

# Factura Pequeño Contribuyente

JOSÉ CARLOS MONTEPEQUE HERNÁNDEZ  
 Nit Emisor: 72158778  
 JOSE CARLOS MONTEPEQUE HERNÁNDEZ  
 3 CALLE 3-006 BARRIO SANTIAGO, zona 2, Chiquimulilla, SANTA ROSA  
 NIT Receptor: 3377938  
 Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:  
 CB474C1F-25F1-4631-87B9-6A7FAB7B3901  
 Serie: CB474C1F Número de DTE: 636669137  
 Numero Acceso:  
 Fecha y hora de emisión: 31-ago-2022 10:48:26  
 Fecha y hora de certificación: 12-ago-2022 10:48:26  
 Moneda: GTQ

| #No             | B/S      | Cantidad | Descripcion  | Precio/Valor unitario (Q) | Descuentos (Q) | Total (Q) | Impuestos |
|-----------------|----------|----------|--|---------------------------|----------------|-----------|-----------|
| 1               | Servicio | 1        | Por SERVICIOS PROFESIONALES INDIVIDUALES EN GENERAL, prestados al Ministerio de Energía y Minas, en la DIRECCIÓN GENERAL ADMINISTRATIVA, del (01/08/2022) al (31/08/2022), según contrato número (MEM-340-2022). | 12,000.00                 | 0.00           | 12,000.00 |           |
| <b>TOTALES:</b> |          |          |  |                           | 0.00           | 12,000.00 |           |

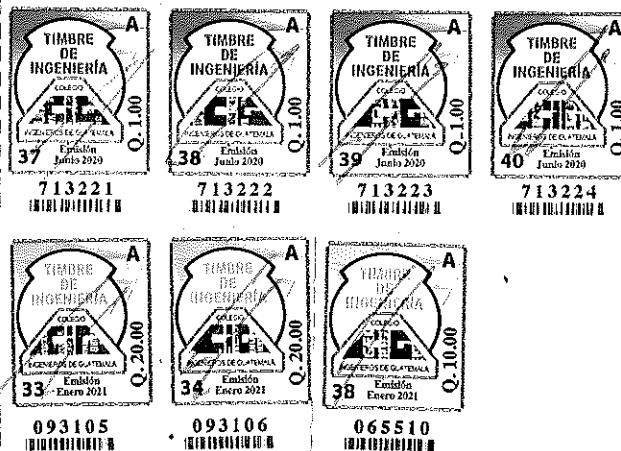
\* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador

Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693949



*Jose Carlos Montepique Hernandez*  
**Jose Carlos Montepique Hernandez**  
 Ingeniero en Sistemas de Información  
 y Ciencias de la Computación  
 Colegiado No. 17,879



*Oscar Pérez*  
**Oscar Pérez**  
 Viceministro de Desarrollo Sostenible  
 Ministerio de Energía y Minas



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



"Contribuyendo por el país que todos queremos"

Guatemala, 31 de agosto 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-340-2022**, celebrado entre el Ministerio de Energía y Minas y mi persona para la prestación de **SERVICIOS PROFESIONALES INDIVIDUALES EN GENERAL** 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 agosto 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) Asesorar en la administración de sistemas y gestión de la infraestructura de servidores para el centro de datos

- Configuración de arreglo de almacenamiento de servidor de producción.

c) Asesorar para la administración de sistemas operativos y sus servicios para los servidores del centro de datos

- Instalación de Ubuntu server para servidor de producción del data center.

d) Asesorar para la administración de software antivirus para servidores y estaciones de trabajo

- Instalación de antivirus a computadoras de escritorio para la Dirección General de Hidrocarburos.
- Instalación de antivirus a computadoras de escritorio para el departamento de Gestión Legal de Hidrocarburos.
- Instalación de antivirus a computadoras de escritorio para el departamento de Análisis Económico.

e) Asesorar para la realización de backup a la información de los usuarios que se encuentre en sus estaciones de trabajo y el traslado de la información para los servidores designados para tal efecto

- Realización de backup a computadoras de escritorio para el departamento de Análisis Económico.
- Realización de backup a computadoras de escritorio para el departamento de Gestión Legal de Hidrocarburos.
- Realización de backup a computadoras de escritorio para la Dirección General de Hidrocarburos.

f) Asesorar en la gestión de activos, inventarios, aspectos contractuales y gestionar el ciclo de vida en general de los activos incluyendo todos los elementos de software y de hardware que se encuentran en el entorno informático

- Instalación de Microsoft Office Profesional 2021 a computadoras de escritorio a usuarios del departamento de Gestión Legal de Hidrocarburos.
- Actualización de Windows 10 a Windows 11 a computadoras de los usuarios de la Dirección General de Hidrocarburos.
- Actualización de Windows 10 a Windows 11 a computadoras de los usuarios del departamento de Análisis Económico.

- Actualización de Windows 10 a Windows 11 a computadoras de los usuarios del departamento de Gestión Legal de Hidrocarburos.
- Actualización de Windows 10 a Windows 11 a computadoras de los usuarios del departamento de Control Minero.
- Instalación de Microsoft Office Profesional 2021 a computadoras de escritorio a usuarios de la Dirección General de Hidrocarburos.
- Instalación de Microsoft Office Profesional 2021 a computadoras de escritorio a usuarios del departamento de Análisis Económico.

**g) Asesorar en la gestión del cambio para sistemas operativos, software de ofimática, software antivirus y los procesos que afectan a la seguridad de la información**

- Apoyo técnico en brindar mantenimiento preventivo de impresora hp del departamento de Control Minero.
- Apoyo técnico en la configuración de escáner Hp ScanJet a usuario del departamento de Análisis Económico.
- Instalación de Adobe Reader DC a computadoras de escritorio a usuarios del departamento de Gestión Legal de Hidrocarburos.
- Instalación de Adobe Reader DC a computadoras de escritorio a usuarios de la Dirección General de Hidrocarburos.
- Instalación de Webex, Zoom y Microsoft teams a computadoras de escritorio a usuarios de la Dirección General de Hidrocarburos.
- Instalación de Webex, Zoom y Microsoft teams a computadoras de escritorio a usuarios del departamento de Gestión Legal de Hidrocarburos.
- Instalación de Webex, Zoom y Microsoft teams a computadoras de escritorio a usuarios del departamento de Análisis Económico.
- Instalación de Google Chrome y Mozilla Firefox a computadoras de escritorio a usuarios del departamento de Gestión Legal de Hidrocarburos.
- Instalación de Google Chrome y Mozilla Firefox a computadoras de escritorio a usuarios del departamento de Análisis Económico.
- Instalación de Google Chrome y Mozilla Firefox a computadoras de escritorio a usuarios del de la Dirección General de Hidrocarburos.
- Instalación de fuente Montserrat a computadoras de escritorio de los usuarios del departamento de Gestión Legal de Hidrocarburos.
- Instalación de fuente Montserrat a computadoras de escritorio de los usuarios del departamento de Análisis Económico.
- Instalación de fuente Montserrat a computadoras de escritorio de los usuarios de la Dirección General de Hidrocarburos.
- Instalación de Abby FineReader 14 a usuario del departamento de Análisis Económico.
- Instalación de Abby FineReader 14 a usuario del departamento de Gestión Legal de Hidrocarburos.

**h) Asesorar para la planificación y gestión de la capacidad para servidores y la disponibilidad de almacenamiento**

- Realización de especificaciones técnicas para la compra de fotocopiadora de la Unidad Administrativa Financiera.
- Realización de especificaciones técnicas para la compra de la renovación del servicio en línea para la página web.
- Realización de especificaciones técnicas para la compra de un escáner para la Dirección General de Minería.
- Realización de especificaciones técnicas para la compra de una computadora portátil para la Dirección General de Minería.

**i) Asesorar en la gestión de acceso a los usuarios, controlando y monitorizando los accesos a los medios de información**

- Apoyo técnico en cambio de contraseña a usuario de dominio del departamento de Gestión Legal de Hidrocarburos.
- Apoyo técnico en cambio de contraseña a usuario de dominio del departamento de Análisis Económico.

- Apoyo técnico en cambio de contraseña de correo institucional a usuario de la Unidad de Fiscalización.
- Apoyo técnico para brindar acceso a las carpetas compartidas a usuarios del departamento de Análisis Económico.



Atentamente,

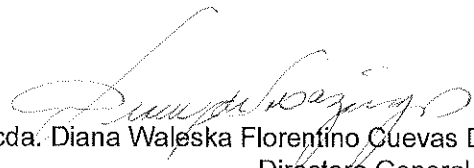
  
José Carlos Montepeque Hernández  
(2142 68462 0608)

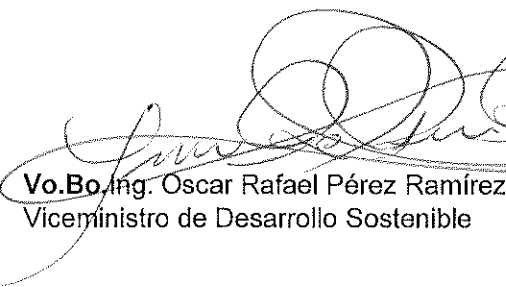
Firmado digitalmente por  
José Carlos Montepeque Hernández  
Fecha: 2022.08.12  
10:53:33 -06'00'

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

Firmado digitalmente por José Antonio Samayoa Gaytán  
Fecha: 2022.08.12  
10:59:47 -06'00'



  
**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

