

Factura Pequeño Contribuyente

ELMER ROBERTO, ESTRADA PADILLA
Nit Emisor: 1879642
ELMER ROBERTO ESTRADA PADILLA
6 AVENIDA 6-68 COLONIA LANDIVAR, zona 7, Guatemala,
GUATEMALA
NIT Receptor: 3440273
Nombre Receptor: MINISTERIO DE AGRICULTURA GANADERIA Y
ALIMENTACION

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
5ACABEAE-C835-4DB7-BB1A-FF682EF643EF
Serie: 5ACABEAE Número de DTE: 3358936503
Numero Acceso:

Fecha y hora de emision: 31-oct-2022 15:52:22
Fecha y hora de certificación: 03-oct-2022 15:52:22

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 Agricultura, Ganadería y Alimentación, según contrato administrativo No. 2022-10-3-702 correspondiente del 03 de octubre al 31 de octubre de 2022.	6,548.39	0.00	0.00	6,548.39	
TOTALES:					0.00	0.00	6,548.39	

* No genera derecho a crédito fiscal CANCELADO

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Ing. Vinicio Robles Pereyra
Jefe de la División de Fotogrametría
Instituto Geográfico Nacional



Ing. Oscar Cruz Ramos



"Contribuyendo por el país que todos queremos"

Verificador público de DTE



Régimen de Factura Electrónica en Línea Verificación de Documento Tributario Electrónico

Factura Pequeño Contribuyente (FPEQ)	
EMISIÓN	
Fecha Emisión:	31/10/2022 15:52:22
Emisor	1879642-ELMER ROBERTO, ESTRADA PADILLA
Establecimiento	1-ELMER ROBERTO ESTRADA PADILLA
Receptor	3440273-MINISTERIO DE AGRICULTURA GANADERIA Y ALIMENTACION
Monto Total	GTQ 6,548.39
No. de acceso	
CERTIFICACIÓN	
Autorización:	5ACABEAE-C835-4DB7-BB1A-AFF682EF643EF
Serie	5ACABEAE
Número del DTE	3358936503
ACEPTACIÓN SAT	
Acuse de recibo:	FCID202220221003T15:52:2206:005ACABEAEC8354DB7BB1AFF682EF643EF
Fecha de la consulta: 03/10/2022 15:56:01	

NOTA: Si la información no coincide con el documento que tiene en su poder, denúncielo aquí:
<https://portal.sat.gob.gt/portal/denuncias/>

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES

PERIODO: Del 03 de Octubre al 31 de Octubre de 2022

REGLON: 029 "Otras remuneraciones de personal temporal"

OBJETO: "SERVICIOS TÉCNICOS PARA COLABORAR EN EL PROCESO DE GENERACIÓN DE PRODUCTOS FOTOGRAMÉTRICOS CON BASE EN EL ESCANEO DE FOTOGRAFÍAS AÉREAS, ASÍ COMO EN EL PROCESO DE GENERACIÓN DEL MODELO DIGITAL DE ELEVACIÓN Y ORTOFOTOS DE LAS ÁREAS ASIGNADAS"

TIPO DE SERVICIO: Técnicos

PRESTADO EN: Instituto Geográfico Nacional

No. DE CONTRATO: 2022-10-3-702

PLAZO DEL CONTRATO: Del 03 de Octubre al 31 de Diciembre de 2022.

En cumplimiento a la cláusula segunda del contrato administrativo número 2022-10-3-702, suscrito con mi persona, presento ante usted el informe mensual de actividades realizadas:

ACTIVIDADES DESARROLLADAS Y RESULTADOS OBTENIDOS:

1. Servicios técnicos para colaborar en el escaneo de fotografía aérea de película antigua del área urbana de diferentes cabeceras municipales y áreas rurales de la República de Guatemala.

Actividad: Colaboré en servicios técnicos en los procesos de búsqueda, selección y foto interpretación de las fotos aéreas antiguas del área urbana del municipio de La Unión del departamento de Zacapa.

Resultados: Escaneo de fotografías aéreas antiguas del área urbana del municipio de La Unión.

2. Servicios técnicos para colaborar en el proceso de la generación del Modelo Digital de Elevación en base a fotografía histórica digital de diferentes cabeceras municipales y áreas rurales de la República de Guatemala.

Actividad: Colaboré en servicios técnicos en la localización de puntos de control para realizar el proceso de aereotriangulación con el cual se genera el modelo digital de elevación (DEM) en versión preliminar el cual representa la superficie del área cubierta de la cabecera municipal de Puerto San José del departamento de Escuintla.

Resultados: Modelo de elevación digital (DEM) de la fotografía aérea antigua de la cabecera municipal de Puerto San José

3. **Servicios técnicos para colaborar en el proceso de la generación de Ortofotografía Digital en base a fotografía histórica digital de diferentes cabeceras municipales y áreas rurales de la República de Guatemala, que cumpla con los procesos correspondientes.**

Actividad: Colaboré en servicios técnicos en la recopilación y preparación del escaneo de archivos digitales de foto antigua y preparación de control terrestre en gabinete de la cabecera municipal de Puerto San José del departamento de Escuintla, para la elaboración de ortofoto digital.

Resultados: Informe técnico de puntos de control para la aereotriangulación de los pares estereoscópicos de las fotografías aéreas antiguas del proceso de generación de ortofotos de la cabecera municipal de Puerto San José.

4. **Servicios técnicos para colaborar en la verificación de la digitalización y vectorización de mapas urbanos de cabeceras municipales y áreas rurales de la República de Guatemala.**


Actividad: Colaboré en servicios técnicos en la verificación del mapa urbano a escala 1:10,000 de la hoja del municipio de Sipacapa del departamento de San Marcos. Este proceso se lleva a cabo mediante el uso del software AutoCAD revisando y corrigiendo cuidadosamente los detalles Planimétricos mediante la utilización de Ortofotos aplicando el conjunto de normas establecidas necesarias para obtener información geográfica confiable y precisa. La revisión de detalles se hará siguiendo el orden siguiente y de acuerdo a las especificaciones para la representación de cada uno de los elementos. _Planimetría (camino pavimentado veredas, roderas muros, cercos puentes, construcciones). _Altimetría (curvas de nivel) Toponimia (nombres geográficos) Hidrografía (ríos, quebradas y cauces)

Resultados: Hoja o mapa de línea escala 1:10,000 de la hoja del municipio de Sipacapa, revisado en las capas de planimetría, Altimetría, Toponimia e Hidrografía.

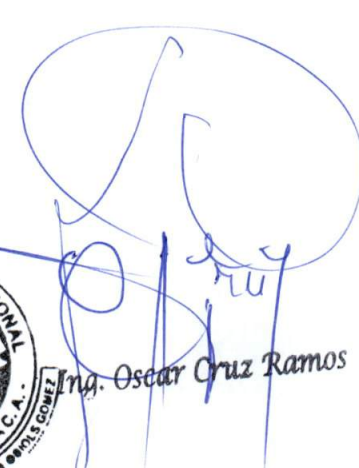
5. **Servicios técnicos en otras actividades que le sean asignadas.**

Actividad: Colaboré en servicios técnicos al departamento de Mercadeo, en el proceso técnico de localización de archivos (DEM) para el uso del usuario externo que lo solicita a Instituto Geográfico Nacional.

Resultados: Entrega de información digital de los modelos digitales de elevación (DEM) al Área de Mercadeo y Ventas del IGN.

F. 
Elmer Roberto Estrada Padilla
Número de DPI 1909254260101
Teléfono 41941873




Ing. Oscar Cruz Ramos

F. 
Ing. Vinicio Robles Pereira
Jefe de la División de Fotogrametría
Instituto Geográfico Nacional

