

Factura Pequeño Contribuyente

JOSÉ LUIS, MORALES CHARNAUD
Nit Emisor: 110563115
JOSÉ LUIS MORALES CHARNAUD
4 CALLE LAS TERRAZAS 1 8-86 COLONIA LAS TERRAZAS 1, zona 8,
Villa Nueva, GUATEMALA
NIT Receptor: 3377938
Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
6D62EF8A-6B77-4656-892C-EC7C479CC620
Serie: 6D62EF8A Número de DTE: 1802978902
Numero Acceso:
Fecha y hora de emisión: 30-jun-2023 10:00:53
Fecha y hora de certificación: 09-jun-2023 10:00:53
Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripción	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 Energía, del (01/06/2023) al (30/06/2023), según contrato número MEM-350-2023	6,500.00	0.00	0.00	6,500.00	
TOTALES:					0.00	0.00	6,500.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Ing. Edward Enrique Fuentes López
Director General de Energía

"Contribuyendo por el país que todos queremos"

Ingeniero
Edward Enrique Fuentes López
Director General de Energía
Dirección General de Energía
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-350-2023**, 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 ENERGÍA**, me permito presentar el **informe Mensual** de actividades desarrolladas en el período del **01 al 30 de junio 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 para la orientación a los usuarios, respecto a aspectos técnicos, orientación y generación de órdenes de pago

- Apoyé en la emisión de órdenes de pago durante todos los días hábiles.
- Apoyé en la orientación a los usuarios en ventanilla y vía telefónica, respecto a aspectos técnicos, orientación en dudas acerca de solicitudes de licenciamiento.
- Apoyé en la orientación sobre los exámenes por suficiencia que se realiza en el departamento.
- Apoyé en la orientación sobre los cursos en línea gratuitos del Organismo Internacional de Energía Atómica.

c) Apoyo técnico en actividades de control de instalaciones radiológicas en el área médica, industrial y ambiente, previa capacitación

- Apoyé en la generación de hojas de salida para inspección de instalaciones radiológicas: 1. CENTRO DE ENFERMEDADES MAMARIAS Y DETECCIÓN DEL CANCER, SOCIEDAD ANONIMA LON/M 2. LUIS ALBERTO CABALLEROS CORONADO LON/M 3. EMBAJADA DE ISRAEL 4. CENTRO DE DIAGNOSTICO CLINICO COMPUTARIZADO Y POR IMÁGENES SANTA BERTILDA, SOCIEDAD ANÓNIMA LON/M 5. LUIS FRANCISCO DE LEÓN GRIMALDI LON/M 6. WOORIM INTERNACIONAL, SOCIEDAD ANONIMA LON/D 7. LAUGO, SOCIEDAD ANONIMA LON/D 8. DUBAI DENTAL STUDIO GT, SOCIEDAD ANÓNIMA LON/D
- Apoyé en la inspección de instalaciones radiológicas: 1. ATENCIÓN UNICA, SOCIEDAD ANÓNIMA, LON/M, ESCUJINTLA

d) Apoyo en la elaboración de documentos técnicos de licenciamiento de instalaciones radiológicas y operadores de equipos o fuentes radiactivas

- Apoyé en la elaboración de documentos técnicos de licenciamiento siguientes: DGE-DPR-00165-2021 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00659-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO

e) Apoyo en el control y mantenimiento actualizado del archivo físico y digital del Departamento

- Apoyé con la reubicación física de expedientes de los años: 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022.

f) Apoyo técnico para atención de usuarios de instalaciones radiológicas y operadores

- Apoyé en la orientación a los usuarios en ventanilla y vía telefónica, respecto a aspectos técnicos, orientación en dudas acerca de solicitudes de licenciamiento.

g) Apoyar en el registro y actualización permanente de bases de datos relacionados con el uso de fuentes radiactivas y equipos generadores de radiaciones ionizantes

- DGE-575-2019 LOR I, TIPO I, RADIOGRAFÍA INDUSTRIAL PORTÁTIL, GAMMAGRAFÍA DGE-DPR-00557-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00564-2023 LEPR D, TIPO II, RAYOS X DENTAL PANORÁMICO DGE-DPR-00571-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00578-2023 CURSO, TOE, ACTUALIZACIÓN, RADIOTERAPIA, HACES EXTERNOS DGE-DPR-00581-2023 LOR D, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PANORÁMICO DGE-477-2018 LON D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00559-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00577-2023 CURSO, EPR, ACTUALIZACIÓN, RADIOTERAPIA DGE-DPR-00583-2023 CURSO, TOE, ACTUALIZACIÓN, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL, TIPO II DGE-DPR-00584-2023 LON I, TIPO IV, EQUIPOS DE ANÁLISIS (BLINDADOS) DGE-DPR-00592-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00593-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00623-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00636-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00666-2023 CURSO, TOE, BÁSICO, DIAGNÓSTICO MÉDICO VETERINARIO DGE-DPR-00630-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00625-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00624-2023 LEPR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00617-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00214-2021 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-423-2019 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-280-2019 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-532-2019 LEPR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00601-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00621-2023 LOR D, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PANORÁMICO DGE-DPR-00667-2023 LEPR V, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO VETERINARIO DGE-DPR-00665-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00664-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00663-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00661-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-0660-2023 LOR R, TIPO I, ACELERADORES LINEALES DE USO MÉDICO Y EQUIPO ACCESORIO PARA SIMULACIÓN DE TRATAMIENTOS DGE-DPR-00165-2021 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-654-2019 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00657-2023 LON M, TIPO II, RADIOLOGÍA DIGITAL DGE-DPR-00162-2021 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00647-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00653-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-LIC-ORDM-00004-2021 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00274-2021 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00648-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00654-2023 LOR D, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PANORÁMICO DGE-DPR-00641-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00649-2023 LOR M, TIPO IV, DENSITOMETRÍA ÓSEA DE CUERPO COMPLETO DEG-DPR-00655-2023 LEPR D, TIPO II, RAYOS X DENTAL PANORÁMICO DGE-DPR-00643-2023 LON D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00644-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00650-2023 LOR M, TIPO IV, DENSITOMETRÍA ÓSEA DE CUERPO COMPLETO DGE-DPR-00642-2023 LON M, TIPO IV, DENSITOMETRÍA ÓSEA DE CUERPO COMPLETO DGE-DPR-00656-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-653-2019 LEPR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00046-2021 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00646-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00652-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00662-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00645-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00651-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00658-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-01119-2022 LON M, TIPO II, TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA DGE-DPR-00121-2023 LON D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00683-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00682-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00680-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00087-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00678-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL

PERIAPICAL DGE-DPR-00670-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-125-2021 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00696-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00697-2023 LOR D, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PANORÁMICO DGE-DPR-00698-2023 LOR D, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PANORÁMICO DGE-DPR-00699-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00700-2023 LOR D, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PANORÁMICO DGE-DPR-00701-2023 LOR D, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PANORÁMICO DGE-DPR-00702-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00703-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00704-2023 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00707-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00710-2023 LOR D, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PANORÁMICO DGE-DPR-00714-2023 LEPR D, TIPO II, RAYOS X DENTAL PANORÁMICO DGE-DPR-00735-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-326-2021 LOR D, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PANORÁMICO DGE-DPR-00730-2023 LOR D, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PANORÁMICO DGE-DPR-00720-2023 LOR D, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PANORÁMICO DGE-DPR-00183-2021 LOR D, TIPO III, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PERIAPICAL DGE-DPR-00709-2023 LE, RADIOGRAFÍA INDUSTRIAL PORTÁTIL DGE-DPR-00734-2023 LOR M, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO MÉDICO DGE-DPR-00723-2023 LOR D, TIPO II, RAYOS X DIAGNÓSTICO DENTAL PANORÁMICO

h) Apoyar las actividades relacionadas con los proyectos técnicos desarrollados en el Departamento

- Apoyé al personal del departamento con el manejo de programas editables de documentos, correo electrónico, hojas de calculo.

i) Apoyar las actividades de difusión del Departamento sobre la cultura de la protección radiológica

- Apoyé en el montaje audiovisual del material de 2 difusiones de La radiación, sus efectos biológicos, protección radiológica y lecciones aprendidas.
- Apoyé en la preparación de diplomas correspondientes las difusiones mensuales de La radiación, sus efectos biológicos, protección radiológica y lecciones aprendidas.

j) Apoyar en el registro y control de la Dosimetría Radiológica del personal del Departamento de Protección y Seguridad Radiológica

- Apoyé en el registro de la Dosimetría personal del Departamento de Protección y Seguridad Radiológica del mes de Abril.

k) Apoyo en actividades administrativas relacionadas con la jefatura del Departamento de Protección y Seguridad Radiológica

- Apoyé con las actividades administrativas correspondientes a las solicitudes por correo electrónico de jefatura.
- Apoyé con las actividades administrativas correspondientes a las solicitudes por hojas de tramite.
- Apoyé en las actividades administrativas correspondientes a la entrega de oficios en la dirección general de energía y el ministerio de energía y minas.

l) Apoyo en el control de calibración y registro de uso de equipos detectores de radiación ionizante

- Apoyé con la gestión para la calibración de un equipo detector de radiación ionizante.
- Apoyé en el registro de uso de los equipos detectores de radiación ionizante utilizados por el personal inspector en las inspecciones mensuales.

m) Apoyo en las actividades de capacitación del personal del Departamento de Protección y Seguridad Radiológica

- Apoyé en la distribución de información de las capacitaciones disponibles para el personal del Departamento.

n) Apoyo en la elaboración de requerimientos de viáticos, nombramientos e informes varios

- Apoyé en la elaboración de Viáticos de las comisiones del Departamento.
- Apoyé en la elaboración de respuestas a las solicitudes de información pública.

o) Apoyo en la recepción y elaboración de papelería y correspondencia del Departamento

- Apoyé en la recepción de correspondencia del Departamento.

p) Apoyo en la actualización y control de reportes de ejecución de Metas Físicas del Departamento

- Apoyé en el control de cumplimientos de metas del departamento.

q) Apoyo para la verificación de la información de los diplomas o constancias de cursos que sean congruentes con las autorizaciones otorgadas por la Dirección General de Energía

- Apoyé con la verificación de diplomas de cursos de licencias de operador y encargado de protección radiológica de todas las prácticas existentes de los expedientes ingresados al departamento.

r) Apoyo en la realización de evaluaciones por suficiencia

- Apoyé en la gestión de firmas de las constancias de evaluación por suficiencia.

s) Apoyar en otras actividades que la Dirección General de Energía disponga en función de objetivo y prioridades

- Apoyé en otras actividades requeridas por la Dirección General de Energía. Página

Atentamente,

José Luis Morales Charnaud
DPI No. (2171144150101)

Vo.Bo. Lic. Edvin Ariel Gutiérrez Martínez
Jefe del Departamento de Protección y Seguridad Radiológica



Aprobado
Ing. Edward Enrique Fuentes López
Director General de Energía
Dirección General de Energía
Ministerio de Energía y Minas

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



Ing. Roberto Carlos Aguilar
Subdirector General de Energía

