

SHCP  
SECRETARÍA DE ECONOMÍA

CI Banco

BANOBRAS  
BANCOS MULTIPROPOSITO DE AHORRO  
Y SERVICIOS FINANCIEROS



GRUPO  
TRIADA

Diseño, Gerencia y Construcción S.A. de C.V.  
Ingeniero Asesor, Monetización Autopista Mexico Puebla

Tipo de Reunión:

Administr.	<input type="checkbox"/>
Cliente	<input type="checkbox"/>
Planeación	<input type="checkbox"/>
Recorrido	<input checked="" type="checkbox"/>
Proyecto	<input type="checkbox"/>
Extraord.	<input type="checkbox"/>

Reunión N°

8

Fecha de Reunión

05 / 04 / 2023

Hora de Reunión

17:00:00 a. m.

Lugar de Reunión

PC 191 "IXTAPALUCA".

Fin de la Reunión

**ASUNTO: RECORRIDO PARA LA VERIFICACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE PEAJE Y TELEPEAJE EN LA PLAZA DE COBRO No. 191 "IXTAPALUCA" DE LA AUTOPISTA MÉXICO - PUEBLA.**

N°

**ACUERDOS**

1. Se realizó recorrido en conjunto con personal de CAPUFE a la Plaza de Cobro no. 191 "Ixtapaluca", para el seguimiento al cumplimiento del Contrato correspondiente al "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE PEAJE Y TELEPEAJE INSTALADOS EN LAS PLAZAS DE COBRO DE LA RED FONADIN Y TRAMO MÉXICO-PUEBLA", observándose lo siguiente:
2. Referente a los trabajos de este contrato, ejecutados por la empresa proveedora "CONTROLES ELECTROMECÁNICOS, S.A. DE C.V.", en particular al MANTENIMIENTO PREVENTIVO, se observó:
  1. CAPUFE informa que el Módulo de Fallas Institucional PROGRESS dejó de operar en septiembre de 2022 y actualmente, opera con una bitácora en formato de Excel, en espera de que entre en funcionamiento la nueva versión del Módulo de Fallas Institucional.
  2. CAPUFE cuenta con la información relativa a los procesos de Mantenimiento Preventivo, por lo que durante el recorrido mostró lo siguiente:
    - Bitácora física.
    - Archivos de bitácora electrónica.
    - Fichas de intervención.
    - Entre otra información.
  3. CAPUFE no cuenta con el programa de actividades enfocadas al Mantenimiento Preventivo del Hardware.
  4. CAPUFE manifiesta que, actualmente, no cuenta con sellos para los gabinetes ubicados en las cabinas de cobro, lo que posiblemente sea solventado en un mes y medio mediante la compra de aproximadamente cien sellos.
  5. CAPUFE indica que el proveedor no cuenta con almacén de refacciones en esta plaza de cobro. Su almacén se ubica en la Av. Viaducto Tlalpan no. 1007, Col. San Buenaventura, Alc. Tlalpan, CDMX.
  6. Las fallas en software se atienden vía remota, por un programador el cual, es contactado por el técnico encargado mediante vía telefónica en caso de requerirse.
  7. Los trabajos en altura se efectúan mediante el uso de una grúa y los efectúa otro personal de la proveedora, por lo que ya el técnico asignado a esta plaza de cobro no utiliza el arnés ni el andamio.
5. 8. CAPUFE compartirá la documentación correspondiente a los diferentes procesos que conforman al Mantenimiento Preventivo, como son:
  - Monitoreo de envío-recepción de base de datos.
  - Mantenimiento preventivo a software.
  - Plan de servicio de mantenimiento preventivo mensual.
6. Respecto al MANTENIMIENTO CORRECTIVO, se acordó:
  1. CAPUFE compartirá al Ingeniero Asesor la evidencia documental de las diferentes etapas del proceso completo de tres (3) diferentes servicios de este rubro, correspondientes a los procedimientos de Sustitución de componentes por siniestralidad y/o Sustitución de componentes por fin de vida útil.
  2. CAPUFE compartirá la relación de personal técnico y currículum vitae para el servicio de mantenimiento asignado en esta plaza de cobro.
  3. CAPUFE compartirá la última relación con el inventario de mantenimiento a equipo de peaje y telepeaje existente en la plaza de cobro.

Nº	ACUERDOS
7	<p>4. CAPUFE cuenta con la información relativa a los procesos de Mantenimiento Correctivo, por lo que durante el recorrido mostró lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bitácora física.</li> <li>- Archivos de bitácora electrónica.</li> <li>- Fichas de intervención.</li> <li>- Dictámenes técnicos - Cotizaciones.</li> <li>- Actas de entrega - recepción.</li> <li>- Entre otra información.</li> </ul>
8	<p>El personal de la proveedora no cuenta con espacio para resguardar la totalidad de su equipo y herramienta, por lo que durante el recorrido, mostró solamente una porción de la misma. CAPUFE proporcionará evidencia de la totalidad de la herramienta y equipo del técnico de la proveedora.</p>
9	<p>Adicional a lo anteriormente mencionado, CAPUFE proporcionará las Fichas de intervención del reporte mensual de fallas, correspondientes al mes de febrero de 2023.</p> <p>CAPUFE proporcionará la información mencionada anteriormente a más tardar el miércoles 12 de abril de 2023.</p> <p>Se cierra la presente minuta siendo las 19:30 h del mismo día de su apertura.</p>

**REGISTRO DE ASISTENCIA**

FECHA: 05-ABR-2023.

LUGAR: PC 71 "CHALCO", KM 32+000 AUTOPISTA MÉXICO-PUEBLA.

ASUNTO: RECORRIDO PARA LA VERIFICACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE PEAJE Y TELEPEAJE EN LAS PLAZAS DE COBRO DE LA AUTOPISTA MÉXICO - PUEBLA.

NOMBRE	DEPENDENCIA/EMPRESA	TELÉFONO/e-mail	FIRMA
Rodrigo Arturo Sánchez Ortiz	Administrador CAPUFE PC191 IXTAPALUCA	55 37 99 35 80 c191adm@capufe.gob.mx	
Rafael Lopez Diaz	Capufe UR Puebla	2211398259 rflopez@capufe.gob.mx	
Panuncio Castro aguilar	controles elec	5535661587	
Juan d. Garcia Rivera	UR Puebla	PCastro@controelec.com 2213278877	
Paulina D. Leyva Estrella	Triada	56 1111 3132 paulina.leyva@triada.com.mx	
Juan Manuel Tinoco Orozco.	TRIADA	55 4133 6169 jmtinoco@triada.com.mx	
Cesar Loza Plun.	TRIADA	55 31 30 92 53 cesar.loza@triada.com.mx	
César Morales Sánchez	Triada	56-1999-1306 cesar.morales@triada.com.mx	