

Factura Pequeño Contribuyente

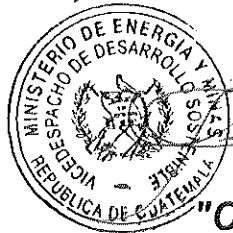
OSCAR MARDOQUEO, ILLESCAS CASTILLO
 Nit Emisor: 58319972
 OSCAR MARDOQUEO ILLESCAS CASTILLO
 31 AVENIDA B 10-04, Zona 7, Guatemala, GUATEMALA
 NIT Receptor: 3377938
 Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
 82E41120-E2BA-43C5-B034-6FDB5C74D4FC
 Serie: 82E41120 Número de DTE: 3803857861
 Numero Acceso:
 Fecha y hora de emisión: 30-sep-2022 12:19:33
 Fecha y hora de certificación: 09-sep-2022 00:19:34
 Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	P. Unitario con IVA (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	por servicios técnicos prestados a la Dirección General Administrativa, del Ministerio de Energía y Minas, del 01/09/2022 al 30/09/2022 según contrato MEM-341-2022	11,000.00	0.00	11,000.00	
TOTALES:					0.00	11,000.00	

* 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 Mazariegos
 Licda. Diana F. de Mazariegos
 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-341-2022**, 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 septiembre 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 la administración de la red de datos y gestión de la infraestructura de comunicaciones para el centro de datos

- Reinicio de switch en rack de redes secundarias en centro de datos
- Monitoreo y seguimiento de equipos en centro de datos
- Traslado de cable utp entre switch general y de servidores
- Traslado de corriente redundante a ups general Forza
- Traslado de acometida de ups a rack de servidores
- Soporte a pdu y corriente en centro de datos previo apagón de luz
- Revisión de pdu en rack de servidores

c) Apoyo técnico para la administración de equipo de seguridad firewall y switch core

- Configuración de VPN para usuario del Departamento de Informática
- Restablecimiento de red inalámbrica wifi mediante firewall watchguard
- Modificación de rangos y direcciones para administración de aplicaciones en red general
- Configuración de rango de ip para habilitar streaming en red general
- Modificación de políticas de red en edificio pequeño
- Configuración de Políticas de navegación de red general
- Revisión de Logs de filtrado en firewall Fortinet 601e
- Configuración de políticas de navegación en firewall zona 11
- Configuración de streaming en políticas de navegación para UDAF
- Configuración de VPN para usuario del Departamento de Informática

d) Apoyo técnico para la configuración y administración de la central telefónica y su gestión

- Restablecimiento de rango de extensiones en zona 12 de planta telefónica
- Configuración de niveles de llamada en Contraloría general de cuentas
- Seguimiento de configuración en terminal con problemas de encendido
- Restablecimiento de señal de teléfono en Notificaciones
- Configuración de llamadas de desvío de planta central a recursos humanos
- Configuración de extensión de asistente de señor Ministro
- Cambio de nombre de llamada a asistente de señor Ministro
- Configuración de terminal telefónica en secretaria general

- Configuración de terminal telefónica en fiscalización de hidrocarburos

e) Apoyo técnico para la gestión ambiental del centro de datos en los sensores de temperatura, humedad y aire acondicionado para lograr el control condicional del medio ambiente

- Verificación de niveles de temperatura de aire de precisión InROW
- Verificación de sensor de temperatura en centro de datos
- Verificación de sensores de agua en Centro de datos
- Verificación de sensores de Humedad en Centro de datos

f) Apoyo técnico en la gestión de riesgos para tecnologías de la información

- Control y seguimiento de amenazas en consola de sopho
- Verificación y registro de novedades en consola Sophos
- Actualización de políticas en dispositivos de almacenamiento en consola Sophos

g) Apoyo en el soporte técnico a los usuarios para resolver cualquier problema de configuración de software y hardware que se presente

- Configuración de videoconferencia en Vicedespacho de minería
- Instalación de 9 puntos de red en Vicedespacho de desarrollo sostenible
- Instalación de punto de red de secretaria de Despacho Superior
- Instalación de equipo a secretaria de Despacho Superior
- Reparación de Laptop de Viceministro de Minería
- Reparación de Equipo a Asesor de Ministro
- Configuración de camaras multimedia a profesional de Fiscalizacion
- Instalación de Equipo en Ingenieria y operaciones
- Instalación de Equipo en Ingenieria y operaciones
- Reparación de USB a profesional de Laboratorio
- Revisión de Laptop en Presupuesto
- Configuración de Word en Auditoria Interna
- Instalación de 11 Videoconferencias en Despacho Superior
- Instalación de 3 Videoconferencias en CNP
- Apoyo técnico con equipo con errores en Notificaciones

h) Apoyo técnico con la infraestructura de cableado estructurado de la red de datos y apoyo técnico para la red inalámbrica

- Reparaciones de punto en cableado estructurado
- Seguimiento y reparaciones de equipos de red en centro de datos
- Reparaciones de switch en centros de datos



Atentamente,



Oscar Mardoqueo Illescas Castillo
DPI No. (2317483450101)

Firmado digitalmente por José Antonio Samayoa Gaytán
Fecha: 2022.09.09 11:55:58 -06'00'



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



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

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

