Factura Pequeño Contribuyente Régimen Electrónico

EDDY RENÉ, MORALES CHOCOJ

Nit Emisor: 102141002

EDDY RENE MORALES CHOCOJ

16 AVENIDA A 13-60 COLONIA EL CONDADO LO DE FUENTES, zona 11, Mixco, GUATEMALA

NIT Receptor: 3377938

Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN: 7FCC8F57-F686-4584-A0C4-C82F2F90915E Serle: 7FCC8F57 Número de DTE: 4135994756 Numero Acceso:

Fecha y hora de emision: 07-nov-2022 12:02:56

Fecha y hora de certificación: 08-nov-2022 00:02:56 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	Precio/Valor unitario (Q)	Descuentos (Q)	Otros Descuentos(Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por Servicios Técnicos,	1,516.67	0.00	0.00	1,516.67 ₁	
			prestados al Ministerio de			1	i	
		i	Energía y Minas, en la Dirección General de	1				
			Energía, dei 01/11/2022 al					
		•	07/11/2022, según contrato número MEM-641-2022.					/
		:	numero MEM-041-2022.	·	0.00	0,00	1,516.67	,-

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949

Gully PIM 6 hory

Ing. Edward Edrique Fuentes López Director General de Energia

Oscar Pároz Viceministro de Deserrollo Sestenible Ministerio do Energia y Minas

"Contribuyendo por el país que todos queremos"

^{*} No retener, , resolución No 6102129202221142325 12/09/2022

 $\frac{4}{16} \frac{1}{16} \frac$

Ingeniero
Edward Enrique Fuentes López
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-641-2022, celebrado entre el Ministerio de Energía y Minas y mi persona para la prestación de SERVICIOS TÉCNICOS bajo el rengión 029, en la DIRECCIÓN GENERAL DE ENERGÍA, me permito presentar el Informe Mensual de actividades desarrolladas en el período del 01 al 07 de noviembre del año 2022.

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 expedientes relacionados con la Ley de Incentivos para el Desarrollo de Proyectos de Energía Renovable, Ley General de Electricidad y en la elaboración de estadísticas de los mismos
 - Apoyo en la actualización de la base de datos de los proyectos calificados del Departamento de Energías Renovables.
 - Apoyo en la revisión y evaluación técnica del expediente DGE-DER-00008-2022 con el nombre de proyecto "PFV YOLANDA" para el periodo de Preinversión, así como en la propuesta de Providencia DGE-DER-020-2022, en la cual se le solicita a la Entidad ECOENER SOL DEL PUERTO S.A., que debe corregir el cronograma de actividades de los periodos del proyecto, previo a la calificación de incentivos fiscales de la ley referida.
 - Apoyo en la revisión y evaluación técnica del expediente DGE-DER-00008-2022 con el nombre de proyecto "PFV YOLANDA" para el periodo de Preinversión, así como la elaboración del informe Técnico DER-DGE-005-2022 y la elaboración de la propuesta del Dictamen Técnico DER-DGE-16/2022, en la cual se califica al proyecto anteriormente mencionado para aplicar a los incentivos fiscales de la ley referida.
 - Apoyo en la revisión y evaluación técnica del expediente DGE-52-2013 con el nombre de proyecto "MINI HIDROELÉCTRICA HIDROXOCOBIL, SOCIEDAD ANÓNIMA" para el periodo de Operación, así como la elaboración del Informe Técnico DER-DGE-004-2022 y la elaboración de la propuesta del Dictamen Técnico DER-DGE-15/2022, en la cual se califica al proyecto anteriormente mencionado para aplicar a los incentivos fiscales de la ley referida.
- c) Apoyo técnico en las reuniones de trabajo convocadas por la Dirección General de Energía
 - Apoyo en la participación en la reunión convocada por Dirección General de Energía, para tratar sobre la plataforma de análisis de riesgo y presupuesto del último cuatrimestre de la DGE.
 - Apoyo en la participación de la capacitación sobre "Plan de Estudios Desarrollo Energético Sostenible en Ciudades" por medio de la plataforma zoom, impartida por el ingeniero Civil Mauricio Villaseñor quien forma parte de la Organización Latinoamericana de Energía –OLADE-.
- d) Apoyo técnico en la implementación y administración del sistema de información geográfica del Departamento de Energías Renovables de la Dirección General de Energía
 - Apoyo en la revisión y corrección de los últimos detalles de los 69 mapas de recurso solar, siendo estos 66 a nivel departamental y 3 a nivel Nacional, en conjunto con el personal del Departamento de Desarrollo Energético, previo a la presentación final de estos mapas.

 Apoyo en conjunto con el personal del Depto. de Desarrollo Energético, en el proceso de la elaboración de los mapas de recurso solar, en la cual se mostrarán la Irradiación Global Horizontal –GHI-, Irradiación Normal Directa –DNI- y el Potencial Fotovoltaico –PVOUT- tanto a nivel nacional como departamental, con un avance del 99%.

e) Apoyo técnico en otras actividades que la Dirección General de Energía disponga en función de sus objetivos y prioridades

- Apoyo en la investigación de información para la regulación y reglamentación del hidrogeno, sobre las características técnicas de centros de carga de hidrogeno para su generación, distribución, almacenamiento y comercialización, con un avance del 45%.
- Apoyo en la respuesta de la Hoja de Trámite Ref. DGE-EF-1088-22 recibida el 18 de octubre del año en curso, relacionada con la Gira Presidencial que se llevará a cabo en el presente año, en los departamentos de Petén, Izabal, Chiquimula, Zacapa, Chimaltenango y Sacatepéquez, por medio de la propuesta del oficio DER-167/2022 en la cual se detalla los proyectos de mayor relevancia calificados por el Departamento de Energías Renovables.
- Apoyo en la elaboración del informe presidencial referente a las actividades realizadas por el Departamento de Energías Renovables, utilizando los lineamientos y directrices indicadas por las autoridades del MEM.
- Apoyo en la respuesta de la Hoja de Trámite Ref. DGE-EF-1088-22 recibida el 18 de octubre del año en curso, relacionada con la Gira Presidencial que se llevará a cabo en el presente año, en los departamentos de Jalapa, El Progreso, Jutiapa, Santa Rosa y San Marcos, por medio de la propuesta del oficio DER-171/2022 en la cual se detalla los proyectos de mayor relevancia calificados por el Departamento de Energías Renovables.
- Apoyo en la respuesta de la Hoja de Trámite Ref. DGE-EF-1088-22 recibida el 18 de octubre del año en curso, relacionada con la Gira Presidencial que se llevará a cabo en el presente año, en los departamentos de Retalhuleu, Escuintla, Alta Verapaz, Baja Verapaz y Huehuetenango, por medio de la propuesta del oficio DER-172/2022 en la cual se detalla los proyectos de mayor relevancia calificados por el Departamento de Energías Renovables.
- Apoyo en la respuesta de la Hoja de Referencia No.: DGE-EF-1102-22 recibida el 28 de octubre del año en curso, referente a la solicitud DSNC/174-2022 recibida el 28 de octubre de 2022, del Licenciado Pablo Alexander Pineda Morales, Director de la Dirección del Sistema Nacional de la Calidad del Ministerio de Economía. en la cual consulta lo siguiente: "... que se provea a la Comisión Nacional de Reglamentación Técnica -CRETEC- copia digital de lo siguiente: 1. Todos los reglamentos aprobados y vigentes por parte de su institución, comprendidos en el mes de agosto del año 2021 a la presente fecha. 2. Listado de proyectos de Reglamentos Técnicos que tengan previstos para aprobar durante el año 2022 y 2023."; para lo cual se preparó la propuesta de oficio DER-173/2022.

Eddy René Morales Chocoj DPI No. (2955521150101)

Vo.Bo.lng.Otto Rolando Ruiz Ba caree Jefe del Departamento de Energias Re

s Renovation

Aprobado

Ing. Edward Enrique Fuentes López
Director General de Energía
Dirección General de Energía
Ministerio de Energía y Minas

Vo.Bo.ing. Oscar Rafael Pérez Ramírez Viceministro de Desarrollo Sostenible