohol Carburante Decreto Número 17-85, y en el Reglamento General de la Ley de Alcohol Carburante Acuerdo Gubernativo Número 159-2023.
 - Apoyo en la elaboración del Instructivo para "Calificación y aplicación de incentivos fiscales para Centros de carga para vehículo eléctrico o Sistema de transporte eléctrico", de conformidad con el artículo 10 de la Ley para la Simplificación de Requisitos y Trámites Administrativos, Decreto 5-2021 del Congreso de la República de Guatemala.
 - Apoyo en la elaboración del Instructivo para la "Acreditación para la actividad de ensamblaje o producción de vehículo eléctrico, vehículo híbrido, motocicleta eléctrica, sistema de transporte eléctrico", de conformidad con el artículo 10 de la Ley para la Simplificación de Requisitos y Trámites Administrativos, Decreto 5-2021 del Congreso de la República de Guatemala.

Se detallan Actividades del mes de septiembre a continuación:

- a) El contratista para el cumplimiento de los términos de referencia, deberá utilizar todas las herramientas informáticas necesarias implementadas en este Ministerio, para los procedimientos de control interno
- b) Apoyo técnico en el análisis de solicitudes relacionadas con la Ley de Incentivos para el Desarrollo de Proyectos de Energía Renovable, Decreto 52-2003 y su Reglamento; y de otras normativas relacionadas con el aprovechamiento de recursos naturales para la producción de energía; asimismo la realización de los informes que deriven del referido análisis técnico.
 - Apoyo técnico en la revisión del expediente DGE-DER-00007/2022 referente al proyecto "Granja Solar Xela 1", en atención a los solicitado por la entidad Energía de la Tierra según la Hoja de Trámite No.: 4041-2023/cp.
 - Apoyo en la elaboración del Informe Técnico DER-DGE-006/2023 en atención a lo solicitado por la entidad Energía de la Tierra, Sociedad Anónima, según la Hoja de Trámite No.: 4041-2023/cp, referente al proyecto "Granja Solar Xela 1", expediente DGE-DER-00007/2022.
 - Apoyo en la elaboración de la propuesta del Dictamen Técnico DER-DGE-023/2023 en atención a lo solicitado por la entidad Energía de la Tierra, Sociedad Anónima, según la Hoja de Trámite No.: 4041-2023/cp, referente al proyecto "Granja Solar Xela 1", expediente DGE-DER-00007/2022.
 - Apoyo técnico en la revisión del expediente DGE-DER-00005/2023 referente al proyecto "GRANJA SOLAR LAS PILAS", en atención a lo solicitado por la entidad Tuncaj, Sociedad Anónima, según la Hoja de Trámite No.: 4142-2023/Mlm.
 - Apoyo en la elaboración del Informe Técnico DER-DGE-007/2023, en atención a los solicitado por la entidad Tuncaj, Sociedad Anónima, según la Hoja de Trámite No.: 4142-2023/Mlm, referente al proyecto de energía solar denominado "GRANJA SOLAR LAS PILAS", expediente DGE-DER-00005-2023.
 - Apoyo en la elaboración de la propuesta de Dictamen Técnico DER-DGE-26/2023, en atención a lo solicitado por la entidad Tuncaj, Sociedad Anónima, según la Hoja de Trámite No.: 4142-2023/Mlm, referente al proyecto de energía solar denominado "GRANJA SOLAR LAS PILAS", expediente DGE-DER-00005-2023.
- c) Apoyar en el seguimiento de respuesta a las solicitudes que ingresan al Departamento de Energías Renovables de parte de entidades públicas y privadas, interesadas en los temas afines al subsector eléctrico.

- Apoyo en la elaboración de la propuesta de respuesta mediante Oficio DER-068/2023, en atención a lo solicitado por la Sra. Elvia Barrundia según la Hoja de Trámite No.: 3932-2023/ea, referente a la solicitud de la Unidad de Información Pública por medio del documento identificado SOLICITUD-UIPMEM-896-2023.
- Apoyo en la participación en una reunión con la Jefatura del Departamento de Energías Renovables, para discutir sobre "LA ENMIENDA DE 2009 AL PROTOCOLO DE 1996 RELATIVO AL CONVENIO SOBRE LA PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN DEL MAR POR VERTIMIENTO DE DESECHOS Y OTRAS MATERIAS, 1972"; con la finalidad de brindar respuesta a lo solicitado por el Sr. Geovani Castillo, Viceministro del Ministerio de Relaciones Exteriores a través de la Hoja de Trámite No.: 4154-2023/ea.
- Apoyo en la elaboración de la propuesta del Dictamen Técnico DER-DGE-025/2023 en atención a lo solicitado por el Sr. Geovani Castillo, Viceministro del Ministerio de Relaciones Exteriores a través de la Hoja de Trámite No.: 4154-2023/ea en relación a "LA ENMIENDA DE 2009 AL PROTOCOLO DE 1996 RELATIVO AL CONVENIO SOBRE LA PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN DEL MAR POR VERTIMIENTO DE DESECHOS Y OTRAS MATERIAS, 1972".
- Apoyo en la elaboración de la propuesta de respuesta mediante el Oficio DER-070/2023 en atención a lo solicitado por la Sra. Marielos Ochoa según la Hoja de Trámite No.: 4103-2023/ga y la solicitud de la Unidad de Información Pública por medio del documento identificado SOLICITUD-UIPMEM-909-2023.
- d) Apoyar en materia de su especialidad en la atención y resolución de dudas a los usuarios interesados sobre la aplicación de la Ley de Incentivos para el Desarrollo de Proyectos de Energía Renovable, Decreto Número 52-2003 y su reglamento, además de la Ley de Incentivos de Movilidad Eléctrica, Decreto Número 40-2022 y su Reglamento Acuerdo Gubernativo 295-2022.
 - Apoyo en la participación en el Webinar: "Hacia un futuro sostenible en la región SICA: Redefiniendo el parque vehicular con motocicletas eléctricas, caso Honduras" organizado por SICREEE y el Proyecto PROMOVEHR, con el apoyo de GIZ, ONUDI y GN-SEC.
 - Apoyo en la elaboración del Informe sobre el Webinar: ""Hacia un futuro sostenible en la región SICA: Redefiniendo el parque vehicular con motocicletas eléctricas, caso Honduras"; organizado por SICREEE y el Proyecto PROMOVEHR, con el apoyo de GIZ, ONUDI y GN-SEC; con el objetivo de informar al personal del Departamento sobre los puntos más importantes del Webinar.
- e) Apoyar en las reuniones de trabajo convocadas por la Dirección General de Energía, y otras actividades asignadas en función de sus objetivos y prioridades.
 - Apoyo en la elaboración de una presentación de Power Point sobre: "Avances en el tema del recurso Hídrico desde la visión del MEM", la cual se utilizó en el taller de "III Ronda de evaluación del indicador 6.5.1 de los Objetivos de Desarrollo Sostenible"; organizado por el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales -MARN-.
 - Apoyo en la elaboración del listado de usuarios del Departamento de Energías Renovables que estarán utilizando el Sistema de expedientes WEB de acuerdo con lo solicitado por la Dirección del Ministerio.
 - Apoyo en la elaboración del Informe de Rendición de Cuentas correspondiente al segundo cuatrimestre del 2023, con la información que compete al Departamento de Energías Renovables, en relación a los Dictámenes Técnicos sobre la calificación y aplicación de incentivos fiscales a proyectos de energía renovable y los mapas de potencial eólico a nivel departamental correspondientes a Guatemala, Jalapa y Jutiapa.
 - Apoyo en la participación en una reunión con Jefes de Departamento, Asesores y la UPEM, en representación del Departamento de Energías Renovables para la revisión en conjunto del Informe de Rendición de Cuentas correspondiente al segundo cuatrimestre del 2023.
 - Apoyo en la elaboración de un esquema del procedimiento para la fijación del porcentaje de la mezcla de Alcohol Carburante con gasolinas que se regirá para cada año, establecido por el Ministerio de Energía y Minas –MEM- a través de la Dirección General de Energía –DGE-; a solicitud de la Jefatura del Departamento.
 - Apoyo en la elaboración del Informe de Rendición de Cuentas mensual acumulado hasta el mes de agosto, con la información que compete al Departamento de Energías Renovables, en relación a los Dictámenes Técnicos sobre la calificación y aplicación de incentivos fiscales a proyectos de energía renovable y los mapas de potencial eólico a nivel departamental correspondientes.
 - Apoyo en la participación en un Webinar sobre "Energías Renovables en el cambio de la matriz energética en los países de la región SICA y el mundo", el cual fue organizado por la Comisión de Seguridad Alimentaria, Asuntos Agroindustriales, Medio Ambiente, Recursos y Gestión de Riesgos.

- Apoyo en la elaboración en conjunto con personal técnico del Departamento, del Informe del Webinar denominado: "Energías Renovables en el cambio de la matriz energética en los países de la región SICA y el mundo", el cual fue organizado por la Comisión de Seguridad Alimentaria, Asuntos Agroindustriales, Medio Ambiente, Recursos y Gestión de Riesgos, con el objetivo de identificar los puntos más importantes tratados en el Webinar.
- Apoyo en la revisión de los documentos requeridos para los trámites que competen al Departamento de Energías Renovables en el portal del Ministerio de Energía y Minas -MEM-, verificando que dichos documentos y su descripción correspondan a cada uno de los trámites de acuerdo a sus formularios.
- Apoyo en la revisión de los trámites que competen al Departamento de Energías Renovables que no tienen un proceso simplificado y cuyos instructivos y formularios fueron eliminados de la página Web del Ministerio de Energía y Minas -MEM-, realizando un listado de acuerdo a lo solicitado por la Dirección de este Ministerio.

Se detallan Actividades del mes de octubre a continuación:

- a) El contratista para el cumplimiento de los términos de referencia, deberá utilizar todas las herramientas informáticas necesarias implementadas en este Ministerio, para los procedimientos de control interno
- b) Apoyo técnico en el análisis de solicitudes relacionadas con la Ley de Incentivos para el Desarrollo de Proyectos de Energía Renovable, Decreto 52-2003 y su Reglamento; y de otras normativas relacionadas con el aprovechamiento de recursos naturales para la producción de energía; asimismo la realización de los informes que deriven del referido análisis técnico.
 - Apoyo técnico en la revisión del expediente DGE-090-2013 referente al proyecto "PROYECTO NEGRO", en atención a lo solicitado por entidad Hidroeléctrica Tres Ríos, Sociedad Anónima, según la Hoja de Trámite No.: 4209-2023/Mlm.
 - Apoyo en la elaboración de la propuesta de la Providencia DER-DGE-016-2023, en atención a lo solicitado por la entidad Hidroeléctrica Tres Ríos, Sociedad Anónima, según la Hoja de Trámite No.: 4209-2023/Mlm, referente al proyecto "PROYECTO NEGRO", expediente DGE-090-2013.
 - Apoyo técnico en la revisión del expediente DGE-DER-00319-2023 referente al proyecto "PROYECTO SOLAR FOTOVOLTAICO HELIOS", en atención a lo solicitado por entidad Enernova, Sociedad Anónima, según la Hoja de Trámite No.: 4718-2023/cp.
 - Apoyo en la elaboración del Informe Técnico DER-DGE-010/2023 en atención a lo solicitado por la entidad Enernova, Sociedad Anónima, según la Hoja de Trámite No.: 4718-2023/cp, referente al proyecto "PROYECTO SOLAR FOTOVOLTAICO HELIOS", expediente DGE-DER-00319/2023.
 - Apoyo en la elaboración de la propuesta de la Providencia DER-DGE-019/2023 en atención a lo solicitado por la entidad Enernova, Sociedad Anónima, según la Hoja de Trámite No.: 4718-2023/cp, referente al proyecto "PROYECTO SOLAR FOTOVOLTAICO HELIOS", expediente DGE-DER-00319/2023.
 - Apoyo en la elaboración de la propuesta de la Providencia DER-DGE-015-2023, en atención a lo solicitado por la entidad Cenit, Sociedad Anónima, según la Hoja de Trámite No.: 4179-2023/cp, referente al proyecto de energía solar denominado "GDR GRANJA SOLAR DON JORGE", expediente DGE-DER-00001-2022.
- c) Apoyar en el seguimiento de respuesta a las solicitudes que ingresan al Departamento de Energías Renovables de parte de entidades públicas y privadas, interesadas en los temas afines al subsector eléctrico.
 - Apoyo en la revisión de la solicitud del Sr. Geovani Castillo, viceministro de Relaciones Exteriores a través de la Hoja de Trámite No.: 4244-2023/ea, en relación con información del documento identificado como: SUBONU-1967-2023, sobre las resoluciones del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas referentes a las sanciones económicas y comerciales a la República Popular Democrática de Corea (RPDC).
 - Apoyo en la elaboración de la propuesta de la Providencia DER-DGE-017-2023, en atención a lo solicitado a través de la Hoja de Trámite No.: 4244-2023/ea en relación a información del documento identificado: SUBONU-1967-2023, referente a las sanciones económicas y comerciales a la República Popular de Corea (RPDC).
- d) Apoyar en materia de su especialidad en la atención y resolución de dudas a los usuarios interesados sobre la aplicación de la Ley de Incentivos para el Desarrollo de Proyectos de Energía Renovable, Decreto

Número 52-2003 y su reglamento, además de la Ley de Incentivos de Movilidad Eléctrica, Decreto Número 40-2022 y su Reglamento Acuerdo Gubernativo 295-2022.

 Apoyo técnico en una reunión con la Jefatura del Departamento de Energías Renovables y los representantes de la entidad ECOENER SOL DEL PUERTO, en la que se discutieron temas relacionados al procedimiento y requisitos para la solicitud y aplicación de incentivos fiscales para el período de ejecución del proyecto fotovoltaico denominado "YOLANDA", ubicado en el Puerto de San José, Escuintla, con una capacidad de 61 MW, la cual se llevó a cabo en el Auditórium de la Dirección General de Energía.

e) Apoyar en las reuniones de trabajo convocadas por la Dirección General de Energía, y otras actividades asignadas en función de sus objetivos y prioridades.

- Apoyo en la elaboración del Informe de Rendición de Cuentas mensual, acumulado hasta el mes de septiembre, con la información que compete al Departamento de Energías Renovables, en relación a los Dictámenes Técnicos sobre la calificación y aplicación de incentivos fiscales a proyectos de energía renovable y los mapas de potencial eólico a nivel departamental correspondientes.
- Apoyo en la elaboración del cuestionario sobre el Diagnóstico de Necesidades de Capacitación del Departamento de Energías Renovables, en atención a lo solicitado en la hoja de trámite DGE-RJ-905-23 referente al Proyecto de Programa de Capacitación de la Dirección General de Energía correspondiente al año 2024.
- Apoyo en la participación en una reunión con la Jefatura del Departamento para discutir temas referentes a la gestión integrada del uso de cuencas en Guatemala.
- Apoyo en la participación en la Charla "ACCIONES A TOMAR EN CASO DE UN SISMO O TERREMOTO" impartida por el equipo de la Unidad de Gestión de Riesgo del Ministerio de Energía y Minas.
- Apoyo en la participación en las sesiones 1-3 del curso de "Microsoft Access nivel intermedio-avanzado", impartido por la empresa EDUTEK por medio de la plataforma Google Meet.
- Apoyo en la elaboración del diagrama de flujo del procedimiento de "Solicitud de Registro de Productores de Alcohol Carburante", referente al Manual de Procedimientos según La Ley del Alcohol Carburante y su Reglamento.
- Apoyo en la elaboración del diagrama de flujo del procedimiento de "Solicitud de Registro de Distribuidoras de Alcohol Carburante", referente al Manual de Procedimientos según La Ley del Alcohol Carburante y su Reglamento.
- Apoyo en la elaboración del diagrama de flujo del procedimiento de "Solicitud de Licencia de Producción y Abastecimiento al Mercado Local", referente al Manual de Procedimientos según La Ley del Alcohol Carburante y su Reglamento.
- Apoyo en la elaboración del diagrama de flujo del procedimiento de "Solicitud de Ampliación de Licencia de Producción y Abastecimiento al Mercado Local", referente al Manual de Procedimientos según La Ley del Alcohol Carburante y su Reglamento.
- Apoyo en la elaboración del diagrama de flujo del procedimiento de "Solicitud de Licencia de Importación y Abastecimiento al Mercado Local", referente al Manual de Procedimientos según La Ley del Alcohol Carburante y su Reglamento.
- Apoyo en la elaboración del diagrama de flujo del procedimiento de "Solicitud de Ampliación de Licencia de Importación y Abastecimiento al Mercado Local", referente al Manual de Procedimientos según La Ley del Alcohol Carburante y su Reglamento.
- Apoyo en la elaboración del diagrama de flujo del procedimiento de "Solicitud de Actualización de Datos en el Registro de Productores y Distribuidores de Alcohol Carburante", referente al Manual de Procedimientos según La Ley del Alcohol Carburante y su Reglamento.
- Apoyo en la elaboración del diagrama de flujo del procedimiento de "Solicitud de Certificación de Inscripción en el Registro de Productores y Distribuidores de Alcohol Carburante", referente al Manual de Procedimientos según La Ley del Alcohol Carburante y su Reglamento.
- Apoyo en la elaboración del diagrama de flujo del procedimiento de "Solicitud de Cancelación de Registro de Productores de Alcohol Carburante", referente al Manual de Procedimientos según La Ley del Alcohol Carburante y su Reglamento.
- Apoyo en la participación en una reunión en la cual participaron El Director General de Energía, Jefes de Departamento, personal técnico de la Dirección General de Energía y del Departamento de Informática de este Ministerio; en la cual se discutió sobre los fallos que ha presentado el Sistema de Expedientes con la finalidad

- de buscar soluciones para su correcto funcionamiento, la cual se llevo a cabo en el Auditórium de esta Dirección.
- Apoyo en la participación en la capacitación sobre: "Clasificación y Disposición de Residuos y Desechos Sólidos", impartida por la Unidad de Gestión Socio Ambiental, la cual se llevó a cabo en el Auditórium de la Dirección General de Energía.

Se detallan Actividades del mes de noviembre a continuación:

- a) El contratista para el cumplimiento de los términos de referencia, deberá utilizar todas las herramientas informáticas necesarias implementadas en este Ministerio, para los procedimientos de control interno
- b) Apoyar en el seguimiento de respuesta a las solicitudes que ingresan al Departamento de Energías Renovables de parte de entidades públicas y privadas, interesadas en los temas afines al subsector eléctrico.
 - Apoyo en la revisión de la solicitud de la Dirección General de Energía según la Hoja de Trámite Ref. DGE-RJ-942-23 de fecha 13 de octubre de 2023, en relación al documento de la propuesta de la Política Nacional del Recurso Hídrico de Guatemala, presentado por el MARN, para que el Departamento de Energías Renovables emita la opinión respectiva.
 - Apoyo en la elaboración de la propuesta del Dictamen Técnico DER-DGE-034/2023, en atención a lo solicitado a través de la Hoja de Trámite Ref. DGE-RJ-942-23 de fecha de 13 de octubre de 2023, en relación al documento de la propuesta de la Política Nacional del Recurso Hídrico de Guatemala, presentado por el MARN, para que el Departamento de Energías Renovables emita la opinión respectiva.
- c) Apoyar en las reuniones de trabajo convocadas por la Dirección General de Energía, y otras actividades asignadas en función de sus objetivos y prioridades.
 - Apoyo en la elaboración del Informe de avances sobre movilidad eléctrica de acuerdo con lo solicitado por la Jefatura del Departamento.
 - Apoyo en la participación en una reunión con el Subdirector de la Dirección General de Energía, Jefes de Departamento y Asesores, en representación del Departamento de Energías Renovables para la revisión en conjunto de la Matriz de Avances y Riegos del segundo cuatrimestre del 2023, según las directrices dadas por la Unidad de Planificación y Modernización Institucional de este Ministerio.
 - Apoyo en la elaboración de la "Matriz del Cumplimiento de Objetivos Institucionales", para el objetivo DGE-00006-22, el cual tiene asignado el Departamento de Energías Renovables; en atención a lo solicitado a través de la circular UPMI-03-2023.
 - Apoyo en la elaboración de la "Matriz de Continuidad de Mitigación de Riesgos", para el cumplimiento del objetivo DGE-00006-22, el cual tiene asignado el Departamento de Energías Renovables; en atención a lo solicitado a través de la circular UPMI-04-2023.
 - Apoyo en la recopilación de documentación sobre informes mensuales y requisiciones de contratación de personal 029 para el Departamento de Energías Renovables en el período de mayo-agosto de 2023, para dar seguimiento a la circular UPMI-04-2023, relacionado con el control y seguimiento del avance de mitigación de riesgos.
 - Apoyo en la preparación de la propuesta de respuesta a la solicitud de la UPMI, relacionado con el control y seguimiento del avance de mitigación de riesgos; mediante el Oficio DER-95/2023.
 - Apoyo en la preparación de la propuesta de respuesta a la solicitud de la UPMI, relacionado con el control y seguimiento de objetivos institucionales; mediante el Oficio DER-96/2023.
 - Apoyo en la participación en el curso: "Ecosistemas para la Electromovilidad"; organizado por el Programa para el Medio Ambiente de las Naciones Unidad (PNUMA) y la Asociación Latinoamericana de Movilidad Sostenible (ALAMOS).
 - Apoyo en la participación en el Webinar: "Análisis de Impacto en las Redes de Distribución con la Conexión de Vehículos Eléctricos"; organizado por PROMOVEHR y SICREE.
 - Apoyo en la participación en el taller: "Desarrollo de una Economía de Hidrógeno: Transporte de Hidrógeno";
 organizado por OLADE y CHM.

- Apoyo en la elaboración de un informe de las actividades relevantes desarrolladas por el Departamento de Energías Renovable durante el período 2020-2022, de acuerdo a lo solicitado en la hoja de trámite DGE-RJ-960-23 por la Dirección General de Energía.
- Apoyo en la participación en el taller sobre el "Reporte de Control de Objetivos y Riesgos 2024" de acuerdo con la programación según circular No. 04-2023, impartida por la Unidad de Planificación y Modernización Institucional de este Ministerio, en el Auditórium de la Dirección General de Energía.
- Apoyo en la elaboración de una presentación de Power Point sobre: "El marco legal y procedimientos que aplica al Ministerio de Energía y Minas, en relación con el recurso hídrico en los proyectos de generación de energía a través de centrales hidroeléctricas"; de acuerdo a lo solicitado por la Dirección General de Energía a través de la Hoja de Trámite DGE-RJ-951-23.
- Apoyo en la participación en las sesiones número 4,5,6 y 7 del curso de "Microsoft Access nivel intermedio"; impartido por la empresa EDUTEK por medio de la plataforma Google Meet.

Se detallan Actividades del mes de diciembre a continuación:

- a) El contratista para el cumplimiento de los términos de referencia, deberá utilizar todas las herramientas informáticas necesarias implementadas en este Ministerio, para los procedimientos de control interno
- b) Apoyo técnico en el análisis de solicitudes relacionadas con la Ley de Incentivos para el Desarrollo de Proyectos de Energía Renovable, Decreto 52-2003 y su Reglamento; y de otras normativas relacionadas con el aprovechamiento de recursos naturales para la producción de energía; asimismo la realización de los informes que deriven del referido análisis técnico.
 - Apoyo técnico en la revisión del expediente DGE-DER-0008-2022, referente a la solicitud de Incentivos fiscales para el período de ejecución del proyecto: "PFV YOLANDA", en atención a lo solicitado por la entidad ECOENER SOL DEL PUERTO, SOCIEDAD ANÓNIMA, según la Hoja de Trámite No.: 5348-2023/ea.
 - Apoyo en la elaboración del Informe Técnico DER-DGE-016/2023, en atención a lo solicitado por la entidad ECOENER SOL DEL PUERTO, SOCIEDAD ANÓNIMA, según la Hoja de Trámite No.: 5348-2023/ea, referente al proyecto: "PFV YOLANDA", expediente DGE-DER-0008-2022.
 - Apoyo en la elaboración de la propuesta del Dictámen Técnico DER-DGE-044/2023, en atención a lo solicitado por la entidad ECOENER SOL DEL PUERTO, SOCIEDAD ANÓNIMA, según la Hoja de Trámite No.: 5348-2023/ea, referente al proyecto: "PFV YOLANDA", expediente DGE-DER-0008-2022.
- c) Apoyar en las reuniones de trabajo convocadas por la Dirección General de Energía, y otras actividades asignadas en función de sus objetivos y prioridades.
 - Apoyo en la elaboración del Informe de Rendición de Cuentas para el tercer cuatrimestre del 2023, con la información que compete al Departamento de Energías Renovables, en relación a los Dictámenes Técnicos realizados sobre la calificación y aplicación de incentivos fiscales a proyectos de energía renovable y sobre la elaboración de los mapas de potencial eólico de los departamentos de Chimaltenango, Sacatepéquez y Sololá.
 - Apoyo en la participación en la II Reunión del Grupo Técnico de Electromovilidad (GTEM) para el segundo semestre de 2023, desarrollada el 17 de noviembre de 2023 en la cual se revisó el documento: "Estrategias para la transición hacia la movilidad eléctrica en los países miembros del SICA a 2040", acordando revisar y actualizar la información del documento referente al estado de la electromovilidad en cada uno de los países miembros del SICA.
 - Apoyo en la realización de la propuesta de revisión por parte de Guatemala del documento: "Estrategias para la transición hacia la movilidad eléctrica en los países miembros del SICA a 2040", en atención a los acuerdos alcanzados en la II Reunión del Grupo Técnico de Electromovilidad (GTEM).
 - Apoyo en la participación en la III Reunión del Grupo Técnico de Electromovilidad (GTEM) para el segundo semestre de 2023, desarrollada el 30 de noviembre de 2023, en la cual se revisó el documento: "Estrategias para la transición hacia la movilidad eléctrica en los países miembros del SICA a 2040". Así mismo, en la reunión, los representantes por parte de Costa Rica y Panamá realizaron presentaciones sobre el estado actual de la electromovilidad en sus respectivos países.
 - Apoyo en la elaboración de la información de los avances y logros del Departamento, que se incluirán en la Memoria de Labores 2023, en atención a lo solicitado por la Unidad de Planificación y Modernización

Institucional -UPMI- de este Ministerio.

- · Apoyo en la participación en una reunión con personal de la Dirección General de Energía, sobre los avances del Control de Objetivos y de Riesgos; la cual fue organizada por la Unidad de Planificación y Modernización Institucional -UPMI- de este Ministerio, y desarrollada en el Auditórium de esta Dirección.
- Apoyo en la participación en el Taller "Relaciones Interpersonales", impartido por el Departamento de Capacitación de este Ministerio, el cual fue desarrollado en el Auditórium de la Dirección General de Energía.
- Apoyo en la participación en una reunión con el Director, Jefes de Departamento y Asesores de la Dirección General de Energía, para la revisión en conjunto de la Matriz de Avances y Riesgos proyectadas al tercer cuatrimestre de 2023; según las directrices dadas por la Unidad de Planificación y Modernización Institucional de este Ministerio.

Yeison Mauricio Ramírez Franco DPI No. (3447046960103)

Vo.Bo.Ing.Otto Rolando Ruíz Balcacel emala, C Jefe del Departamento de Energías Renovables

> Aprobado Ing. Rony Aureliano Jucup Solis

Director General de Energía Dirección General de Energía

Ministerio de Energía y Minas

Vo.Bo.Ing. Luis Avoldo Alvara Vargas Viceministro de Energía y Minas

FINIQUITO

Otorgado por:

Yeison Mauricio Ramírez Franco

A favor de:

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS DIRECCIÓN GENERAL DE ENERGÍA

Por este medio exonero al MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS de cualquier reclamación derivada del Contrato Administrativo número MEM-617-2023 de uno de Agosto de dos mil veintitrés (01/08/2023), de prestación de SERVICIOS TÉCNICOS, suscrito entre el Ministerio de Energía y Minas y mi persona, en virtud de haberse cumplido en su totalidad con los términos y condiciones establecidas en cada una de las cláusulas del referido contrato; renunciando al ejercicio de cualquier acción de carácter administrativo, contencioso, civil, mercantil, laboral u otra que pudiera corresponderme, manifestando que no existe pago alguno pendiente de ser cancelado, liberando de responsabilidades al MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS contra quienes no tengo reclamación alguna de carácter económico o legal que ejercer; por lo que de forma expresa y voluntaria otorgo el presente FINIQUITO a favor del MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS.

Y para los usos legales que al interesado convengan, extiendo y firmo el presente en la ciudad de Guatemala, el 31 de Diciembre de 2023.

Yeison Mauricio Ramírez Franco

DPI: (3447046960103)

2					
				9	