



SABGOB

**SECRETARÍA
ANTICORRUPCIÓN
Y BUEN GOBIERNO**

Curso de certificación de Sistemas de Bombeo en la Ciudad de Cancún, dicho curso abarcará una presentación de la línea de Sistemas de Bombeo Solar Lorentz.

Datos Generales

Instancia Gubernamental

Comisión de Agua Potable y Alcantarillado

Tipo de servidor publico

Titular

Tipo de responsable del gasto

Comisión sin gasto para el sujeto obligado

Ejercicio

2018

Periodo que se reporta

mayo

Tipo de viaje

Local

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

Cancun

Motivo del encargo o comisión

Curso de certificación de Sistemas de Bombeo en la Ciudad de Cancún, dicho curso abarcará una presentación de la línea de Sistemas de Bombeo Solar Lorentz.

Fecha de salida

05/20/2018 - 17:00

Fecha de regreso

05/22/2018 - 23:59

Datos de la partida

Gasto total en pasaje (aéreo + terrestre)

0.00

Hospedaje

0.00

Viáticos comprobados

1600.00

Viáticos no comprobables

0.00

Importe ejercido por partida de viáticos

1600.00

Recurso económico

Estatal

Importe total erogado con motivo del encargo o comisión

0.00

Importe total no erogado

0.00

Reportes

Actividades realizadas

Se asistió a un curso de capacitación LORENTZ C2018050003 en el salón "TOKAL BUSSINES CENTER" en la ciudad de Cancún con una duración de 18 horas de 9 am a las 6 pm los días lunes y martes, impartido por el instructor, Felix Leyva Fillad, el curso era acerca del funcionamiento de Bombas por medio de celdas solares

Durante el curso de capacitación se nos presentaron la forma de la utilización de fuentes alternativas de energía para la operación de equipos de bombeo, en este caso energía solar, por medio de las celdas, la cual podría ser utilizada en localidades donde no tengan acceso a la energía eléctrica, o resulte más caro utilizar otras fuentes como lo son gasolina o diésel.

Se nos facilitó los conocimientos necesarios para utilizar un software en el cual podemos seleccionar los equipos de

bombeo de acuerdo a las necesidades utilizando paneles solares, y de manera práctica realizamos la puesta en marcha de un equipo demo el cual incluía paneles solares y el funcionamiento de un equipo de bombeo con todos los sensores básicos para un buen funcionamiento.

Al término de la reunión se nos entregó una constancia de participación por parte de la empresa de LORENTZ.

Al final del segundo y al finalizar el curso, se procedió a regresar a la ciudad de Chetumal.

Resultados obtenidos

Conocimientos sobre diversas alternativas para bombas.

Constancia de participación por parte de la empresa de LORENTZ.

Contribuciones

Gracias a los conocimientos adquiridos, se tiene una nueva alternativa para localidades que no cuentan con electricidad, o donde el diesel o gasolina, es mas cara para el uso de sistema de bombeo.

Conclusiones

La tecnología aprendida tiene muchas posibilidades para aplicarse en localidades remotas, y sera util para considerar en proyectos futuros.

Datos de la información

Periodo de actualización

abril - junio

Fecha de validación de la información

2018-05-25

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

AREA CONTABLE

Importe total de la comisión

1600.00

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.