

Factura Pequeño Contribuyente

ALLAN JOSUÉ, CHÁVEZ SIN
Nit Emisor: 112678971
ALLAN JOSUÉ CHAVEZ SIN
SECTOR 7 MANZANA K 00-25 K COLONIA PRADOS DE VILLA
HERMOSA, zona 7, San Miguel Petapa, GUATEMALA
NIT Receptor: 3377938
Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
CCE2729F-F30D-43E2-9577-510111406E82
Serie: CCE2729F Número de DTE: 4077732834
Numero Acceso:
Fecha y hora de emisión: 30-nov-2023 11:05:15
Fecha y hora de certificación: 13-nov-2023 11:05:15
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, prestados al Ministerio de Energía y Minas, en la Dirección General de Hidrocarburos, del (01/11/2023) al (30/11/2023), según contrato número MEM-666-2023.	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
TOTALES:					0.00	0.00	8,000.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693949



Ing. Gerson Didier de León
Director General de Hidrocarburos
Ministerio de Energía y Minas

"Contribuyendo por el país que todos queremos"

Ingeniero
Gerson Didier De León
Director General de Hidrocarburos
Dirección General de Hidrocarburos
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-666-2023**, 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 DE HIDROCARBUROS**, me permito presentar el informe Mensual de actividades desarrolladas en el período del **01 al 30 de noviembre del año 2023**.

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 instalación, configuración y mantenimiento de las herramientas de gestión estratégica para extraer y transformar los datos en información para el manejo de datos del Ministerio de Energía y Minas de la Dirección General de Hidrocarburos

- Soporte del Sistema Interno de Expedientes: Creación de Expedientes y Actuaciones. Proveer asistencia técnica en la creación de expedientes y/o actuaciones dentro del sistema interno. Investigación de casos de error para identificar su origen y resolución efectiva de los problemas encontrados.
- Soporte del Sistema de Expedientes Externo: Listado de expedientes cerrados para poder crear actuación de la empresa del usuario. Brindar apoyo a los usuarios externos que tienen problemas o consultas respecto al sistema externo.

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 de la Dirección General de Hidrocarburos

- Añadir sección para agregar documentos Adicionales en el Módulo de Enviar Documentos Rechazados.
- Permitir añadir varios documentos al componente para adjuntar archivos en el sistema externo de expedientes. Cada requisito obligatorio de los trámites debe tener como mínimo un documento adjuntado y x cantidad máxima para enviar a evaluación.
- Agregar Columna de Fecha de Asignación en Expedientes Activos Implementar una funcionalidad que permita visualizar fecha de asignación en expedientes activos del sistema interno.
- Agregar modal al iniciar sesión en el sistema externo de expedientes, el cuál informa si el usuario tiene notificaciones no leídas en su respectivo casillero electrónico.
- Editar la descripción de la notificación electrónica para poder convertir el enlace que incluyen las notificaciones que mencionan acerca de la evaluación del proceso de trámite, en una etiqueta HTML que podrá ser desplegada como un hipervínculo.
- Aplicar una solución para corregir la etiqueta de un botón en la vista de creación de actuación o expediente, asegurando coherencia en la interfaz de usuario.

d) Apoyo técnico en los diseños de sistemas informáticos y estructuras lógicas de forma que estos puedan ser transferidos en un modelo de bases de datos del Ministerio de Energía y Minas de la Dirección General de Hidrocarburos

- Manejo de Errores Específicos en la aprobación de Solicitudes del sistema interno de expedientes. Mostrar al usuario mensajes específicos que proporcione mensajes claros y descriptivos cuando una solicitud no funciona

correctamente.

- Corrección de Error con Documentos Firmados Digitalmente Resolver el problema que impedía contabilizar correctamente las páginas de documentos con firma digital, asegurando precisión en el conteo. Se utilizó una librería de NPM para realizar dicho conteo.
- Habilitar reporte exclusivo para el personal con rol de reasignación, proporcionando información detallada sobre las reasignaciones realizadas en el sistema de expedientes interno.
- Creación de Scripts SQL para Búsqueda y Corrección de Registros. Desarrollar scripts SQL que faciliten la búsqueda y corrección de registros relacionados con la información de usuarios externos y expedientes, contribuyendo a la mejora continua del sistema.

Atentamente,

Allan Josué Chávez Sin
DPI No. (3072970120101)

Vo.Bo. Ing. Heydy Valeska Godínez Bautista
Jefe del Departamento de Análisis Económico

Aprobado

Ing. Gerson Didier De León
Director General de Hidrocarburos
Dirección General de Hidrocarburos
Ministerio de Energía y Minas

Vo.Bo. Ing. Luis Aroldo Ayala Vargas
Viceministro de Energía y Minas