

# LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICOS (FOLIO:0074)

## Datos Generales

### Instancia Gubernamental

Instituto de Infraestructura Física Educativa del Estado de Quintana Roo

#### **Tipo de servidor publico**

No titular

#### **Tipo de responsable del gasto**

Comisión costeada por el sujeto obligado

#### **Ejercicio**

2020

#### **Periodo que se reporta**

febrero

#### **Tipo de viaje**

Nacional

## 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**

Cancun Municipio de Benito Juarez

#### **Motivo del encargo o comisión**

Levantamiento Topográfico ( deslinde y Nivelación)

#### **Fecha de salida**

2020-02-04

#### **Fecha de regreso**

2020-02-08

## Datos de la partida

### Viáticos comprobados

3915.00

### Viáticos sin comprobar

0.00

### Importe ejercido por partida

3915.00

### Partidas Adicionales

### Clave de la partida de cada uno de los conceptos correspondientes

26101 Combustible (UQROO)

### Importe ejercido por partida

1502.64

### Recurso económico

Estatad

### Importe total erogado con motivo del encargo o comisión

5417.64

### Importe total no erogado

0.00

### Fecha de entrega del informe

2020-02-10

## Reportes

### Actividades realizadas

SE INFORMA EL RESULTADO DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS DE LA COMISION PROGRAMADA LOS DIAS 4 AL 8 DE FEBRERO DEL PRESENTE AÑO, A LA CIUDAD DE CANCUN DEL MUNICIPIO DE BENITO JUAREZ, DERIVADO DEL OFICIO # OPD-Q.ROO.- DG-SCPM/072/2020: ENVIADO POR LA DIRECCION GENERAL DEL CONALEP EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO AL DIRECTOR GENERAL DEL IFEQROO Y TURNADO A LA DIRECCION DE PROYECTOS Y COSTOS PARA SU ATENCION COMO SON LOS LEVANTAMIENTOS TOPOGRAFICOS, MISMO QUE A CONTINUACION SE DESCRIBEN.

Martes 4 de Febrero del 2020

Se realizó el traslado a la ciudad de Cancun donde nos dirigimos hasta el lugar indicado, según el documento de la sesión de cabildo y croquis anexo, por lo que al realizar el reconocimiento del terreno no fue posible la ubicación exacta, ya que no existía ningún punto o marca referente a dicho predio, por lo que fue necesario contactar con personal de la inmobiliaria del fraccionamiento Privada Sacbe, y ellos nos proporcionaran por lo menos dos puntos con coordenadas conocida UTM para así poder llevar a cabo el replanteo de cada vértice del polígono, pero el responsable quien nos podía atender (el Ing. Pastor ) no se encontraba en el momento de la visita, que a su vez le recomendó al área donde labora a otro Ing. de nombre Francisco y que a su vez conocía el caso, y este nos indicó que nos iba a atender después de las 3 y media de la tarde: misma que así sucedió, no pudiendo realizar este día casi nada, únicamente programar estrategias del como realizar las labores de campa al día siguiente, se pernocto en Cancun

Miercoles 5 de Febrero del 2020

En este día se informa que de toda la superficie del terreno destinado para el Conalep, solamente se encontraba limpia una parte de aproximadamente 80 po 80 mts. por lo que la parte restante es monte alto, abocandonos inmediatamente a realizar el replanteo total de los vértices del polígono general: logrando un avance del día de 6 vértices replanteados y un total de 416.018 mts. lineales de brechas, se pernocto en Cancun.

Jueves 6 de Febrero del 2020

En este día se continuo con los trabajos de replanteo logrando un avance de 8 vertices replanteados y 308.540 mts.

lineales de brecha, se pernocto en Cancun

Viernes 7 de Febrero del 2020

En este día se continuo y concluyo con la actividad de replanteo de 3 vertices, siendo un total de 17 puntos que conforman el polígono general del Conalep, asi mismo se concluyo con la apertura de 31.706 mtsd. Lineales de brecha par un total de 806.318 mts. lineales que comprenden el perímetro del terreno, se pernocto en Cancun

Sabado 8 de Febrero del 2020

En este día se realizo el trazo de una cuadrícula a cada 10 mts. en el área limpia y concluyo con la nivelación del mismo, con un total de 122 vertices que incluyen también la georeferenciación de los rasgos físicos como: el drenaje de aguas negras, agua potable, líneas de conducción eléctrica, banquetas y anchos de calles, también se dejo ubicada el banco de nivel en la base de poste de la cfe con elevación de 9.017 para trabajos futuros.

Se informa que no fue posible la terminación de los trabajos de topografía del predio total, debido a que es un polígono de 22,046.45 m2, donde prácticamente se tuvo que deslindar todo el polígono porque no existía ningún rasgo delimitado del mismo, quedando pendiente la apertura de brechas para correr la nivelación en las áreas restantes, dando por terminado nuestra comisión.

NOTA: El traslado de ida y de regreso se realizó en vehículo Oficial Figo con placas: UTS - 724 - F

### **Resultados obtenidos**

se pudo georeferenciar todo el polígono del Conalep de nueva creación así como el deslinde de su perímetro, también se tomaron los niveles del terreno natural.

### **Contribuciones**

proporcionar datos de campo para realizar el anteproyecto de un nuevo plantel educativo de nivel medio superior.

### **Conclusiones**

con la información recabada en campo ayudamos a que se efectúen el proyecto ejecutivo del plan maestro de un plantel del medio superior y así mismo a generar los costos y la buena planeación de los recursos.

## **Datos de la información**

### **Periodo de actualización**

enero - marzo

### **Fecha de actualización de la información**

2020-02-13

### **Fecha de validación de la información**

2020-02-13

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

Dirección Administrativa del IFEQROO

### **Importe total de la comisión**

5417.64

**COMISIONADO**

(Nombre y firma)

Luis FELIPE CEN Poot

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.



Ing. Sara Beatriz Bautista Arana  
Directora de Proyectos y Costos

Oficio No.: (0042)

**INFORME DE LA COMISIÓN**

<b>UNIDAD RESPONSABLE</b>
DIRECCION DE PROYECTOS Y COSTOS

<b>FECHA DE ELABORACIÓN</b>
10-FEBRERO-2020

DATOS GENERALES	
NOMBRE DEL COMISIONADO	LUIS FELIPE CEN POOT
CARGO DEL COMISIONADO	ANALISTA PROFESIONAL
ADSCRIPCIÓN DEL COMISIONADO	DEPARTAMENTO DE PROYECTOS
PERIODO DE LA COMISIÓN	04 AL 08 DE FEBRERO DE 2020
LUGAR DE LA COMISIÓN	MUNICIPIO DE BENITO JUAREZ.
IMPORTE DE VIÁTICOS OTORGADOS	\$ 5,915.00

SE INFORMA EL RESULTADO DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS DE LA COMISION PROGRAMADA PARA LOS DIAS DEL 04 AL 08 DE FEBRERO DEL PRESENTE, A LA CIUDAD DE CANCUN DEL MUNICIPIO DE BENITO JUAREZ, DERIVADO DEL OFICIO # OPD-Q.ROO.- DG-SCPM/072/2020; ENVIADO POR LA DIRECCION GENERAL DE CONALEP EN EL ESTADO DE QUINTANA ROO AL DIRECTOR GENERAL DEL IFEQROO Y TURNADO A LA DIRECCION DE PROYECTOS Y COSTOS PARA SU ATENCION COMO SON LOS LEVANTAMIENTOS TOPOGRAFICOS, MISMO QUE A CONTINUACION SE DESCRIBEN.

**Martes 04 de Febrero de 2020**

Se realizó el traslado a la ciudad de Cancún, donde nos dirigimos hasta el lugar que indicado según el documento de la sesión de cabildo y croquis anexo, por lo que al realizar el reconocimiento del terreno no fue posible la ubicación exacta ya que no existía ningún punto o marca referente a dicho terreno; por lo que fue necesario contactar con personal de la inmobiliaria como desarrolladores del fraccionamiento Sacbe, para que nos proporcionaran al menos dos puntos con coordenadas conocidas utm para poder llevar a cabo el replanteo de cada uno de los vértices del polígono, pero que el responsable quien nos podía atender el Ing. Pastos no se encontraba en ese momento pero que a su vez le encomendó esa tarea a otro ingeniero que conocía del caso pero que nos atendería después de las 3 y media de la tarde del día martes, mismo que así fue por lo que ya no se pudo realizar casi nada si no solo programar las estrategias de trabajo para el día siguiente, pernoctando en el lugar comisionado.

**Miércoles 05 de Febrero de 2020**

Se informa que de toda la superficie del terreno destinado para el conalep solamente se encontraba limpia una parte de aproximadamente 80 por 80 mts. por lo que la parte restante es monte alto; de igual forma según lo antes descrito que no existía ningún vértice físicamente prácticamente fue necesario el total replanteo y deslinde de todo el polígono.- por lo que en este día se inició con el replanteo de los vértices logrando un avance de 6 vértices replanteados y un total de 416.018 mts de brecha.- se pernoctó en Cancún.



Ing. Sara Beatriz Bautista Arana  
Directora de Proyectos y Costos

**Jueves 06 de Febrero de 2020**

En este día se continuo y con los trabajos de replanteo logrando un avance de 8 vértices replanteados, y 308.540 mts lineales de brecha, se pernocto en Cancún

**Viernes 07 de Febrero de 2020**

En este día se continuo y concluyo con el replanteo de 3 vértices sien do en total 17 vértices que conforman el polígono, también se concluyó con la apertura de 31.76 mts lineales de brecha, siendo en total 806.318 mts lineales que conforman el perímetro del polígono.

También en este mismo día se preparó el material (100 estacas) a utilizar en el trazo de las cuadrículas a cada 10 metros en una área de 90 por 90 incluyendo la parte despejada donde se encontraban ublcadas las instalaciones de las bodegas de la empresa desarrolladora del fraccionamiento sacbe.

**Sábado 08 de Febrero de 2020**

Se realizó el trazo de las cuadrículas a cada 10 mts.

Se inició y concluyo con la nivelación del terreno, en 122 puntos incluyendo la georreferenciacion de: arboles representativos, así como la de servicios públicos como son: drenaje de aguas negras, drenaje pluvial, línea de agua potable y línea eléctrica.

Se ubicó un banco de nivel en un poste de la cfe con valor de 9.017

\*Se informa que no fue posible la terminación total del levantamiento topográfico del polígono debido a que es un predio grande de 22,046.45 m2, donde prácticamente se tuvo que deslindar todo el polígono por que no existía ningún rasgo de la delimitación del mismo, quedando pendiente la apertura de brechas y la nivelación en el área restante.

De esta manera se da por terminada la comisión de trabajo no así los trabajos del levantamiento topográfico.

**NOTA:** El traslado de ida y de regreso se realizó en vehículo Oficial Figo con placas: UTS - 724 - F

FIRMA DEL COMISIONADO

Luis Felipe Cen Poot

DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR LA VERDAD QUE LOS DATOS ASENTADOS EN ESTE INFORME SON VERDADEROS, ASÍ COMO LA DOCUMENTACIÓN ANEXA QUE REUNE 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.

IFEQROO

Av. Insurgentes No. 386. Col. 20 de noviembre. CP. 77038. Chetumal, Quintana Roo, México

Tel.:(983) 83 21888, 83 20864, 83 22090

ifeqroo@qroo.gob.mx