Factura Pequeño Contribuyente

AMÍLCAR ESTÉBAN, SANTANDER VELÁSQUEZ
Nit Emisor: 12908428
AMILCAR ESTEBAN SANTANDER VELASQUEZ
1 CALLE A 17-66 COLONIA JARDINES DEL CARMEN 2, zona 4, Villa Nueva, GUATEMALA
NIT Receptor: 3377938
Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
8E6C5EEE-350B-4633-86F6-65FB80EE801E
Serie: 8E6C5EEE Número de DTE: 889931315
Numero Acceso:

Fecha y hora de emision: 31-jul-2022 12:19:23
Fecha y hora de certificación: 14-jul-2022 00:19:23
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	Precio/Valor unitario (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por SERVICIOS TÉCNICOS, prestados al Ministerio de Energía y Minas, en la DIRECCIÓN GENERAL ADMINISTRATIVA, del (01/07/2022) al (31/07/2022), según contrato número (MEM-342-2022)	12,000.00	0.00	12,000.00	
				TOTALES:	0.00	12,000.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL ADMINISTRATIVA
DESPACHO DEL DIRECTOR
GUATEMALA, C. A.

Licda. Diana F. de Mazariegos
Directora General
Dirección General Administrativa
Ministerio de Energía y Minas

Oscar Pérez
Viceministro de Desarrollo Sostenible
Ministerio de Energía y Minas

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
VICEDESPACHO DE DESARROLLO SOSTENIBLE
REPÚBLICA DE GUATEMALA

"Contribuyendo por el país que todos queremos"

Guatemala, 31 de julio de 2022

Licenciada
Diana Waleska Florentino Cuevas De Mazariegos
Directora General Administrativa
Dirección General Administrativa
Ministerio de Energía y Minas

Respetable Licenciada:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número **MEM-342-2022**, 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 ADMINISTRATIVA**, me permito presentar el **informe Mensual** de actividades desarrolladas en el período del **01 al 31 de julio 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 en el soporte técnico para los usuarios de los sistemas de información del Ministerio de Energía y Minas; desarrollar aplicaciones adaptadas con sistemas de software asegurando la integridad, confidencialidad y disponibilidad de los sistemas que se desarrollen

- Se brinda soporte al sistema de expedientes, de recursos humanos de contratación 029 interno y externo y sistema de almacén

c) Apoyo técnico para mantener altos niveles de seguridad en los algoritmos desarrollados para integrar estructuras de bases de datos del Ministerio de Energía y Minas

- Todos los sistemas desarrollados cuentan con un seguridad para que no puedan ser atacados ni accesados dentro y fuera del MEM

d) Apoyo técnico en la creación de programas informáticos estructurados y su mantenimiento del Ministerio de Energía y Minas

- Finalización de la fase 1 del sistema de comercialización DGH que consiste en la carga de los archivos de balance interna y externamente al sistema a través de una carga del archivo de Excel también se finaliza la parte de la administración de usuarios y accesos al sistema y se terminan las consultas y reportes necesarios para que la unidad de análisis económicos, en este caso el Ingeniero Marvin Poz pueda generar desde el sistema. Para el sistema de almacén se finaliza el desarrollo del reporte de movimientos de productos con su respectivo numero de folio solicitado por la contraloria de cuentas así como un reporte de entradas y salidas por producto para consulta de los usuarios del almacén

e) Apoyo técnico en el análisis de necesidades para sistemas informáticos de los usuarios en los sistemas de información del Ministerio de Energía y Minas

- Análisis del sistema de estaciones en cuanto a los reportes de los precios de combustibles, también se realiza el análisis del sistema de recursos humanos para poder integrar todo el organigrama de puestos actual, así como el control de ingresos y egresos del biometrico y administración de permisos y vacaciones de los empleados del MEM

f) Apoyo técnico en los diseños de aplicaciones y sus estructuras lógicas de forma que estos puedan ser trasferidos en un modelo de base datos específico del Ministerio de Energía y Minas

- Se revisa el diseño y funcionalidad de los sistemas de almacén y el sistema de estaciones

g) Apoyo técnico en la transformación digital de los archivos físicos del Ministerio de Energía y Minas

- Automatización de los reportes en excel que maneja el área de Análisis Económico del MEM de los balances, carga de licencias activas del MEM y reportes semanales de combustibles y que se incluirán en el desarrollo del sistema de estaciones, también se automatiza el formato del reporte de movimientos por productos foliados que sirve para la contraloria de cuentas

i) Apoyo técnico en la creación de nuevos sistemas de información y documentar sus procesos, variables, conexiones, cifrados y respectivas credenciales utilizadas del Ministerio de Energía y Minas

- Se brinda capacitación a los usuarios que requieren soporte del sistema de expedientes y que no utilizan las opciones que ya funcionan dentro del sistema

Atentamente,

Amilcar Esteban Santander Velásquez
DPI No. (2331521990101)

MSc. José Antonio Samayoa Gaytán
Departamento de Informática
Ministerio de Energía y Minas

Firmado digitalmente por José Antonio Samayoa Gaytán
Fecha: 2022.07.14 11:38:06 -06'00'

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
DIRECCIÓN GENERAL ADMINISTRATIVA
DESPACHO DEL DIRECTOR
GUATEMALA, C. A.
Aprobado

Licda. Diana Waleska Florentino Cuevas De Mazariegos
Directora General Administrativa
Dirección General Administrativa
Ministerio de Energía y Minas

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

MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS
VICEDESPACHO DE DESARROLLO SOSTENIBLE
REPÚBLICA DE GUATEMALA