



Disaño, Gerencia y Construcción S.A. de C.V.  
Ingeniero Asesor, Monetización Autopiata México Puebla

Tipo de Reunión:

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

Reunión N°	6
Fecha de Reunión	04 / 04 / 2023
Hora de Reunión	10:00 hrs.
Lugar de Reunión	PC 71 "CHALCO", KM 32+000.
Fin de la Reunión	18-15 hrs.

**ASUNTO: RECORRIDO PARA LA VERIFICACIÓN DE ACTIVIDADES DE OBRA Y DE SUPERVISIÓN RELACIONADAS CON EL MANTENIMIENTO A INMUEBLES EN LAS PLAZAS DE COBRO DE LA AUTOPISTA MÉXICO - PUEBLA.**

N°	ACUERDOS
1	Con esta fecha se abre minuta para el recorrido de verificación de actividades y supervisión de mantenimiento en las plazas de cobro estando presentes personal del Operador CAPUFE y el Ingeniero Asesor TRIADA derivandose los siguientes comentarios:
2	- Plaza de Cobro PC 71 - Chalco - <ul style="list-style-type: none"> <li>La demolición y sustitución de losa de concreto se realizó únicamente en el carril 9 (07 losas). Queda pendiente sellar las juntas con compromiso al lunes 10 de abril. El ingeniero asesor solicita nos compartan fotografías del proceso ya realizado y por realizar.</li> </ul>
3	<ul style="list-style-type: none"> <li>CAPUFE informa que respecto a las observaciones de falta de presencia de la Supervisión realizadas por la URP se efectuaron las penalizaciones correspondientes y observó cambio positivo en su presencia.</li> <li>El operador informa que instruyó a la contratista realizar retoque de pintura y limpieza en guarniciones y espolones del carril 9A derivados de trabajos de cambio de losas.</li> </ul>
4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se observó que ya están instalados los reflectores en nicho en área de espolones (56 pcs aprox)</li> <li>CAPUFE definirá de forma interna si la bomba autocebante de 11 HP suministrada quedará fija o móvil.</li> </ul>
5	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se observó malla anti-aves colocada en bajo puente incorporación CPO B (Viducto Ixtapaluca Km 32+150)</li> <li>CAPUFE compartirá el generador y evidencia de colocación, para corroborar volumen informado de la misma.</li> <li>CAPUFE compartirá evidencia del lavado de la nave 3 carril 4, 7 y 8 en Cuerpo B de haberse realizado.</li> </ul>
6	<ul style="list-style-type: none"> <li>CAPUFE informará que la contratista retirará el volumen excedente de concreto entre el Espolón y área verde</li> <li>CAPUFE nos compartirá evidencia de los trabajos efectuados en la plaza con anterioridad para el día de mañana (05 de abril) y los que se realicen según los compromisos que derivan de la minuta.</li> </ul>
7	- Plaza de Cobro PC 191 - Ixtapaluca - <ul style="list-style-type: none"> <li>Se observó instalación de luminarias tipo reflector en nichos sobre las guarniciones de carriles.</li> <li>Se observó que ya aplicaron hule clorado en los vibradores de acceso a la plaza de cobro. se atendió la limpieza de los mismos por instrucción de la Subgerencia de Operación.</li> </ul>

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



Tipo de Reunión:

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

Reunión N°

Reunión N°	6
Fecha de Reunión	04 / 04 / 2023
Hora de Reunión	10:00 hrs.
Lugar de Reunión	PC 71 "CHALCO", KM 32+000.
Fin de la Reunión	18:15 hrs.

ASUNTO: RECORRIDO PARA LA VERIFICACIÓN DE ACTIVIDADES DE OBRA Y DE SUPERVISIÓN RELACIONADAS CON EL MANTENIMIENTO A INMUEBLES EN LAS PLAZAS DE COBRO DE LA AUTOPISTA MÉXICO - PUEBLA.

N°	ACUERDOS
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CAPUFE compartirá el reporte de siniestro en el espolón del carril 3B, lado derecho.</li> <li>• Se observó que ya realizaron trabajos en 12 postes de luminarias queda pendiente la colocación y sellado de tapas para evitar vandalismo del cable programado para el Martes 11. CAPUFE compartirá la evidencia.</li> </ul>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se observó el cambio de piso de loseta vitrílica en campers de liquidación y descanso, y en este último también se cambiaron paneles de Melamina.</li> </ul>
3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CAPUFE compartirá evidencia comparativa del "antes, durante y después" de los trabajos citados mencionados.</li> <li>- Plaza de Cobro PC-188 San Marcos Bis. -</li> <li>• Se observó la punta de la cabina del Carril 3 con siniestro en cristal, CAPUFE informa que aún pueden cambiarlo para el Martes 11 de abril.</li> </ul>
4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se observó que la sustitución de tableros de piso falso en cabinas de los carriles 3 y 4 <sup>no se</sup> realizó.</li> <li>• Se colocaron los tapetes antifortiga, sin embargo se recomienda adecuar los conceptos necesarios para poder atender estos pisos en el próximo contrato para que estos tapetes funcionen de la mejor forma.</li> </ul>
5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se corroboró la instalación de transformador y que éste se encuentra operando correctamente. CAPUFE compartirá evidencia del traslado y reubicación de cuando ello fue efectuado.</li> </ul>
6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se identificó como necesidad atender iluminación exterior de la plaza de cobro para el próx. contrato</li> <li>- Plaza de Cobro PC-07 San Marcos -</li> <li>• CAPUFE compartirá evidencia de la instalación de bomba sumergible de 3 HP en la galería técnica, así como la reubicación de la existente de 2HP y la colocación de la bomba autocebante de 11 HP en el descanso de la escalera de acceso, con compromiso al lunes 10 de abril.</li> </ul>
7	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CAPUFE informe que se realizará la corrección del cableado de los espolones de la plaza de cobro. y compartirá la evidencia.</li> </ul>

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



Tipo de Reunión:

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

Reunión N°

Reunión N°	6
Fecha de Reunión	04 / 04 / 2023
Hora de Reunión	10:00 hrs.
Lugar de Reunión	PC 71 "CHALCO", KM 32+000.
Fin de la Reunión	10:15 hrs.

**ASUNTO: RECORRIDO PARA LA VERIFICACIÓN DE ACTIVIDADES DE OBRA Y DE SUPERVISIÓN RELACIONADAS CON EL MANTENIMIENTO A INMUEBLES EN LAS PLAZAS DE COBRO DE LA AUTOPISTA MÉXICO - PUEBLA.**

N°	ACUERDOS
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se observó que no se ejecutaron trabajos de aplicación de pintura termoplástica en flechas de señalamiento horizontal</li> <li>Se observó que ya se realizaron los trabajos de revisión, detección y reparación de los cableados y queda pendiente la colocación y sellado de 5 tapas de pastas de luminarias. CAPUFE compartirá evidencia de los distintos trabajos eléctricos, para identificar las 20 fotoceldas que se comentó fueron instaladas. Con compromiso al 10 de abril.</li> </ul>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se colocaron tapetes antifatiga y observaron deterioros y daños en piezas aleatoriamente reusadas. CAPUFE identificará la causa que los origina toda vez que la colocación es reciente.</li> <li>CAPUFE informa que no se realizarán trabajos de pintura termoplástica en flechas hasta después del Lunes 10 de abril, terminando su correcto trazo, dimensionamiento, espesor y especificaciones normativas para el Viernes 14 de abril.</li> </ul>
3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se observó el resguardo de cable ejecutado por CAPUFE en la PC-07 San Marcos, obtenido del retiro del transformador antes ubicado en el cuerpo B, que ahora suministra energía a la plaza de cobro PC-188 San Marcos Bis.</li> </ul>
4	<ul style="list-style-type: none"> <li>CAPUFE compartirá los planos eléctrico, diagrama unifilar y cuadros de carga del proyecto de la reubicación del transformador utilizados para el trámite de la libranza ante CFE.</li> </ul>
5	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plaza de Cobro PC-08 San Martín</li> <li>CAPUFE compartirá al Ingeniero Asesor volúmenes reales debido a discrepancias detectadas entre lo ejecutado y programado con los números <del>re</del> reportados en el informe de febrero relativo al concepto de aplicación de pintura termoplástica en líneas.</li> </ul>
6	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se observó la atención parcial de guarniciones pasando espolores observadas en el recorrido del</li> </ul>

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*




*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



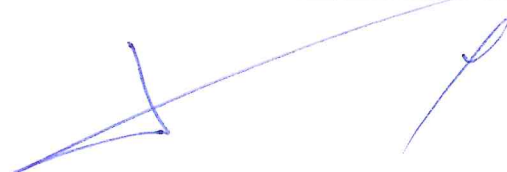

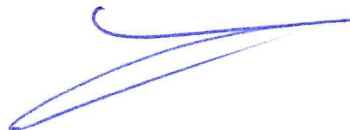
*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

  		<b>Tipo de Reunión:</b> Administr. <input type="checkbox"/> Recorrido <input checked="" type="checkbox"/> Cliente <input type="checkbox"/> Proyecto <input type="checkbox"/> Planeación <input type="checkbox"/> Extraord. <input type="checkbox"/>		Reunión N° 6 Fecha de Reunión 04 / 04 / 2023 Hora de Reunión 10:00 hrs. Lugar de Reunión PC 71 "CHALCO", KM 32+000. Fin de la Reunión 18:15 hrs.	
  Diseño, Gerencia y Construcción S.A. de C.V. Ingeniero Asesor, Monetización Autopista México Puebla		<b>ASUNTO: RECORRIDO PARA LA VERIFICACIÓN DE ACTIVIDADES DE OBRA Y DE SUPERVISIÓN RELACIONADAS CON EL MANTENIMIENTO A INMUEBLES EN LAS PLAZAS DE COBRO DE LA AUTOPISTA MÉXICO - PUEBLA.</b>			

Nº	ACUERDOS
1	<p>30 de enero, debido a que los guarnicioneros próximos al área de cabinas aún no se atienden. Con compromiso de finalizar a más tardar el lunes 14 de abril.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Se realizarán trabajos de aplicación de pintura termoplástica en líneas amarillas y flechas de carril en la semana del 10 al 14 de abril de acuerdo a las normas y especificaciones requeridas.</li> </ul>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>CAPUFE informa que los tapetes antifatiga serán resguardos por la Administración de la plaza y se irán colocando conforme a la demanda de las cabinas.</li> </ul>
3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se observó que continúa pendiente el resove y pintura en portacastros del lado Puebla y que será ejecutado a más tardar para el día 14 de abril, así mismo se atenderá conclusión de pintura en conchas de cabinas faltantes.</li> </ul>
4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se observó que ya se sustituyeron los cristales curvos de los carriles 20 y 22 A.</li> <li>CAPUFE informa que la sustitución del fluxómetro en piso de 2 del sanitario de hombres observada en el recorrido del 30 de enero se efectuará en lunes 10 de abril.</li> </ul>
5	<ul style="list-style-type: none"> <li>CAPUFE informa que la contratista revisará las luminarias con deficiencias en el baño de planta baja y repondrán la pieza faltante.</li> <li>Se observó que en el paso de gatos ya se colocaron luminarias de panel de 1.20 x 0.60 (3 piezas) y de 60 x 60 (1 pieza) y dos más en área de comedor.</li> </ul>
6	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se observó la pintura en arco de escalera, y las observaciones detectadas serán atendidas el día de mañana (5 de abril).</li> </ul>
7	<hr/>









Tipo de Reunión:

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

Reunión N°	6
Fecha de Reunión	04 / 04 / 2023
Hora de Reunión	10:00 hrs.
Lugar de Reunión	PC 71 "CHALCO", KM 32+000.
Fin de la Reunión	18:15 hrs

ASUNTO: RECORRIDO PARA LA VERIFICACIÓN DE ACTIVIDADES DE OBRA Y DE SUPERVISIÓN RELACIONADAS CON EL MANTENIMIENTO A INMUEBLES EN LAS PLAZAS DE COBRO DE LA AUTOPISTA MÉXICO - PUEBLA.

N°	ACUERDOS
1	<p>Generalidades</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>CAPUFE informa que verificará los colores correctos para la aplicación de hule clorado en los vibradores monolíticos, con la finalidad de homogenizar los criterios que se han tomado en las diferentes plazas de cobro y que esto sea de acuerdo a normativa.</li> </ul>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Durante el recorrido se detectó que existen daños en las trincheras de los carriles 14B y 5B que afectan la estabilidad de la rejilla tipo Irving. Al respecto CAPUFE informa que evaluará que medidas se pueden tomar para acción inmediata.</li> </ul>
3	<ul style="list-style-type: none"> <li>CAPUFE informará que verificará los volúmenes reportados en el informe mensual de febrero derivado de la detección de diferencias y/o discrepancias, entre lo que se reporta y lo que se observó ejecutado en el sitio, compartiendo las evidencias al Ingeniero Asesor con fecha compromiso al 14 de abril.</li> </ul>
4	<ul style="list-style-type: none"> <li>CAPUFE compartirá la actualización del informe del mes de febrero, ya que se detectaron hojas faltantes e ilegibles, con compromiso al 5 de abril.</li> </ul>
5	<ul style="list-style-type: none"> <li>CAPUFE compartirá las estimaciones liberadas a la fecha y las siguientes conforme sean liberadas.</li> </ul>
6	<p>Con esta fecha se cierra la minuta el mismo día de su apertura en conformidad de los presentes con sus firmas al calce siendo las 18:15 hrs</p>
7	

**REGISTRO DE ASISTENCIA**

FECHA: 04-ABR-2023

LUGAR: AUTOPISTA MÉXICO - PUEBLA

ASUNTO: RECORRIDO PARA LA VERIFICACIÓN DE ACTIVIDADES DE OBRA Y DE SUPERVISIÓN RELACIONADAS CON EL MANTENIMIENTO A INMUEBLES EN LAS PLAZAS DE COBRO DE LA AUTOPISTA MÉXICO - PUEBLA.

NOMBRE	DEPENDENCIA/EMPRESA	TELÉFONO/e-mail	FIRMA
Lissette Alicia Ximénez Fariñas	CAPUFE UR Puebla	5584788582 lximenez@capufe.gob.mx	
Ángel Luis Fernández Violante	CAPUFE UR PUEBLA	2212989824 alferrandez@capufe.gob.mx	
Fco Javier Coyopal Vázquez	UR Puebla	2223485761 fcoyopal@capufe.gob.mx	
Paulina Daniela Leyva Estrella	Triada	56 1111 3132 paulina.leyva@triada.com.mx	
César Loza Plumas	TRIADA	55 3130 9253 cesar_loza@triada.com.mx	
Juan Manuel Tinoco Orozco	TRIADA	55 41 33 61 69 jmtinoco@triada.com.mx	
César Morales Sánchez	Triada	56-8919-1306 cesar.morales@triada.com.mx	
ELISABETH VAZQUEZ GONZALEZ	PC-8 SAN MARTIN	CBc.lm@capufe.gob.mx 2212735411	
Rodrigo Arturo Sanchez Ortiz	PC-191 Ixtapaluca	5537993580 c191adm@capufe.gob.mx	