

## Factura Pequeño Contribuyente

ZAQUEO, PIRIR CHAICOJ

Nit Emisor: 12115142

ZAQUEO PIRIR CHAICOJ

ALDEA CRUZ BLANCA zona 0, San Juan Sacatepequez, GUATEMALA

NIT Receptor: 3440958

Nombre Receptor: INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

70672FB2-5CC4-4650-BE69-8C81895C362E

Serie: 70672FB2 Número de DTE: 1556366928

Numero Acceso:

Fecha y hora de emisión: 30-jun-2023 08:21:16

Fecha y hora de certificación: 01-jun-2023 08:21:16

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 Instituto Geográfico Nacional según Contrato Administrativo No. 2023- 5-2-2717 correspondiente al mes de Junio del 2023.	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00	
TOTALES:					0.00	0.00	7,000.00	

\* No genera derecho a crédito fiscal

**CANCELADO**

Datos del certificador

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



  
Ing. Marcos Osmundo Sutil Carrillo  
JEFE DE DIVISIÓN DE CARTOGRAFIA  
Instituto Geográfico Nacional



  
Licda. Pahola Méndez Matu  
Directora  
Instituto Geográfico Nacional

**"Contribuyendo por el país que todos queremos"**

## Información del DTE



### Régimen de Factura Electrónica en Línea Verificación de Documento Tributario Electrónico

Factura Pequeño Contribuyente (FPEQ)	
EMISIÓN	
Fecha Emisión:	30/06/2023 08:21:16
Emisor:	12115142 - Zaqueo, PIRIR CHAICOJ
Establecimiento:	1 - Zaqueo PIRIR CHAICOJ
Receptor:	3440958 - INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL
Monto Total:	GTQ 7,000
No. de acceso:	
CERTIFICACIÓN	
Autorización:	70672FB2-5CC4-4650-BE69-8C81895C362E
Serie:	70672FB2
Número del DTE:	1556366928
ACEPTACIÓN SAT	
Acuse de recibo:	FCID202320230601T08:21:1606:0070672FB25CC44650BE698C81895C362E
Fecha de la consulta: 01/06/2023 08:35:47	

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

**PERÍODO:** JUNIO 2023  
**REGLÓN:** 029 "OTRAS REMUNERACIONES DE PERSONAL TEMPORAL"  
**OBJETO:** "SERVICIOS TÉCNICOS PARA COLABORAR EN LAS DIFERENTES ACTIVIDADES DE LA DIVISIÓN DE CAROGRAFÍA EN RELACIÓN A LOS DE PRODUCTOS CARTOGRÁFICO DE LA INSTITUCIÓN".  
**TIPO DE SERVICIO:** TÉCNICOS  
**PRESTADO EN:** INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL  
**NO. DE CONTRATO:** 2023-5-2-2717  
**PLAZO DE CONTRATO:** Del 02 de MAYO al 31 de JULIO de 2023.

---

En cumplimiento a la cláusula segunda del contrato administrativo número **2023-5-2-2717**, 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 proceso de elaboración y digitalización de cartografía básica a escala 1:25,000 de la hoja cartográfica a escala 1:50,000 y obtención de información de datos vectoriales con atributos (RHVD).**

**Actividad:** Colaboré en el proceso cartográfico de recopilación de material de apoyo a través del buscador web para la digitalización, actualización y generación de la base de datos que solicita el proyecto, del shape de edificios de área (EDIF-A) con atributos (RHVD) De la hoja de -GUALAN

**Resultados:** Convertir toda la información recopilada en el buscador web encontrada del área asignada a formato shape para ser incorporada a la nueva base de datos.

**Actividad:** Colaboré en el proceso cartográfico de georreferenciación, revisión y corrección de imagen de satélite de la hoja 1:50,000 para el proyecto de datos vectoriales con atributos HRVD de la hoja de GUALAN.

**Resultados:** Delinear todos los edificios que deben extraerse en el área de mayor extensión horizontal, es decir a nivel del suelo.

**Actividad:** Colaboré en el proceso cartográfico de georreferenciación, revisión y corrección de shape de ríos (IDRO) de la hoja Gualan Esc. 1:50,000 para el proyecto de datos vectoriales con atributos HRVD.

**Resultados:** Capturar con línea en el centro de la extensión visible del río, a nivel del suelo.

2. **Servicios técnicos para colaborar en actividades relacionadas con la elaboración de mapas urbanos municipales, así como productos cartográficos donde se represente el territorio nacional.**



**Actividad:** Colaboré en el proceso cartográfico de elaboración y corrección del mapa del municipio de San Martín Jilotepeque del departamento de Chimaltenango a diferente escala.

**Resultados:** Creación de base de datos del mapa del municipio de San Martín Jilotepeque del departamento de Chimaltenango a diferente escala para su impresión.

**Actividad:** Colaboré en el proceso cartográfico de elaboración y corrección del mapa del municipio de Patzún del departamento de Chimaltenango a diferente escala.

**Resultados:** Creación de base de datos del mapa del municipio de Patzún del departamento de Chimaltenango a diferente escala para su impresión.

**Actividad:** Colaboré en el proceso cartográfico de elaboración y corrección del mapa del municipio de Patzún del departamento de Chimaltenango a diferente escala.

**Resultados:** Creación de base de datos del mapa del municipio de Patzún del departamento de Chimaltenango a diferente escala para su impresión.

**3. Servicios técnicos para colaborar en el análisis y procesamiento de información cartográficas de la División de Cartografía.**

**Actividad:** Colaboré en la recopilación de material de apoyo a través del buscador web para la digitalización, actualización y generación de la base de datos que solicita el proyecto, de la hoja de JOYOBÁ 2060-IV

**Resultados:** Convertir toda la información recopilada en el buscador web encontrada del área asignada a formato shape para ser incorporada a la nueva base de datos.

**Actividad:** Colaboré en la recopilación de material de apoyo a través del buscador web para la digitalización, actualización de red de carretera (RCA) y generación de la base de datos que solicita el proyecto, de la hoja de JOYOBÁ 2060-IV

**Resultados:** Convertir toda la información recopilada en el buscador web encontrada del área asignada a formato shape de red de carretera (RCA) para ser incorporada a la nueva base de datos.

**4. Servicios técnicos para colaborar en la unificación de criterios de acuerdo con las normas cartográficas vigentes.**

**Actividad:** Colaboré en la recopilación de material de apoyo a través del buscador web para la digitalización, actualización y generación de la base de datos que solicita el proyecto. De la hoja San Juan Ermita.

**Resultados:** Convertir toda la información recopilada en el buscador web encontrada del área asignada a formato shape para ser incorporada a la nueva base de datos.

**Actividad:** Colaboré en la recopilación de material de apoyo a través del buscador web para la digitalización, actualización y generación de red de carreteras (RCA) de la base de datos que solicita el proyecto. De la hoja San Juan Ermita.

**Resultados:** Convertir toda la información recopilada en el buscador web encontrada del área asignada a formato shape de red de carretera (RCA) para ser incorporada a la nueva base de datos.

5. **Otras actividades relacionadas con el servicio contratado o que le sean asignadas por la autoridad superior.**

**Actividad:** Colaboré en la recopilación y clasificación en campo del 50 % de la información cartográfica para la actualización de la base de datos del mapa de Jutiapa escala 1:50,000 como parte del proceso de actualización y base de datos a escala 1:25,000.

**Resultados:** Creación del 50 % de puntos con su coordenada de Latitud y Longitud, de diferentes lugares del mapa de Jutiapa Escala 1:50,000 para la actualización y base de datos a escala 1:25,000.

**Actividad** Colaboré en la recopilación y clasificación en campo de información cartográfica para la actualización de la base de datos del mapa urbano de Sololá, como parte del proceso cartográfico.

**Resultados:** Creación de puntos con su coordenada de Latitud y Longitud, de diferentes lugares de información cartográfica para el mapa urbano de Sololá, en la cabecera del departamental de Sololá

**Actividad:** Colaboré en el proceso cartográfico de digitalización y actualización del shape de edificios de área (Edif. A) para el proyecto de datos vectoriales con atributos HRVD de la hoja de Gualan.

**Resultados:** Creación de base de datos del mapa de Gualan, para el proyecto de datos vectoriales con atributos HRVD,

F.   
**Zaqueo Pirir Chaicoj**  
DPI: 2538 45785 0110  
Tel: 58385912

F.   
**Ing. Marcos Osmundo Sotelo Carrillo**  
JEFE DE DIVISIÓN DE CARTOGRAFIA  
Instituto Geográfico Nacional



F.   
**Licda. Pihola Méndez Mata**  
Directora  
Instituto Geográfico Nacional

