

Factura Pequeño Contribuyente

DIEGO JOSÉ, MÁRROQUÍN AVENDAÑO
Nit Emisor: 80522432
DIEGO JOSE MARROQUIN AVENDAÑO
4 CALLE 238-0 RESIDENCIAL SAN ANGEL 4, zona 2, Chinautla,
GUATEMALA
NIT Receptor: 3377938
Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
A39F8B22-AFEA-49A9-AFE6-F330CDD5C33E
Serie: A39F8B22 Número de DTE: 2951367081
Numero Acceso:
Fecha y hora de emisión: 30-jun-2022 10:55:23
Fecha y hora de certificación: 13-jun-2022 10:55:23
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripción	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 (01/06/2022) al (30/06/2022), según contrato número (MEM-345-2022)	9,000.00	0.00	9,000.00	
TOTALES:					0.00	9,000.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Oscar Pérez
Viceministro de Desarrollo Sostenible
Ministerio de Energía y Minas

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

"Contribuyendo por el país que todos queremos"

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-345-2022**, 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 30 de junio 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

- Soporte a usuarios de Recursos Humanos para la activación de requerimientos para su cambio de fecha.

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

- Implementación de la optimización de código para la generación de informes mensuales.
- Implementación de la optimización de código para la generación de informes Finales.
- Implementación de la optimización de código para la generación Finiquito.

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

- Implementación del módulo del historial de informes creados por los usuarios.
- Implementación del módulo del sistema interno de RRHH para el cambio de requerimientos
- Implementación del módulo del sistema interno de RRHH para dar de baja a los empleados.
- Apoyo en el desarrollo Back-End para el sistema de estaciones del módulo de usuarios.

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 de la base de datos de SQL server, para la implementación del módulo de permisos.
- Análisis de la base de datos de SQL server, para la implementación del módulo de vacaciones.
- Análisis de la base de datos de SQL server, para la implementación del módulo de marcaje.

j) Apoyo técnico en la realización de informes que documenten la estructura de la base de datos, incluyendo estándares y buenas prácticas, así como los procedimientos y definiciones Internas (metadata), sus interconexiones y sus respectivos credenciales utilizados del Ministerio de Energía y Minas

- Creación de video introductorio para la generación de informe dentro del sistema externo.
- Creación de video introductorio para la generación de informe final dentro del sistema externo.

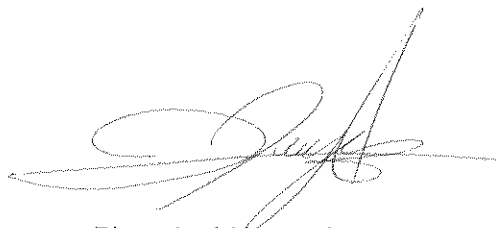
- Creación de video introductorio para la generación de finiquito dentro del sistema externo.
- Creación de video introductorio para la generación de historial de informes dentro del sistema externo.

s) Otras actividades que sean requeridas por las autoridades superiores

- Apoyo en el análisis de las detecciones para futuros servidores a implementar dentro del Ministerio de Energía y Minas
- Implementación del proyecto de Expedientes para realizar pruebas del departamento de minería.
- Cambio del formato de informes mensuales y finales.
- Cambio del formato de finiquito.
- Creación de usuarios con todos los permisos para ver personal y contrataciones de RRHH.



Atentamente,



Diego José Marroquín Avendaño
DPI No. (2422303850101)

Firmado
digitalmente por
MSc. José Antonio Samayoa Gaytán
Departamento de Informática
Ministerio de Energía y Minas
José Antonio
Samayoa Gaytán
Fecha: 2022.06.13
10:59:40 -06'00'



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

