



SABGOB

**SECRETARÍA
ANTICORRUPCIÓN
Y BUEN GOBIERNO**

ASISTIR A REALIZAR LEVANTAMIENTO FOTOGRAMETRICO Y LEVANTAMIENTO LIDAR DE LA IGLESIA DE TIHOSUCO CON FINES DE PRESERVACIÓN DIGITAL DE ESTE MONUMENTO HISTORICO Y CONTAR CON DATOS A DETALLE PARA LA VALUACIÓN CATASTRAL DE PREDIOS ALEDAÑOS AL SITIO

Datos Generales

Instancia Gubernamental

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

Tipo de servidor publico

Titular

Tipo de responsable del gasto

Comisión costeada por el sujeto obligado

Ejercicio

2021

Periodo que se reporta

febrero

Tipo de viaje

Nacional

Número de personas acompañantes

0

Importe ejercido por el total de acompañantes

0.00

Datos de la comisión

País de origen

México

Estado de origen

Quintana Roo

Ciudad de origen

Chetumal

Municipio de origen

Othón P. Blanco

País de destino

México

Estado de destino

Quintana Roo

Ciudad de destino

TIHOSUCO

Motivo del encargo o comisión

ASISTIR A REALIZAR LEVANTAMIENTO FOTOGRAFICO Y LEVANTAMIENTO LIDAR DE LA IGLESIA DE TIHOSUCO CON FINES DE PRESERVACIÓN DIGITAL DE ESTE MONUMENTO HISTORICO Y CONTAR CON DATOS A DETALLES PARA LA VALUACIÓN CATASTRAL DE PREDIOS ALEDAÑOS AL SITIO

Fecha de salida

02/04/2021 - 07:32

Fecha de regreso

02/06/2021 - 05:32

Datos de la partida**Importe ejercido por partida de viáticos**

2500.00

Importe total erogado con motivo del encargo o comisión

2500.00

Importe total no erogado

0.00

Reportes**Actividades realizadas**

SE HIZO LA ADQUISICIÓN DE FOTOGRAFÍAS AERIAS EMPLEANDO UN VEHICULO AEREO NO TRIPULADO PARA LA IGLESIA DE TIHOSUCO, CONSIDERADA COMO PATRIMONIO HISTORICO DE LA REGIÓN. EL PLAN DE VUEO FUE CARACTERÍSTICAS FOTOGRAFICAS CON LA FINALIDAD DE GENERAR UNA MODELACIÓN 3 D CON ALTO GRADO DE DETALLES Y EXACTITUD POSICIONAL. SE COORDINARON TRABAJOS PARA LA ADQUISICIÓN DE PUNTOS DE REFERENCIA GEODESICA. TAMBIEN, SE REALIZO UN LEVANTAMIENTO LIDAR AL INTERIOR DE LA IGLESIA EMPLEANDO LA ESTACIÓN TERRESTRE SX10 CON QUE CUENTA EL INSTITUTO.

Resultados obtenidos

SE OBTUVIERON 402 FOTOGRAFÍAS AERIAS DE DIFERENTES ALTURAS Y TRAYECTORIAS DE VUELO FOTOGRAFICO. 5 PUNTOS DE CONTROL TERRESTRE GPS DE GRADO CENTIMETRICO, TRES LEVANTAMIENTOS LIDAR AL INTERIOR DE LA IGLESIA DE TIHOSUCO, CONSIDERANDO TAMBIEN LA ADQUISICIÓN DE IMÁGENES FOTOGRAFICAS PARA LA COLORIZACIÓN DE LAS NUBES DE PUNTOS.

Contribuciones

EL IGECE GENERA ORTOMIMAGENES Y MODELOS 3D LIDAR DE ELEMENTOS HISTORICOS PARA SU INTEGRACIÓN A LOS ACERVOS CATASTRALES Y DE VALUACIÓN. ADICIONALMENTE, SE ENRIQUECE LA RED GEODESICA PASIVA ESTATAL.

Conclusiones

EL IGECE CONTIBUYE A LA CONFORMACIÓN DE UN CATASTRO MULTIFINALITARIO ACTUAL, DETALLADO Y MODERNO A TRAVEZ DE LA APLICACIÓN DE TECNOLOGIAS GEOESPACIALES DE PUNTA .

Datos de la información

Periodo de actualización

enero - marzo

Fecha de validación de la información

2021-04-21

Área(s) o unidad(es) administrativas que genera(n) o posee(n) la información

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

Importe total de la comisión

2500.00

COMISIONADO
(Nombre y firma)

DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR LA VERDAD QUE LOS DATOS ASENTADOS EN ESTE INFORME SON VERDADEROS, ASÍ COMO LA DOCUMENTACIÓN ANEXA QUE REÚNE LOS REQUISITOS FISCALES EFECTIVAMENTE EXPEDIDA POR LOS PRESTADORES DE SERVICIO Y QUE ESTOS CORRESPONDEN A LOS CONCEPTOS DE GASTOS AUTORIZADOS EN LOS LINEAMIENTOS PARA REGULAR EL OTORGAMIENTO DE VIÁTICOS Y PASAJES EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA CENTRAL Y PARAESTATAL DEL ESTADO DE QUINTANA ROO.