



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

Tipo de Reunión:

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

Reunión N°

6

Fecha de Reunión

08 / 02 / 2023

Hora de Reunión

10:00 hrs

Lugar de Reunión

KM 17+000, CUERPO "A"
AUTOPISTA MÉXICO - PUEBLA

Fin de la Reunión

18:15 hrs

ASUNTO: SEGUIMIENTO A LOS CONTRATOS DE MANTENIMIENTO MENOR DEL KM 16+945 AL KM 31+400, KM 31+400 AL KM 63+000 Y DEL KM 63+000 AL KM 114+000, EJERCICIO 2022, AUTOPISTA MÉXICO - PUEBLA.

N°	ACUERDOS
1	Con fecha de la presente se reunió personal del Operador (CAPUFE) y del Ingeniero Asesor (TRIADA) con la finalidad de verificar y dar seguimiento a los trabajos ejecutados a través del Mantenimiento Menor por contrato presupuesto 2022; derivándose los siguientes comentarios y acuerdos
2	- MANTENIMIENTO MENOR DEL KM 16+945 AL KM 31+400. • Se verificó el amortiguador en la bifurcación del km 18+300, el cual se encontró siniestrado.
3	• Se verificó la colocación de defensa metálica en los km 18+411 (48m) y en el km 18+477 (32m), observándose sistemas distintos entre el poste y las láminas de defensa, los cuales son incompatibles, así como la falta de las ménsulas reflejantes correspondientes.
4	• Se observó que aún no se han colocado las 46 piezas de ménsula reflejante en el km 21+810 al km 22+010, que habían sido observadas en el recorrido del día 05 de octubre de 2022.
5	• El operador informó que en el concepto de pintura en muro tubular se han aplicado trabajos del km 29+015 al km 31+400 en el cuerpo "B" y del km 18+400 al km 14+080, km 28+000 al km 31+400 en cuerpo "A", quedando pendiente la ejecución del km 17+000 al km 18+400 y del km 14+080 al km 22+000. Cuerpo "A"
6	
7	



Tipo de Reunión:

Administr.	Recorrido	X
Cliente	Proyecto	
Planeación	Extraord.	

Reunión N°

6

Fecha de Reunión

08 / 02 / 2023

Hora de Reunión

10:00 hrs

Lugar de Reunión

KM 17+000, CUERPO "A"
AUTOPISTA MÉXICO -
PUEBLA

Fin de la Reunión

18:15 hrs

ASUNTO: SEGUIMIENTO A LOS CONTRATOS DE MANTENIMIENTO MENOR DEL KM 16+945 AL KM 31+400, KM 31+400 AL KM 63+000 Y DEL KM 63+000 AL KM 114+000, EJERCICIO 2022, AUTOPISTA MÉXICO - PUEBLA.

N°	ACUERDOS
----	----------

1 - MANTENIMIENTO MENOR DEL KM 31+400 AL KM 63+000

• Se verificaron los trabajos de construcción de muro rodapié del km 32+500 al km 32+680 en la lateral del cuerpo "A"

2 • Se verificarán 10 piezas de Hitos abatibles tipo I instalados frente al edificio administrativo de la PC "San Marcos" de los cuales se encontraron dañados. También se informó que se instalarán 30 piezas en la PC 191 "Ixtapalca".

3 • Se verificó la instalación de hitos abatibles tipo II en el km 33+300 CPD "B" informándose que se instalarán 160 przas de las cuales se observó que alrededor de 50 przas presentan daños.

4 • Se informó que se colocaron 300 m de defensa metálica distribuida en los km 33+500, 37+000 y 42+000 cuerpo "B", observándose que la instalada en el km 33+500 cuerpo "B" se colocó con mensurales de color amarillo, sin embargo debido a que se encuentra al lado derecho del cuerpo, el color correcto es blanco reflejante.

6 • Se observó la instalación de valla antislumbrante color verde en el muro central del km 33+400 al km 33+700, identificándose que se está desprendiendo en algunas zonas.

7 • Se verificó que el material de defensa retirado en el km 33+500 cuerpo "B" se encuentra resguardada en el campamento de conservación Auxiliar "San Marcos".



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

08 / 02 / 2023

Hora de Reunión

10:00 hrs

Lugar de Reunión

KM 17+000, CUERPO "A"
AUTOPISTA MÉXICO -
PUEBLA

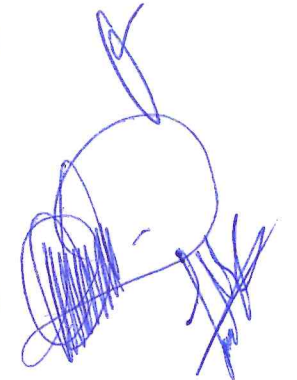
Fin de la Reunión

18:15 hrs

ASUNTO: SEGUIMIENTO A LOS CONTRATOS DE MANTENIMIENTO MENOR DEL KM 16+945 AL KM 31+400, KM 31+400 AL KM 63+000 Y DEL KM 63+000 AL KM 114+000, EJERCICIO 2022, AUTOPISTA MÉXICO - PUEBLA.

N°	ACUERDOS
----	----------

- | | |
|---|--|
| 1 | • De los sistemas instalados en este tramo (dos sistemas distintos) el operador (CAPUFE) proporcionará al Ingeniero Asesor las fichas técnicas correspondientes el día viernes 10 de febrero de 2023. |
| 2 | • Se verificó la construcción de muro de mampostería a base de desperdicio de barrera central de concreto en el derecho de vía del cuerpo "A" de l Km 47+200 al Km 48+300, se observó que se encuentra concluido y solo se tiene pendiente la colocación de algunos postes de concreto y alambre de púas, el cual se recomendó seccionarlo en tramos de 15 o 20 m. para mitigar los temas de vandalismo, CAPUFE informó que los trabajos deberán concluirse a más tardar el día viernes 10 de febrero de 2023. |
| 3 | • Con relación a las ménsulas reflejantes instaladas en la barrera central en ambas caras, CAPUFE informó que la contratista en conjunto con la Supervisión realizarán un recorrido para verificar las ménsulas instaladas del Km 31+400 al Km 63+000 para complementar las ménsulas faltantes y reforzar con un segundo anclaje las que se encuentran instaladas. Lo anterior se informó que deberá concluirse a más tardar el viernes 10 de febrero de 2023. |
| 4 | • Se verificó la instalación de una terminal de impacto en defensa metálica en el Km 56+100 cuerpo "A" y otra en el Km 56+150 cuerpo "B". |
| 5 | • Se verificó la construcción de muro ciclopeo en el derecho de vía del Km 56+200 |





Tipo de Reunión:

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

Reunión N°

6

Fecha de Reunión

08 / 02 / 2023

Hora de Reunión

10:00hrs

Lugar de Reunión

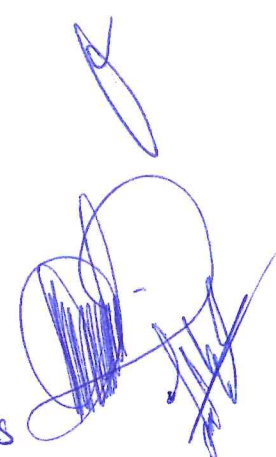
KM 17+000, CUERPO "A"
AUTOPISTA MÉXICO - PUEBLA

Fin de la Reunión

18:15hrs

ASUNTO: SEGUIMIENTO A LOS CONTRATOS DE MANTENIMIENTO MENOR DEL KM 16+945 AL KM 31+400, KM 31+400 AL KM 63+000 Y DEL KM 63+000 AL KM 114+000, EJERCICIO 2022, AUTOPISTA MÉXICO - PUEBLA.

N°	ACUERDOS
1	del cuerpo "B" - MANTENIMIENTO MENOR DEL KM 63+000 AL KM 114+000.
2	Referente a la instalación de rejacero en los PIV'S y las señales tipo OD-11, la Gerencia de tramo (CAPUFE) entro a la residencia verificar la manera en como se recepcionaron dichos trabajos, debido a que dichos elementos fueron robados de su sitio de instalación. Lo anterior abarca también todos los elementos que hayan sido sinies trados.
3	De lo anterior se dará respuesta a más tardar el viernes 10 de febrero de 2023.
4	Se verificaron los trabajos del concepto de bacheo superficial con subdren, los cuales se identificaron incorrectos debido a que no se instaló de manera correcta el subdren. Km 74+400 CPO "B"
5	El concepto de slurry seal (mortero asfáltico) se observó con deficiencias debido a una colocación con un procedimiento inadecuado. en el km 74+400 cuerpo "B"
6	Se observó que la defensa metálica colocada en el km 98+000 cuerpo "A" no se instaló de manera adecuada debido a que el bordillo existente se situa por delante de dicha defensa. Lo anterior se había observado



Handwritten signature and scribbles at the bottom right of the page.

Tipo de Reunión:

Administr.	Recorrido	X
Ciente	Proyecto	
Planeación	Extraord.	

Reunión N°

6

Fecha de Reunión

08 / 02 / 2023

Hora de Reunión

10:00 hrs

Lugar de Reunión

KM 17+000, CUERPO "A"
AUTOPISTA MÉXICO -
PUEBLA

Fin de la Reunión

18:15 hrs

ASUNTO: SEGUIMIENTO A LOS CONTRATOS DE MANTENIMIENTO MENOR DEL KM 16+945 AL KM 31+400, KM 31+400 AL KM 63+000 Y DEL KM 63+000 AL KM 114+000, EJERCICIO 2022, AUTOPISTA MÉXICO - PUEBLA.

N° ACUERDOS

1	desde el recorrido efectuado el día 24 de noviembre de 2022. Se recomienda al operador verificar la acción más conveniente, si se realiza el retiro del bordillo o se ajusta la defensa.
2	Se identificaron daños en la defensa metálica instalada del Km 96+400 al Km 95+000 ^{600A} , debido al recargue de material utilizado para la construcción del muro ciclopeo en dicha zona. CAPUFE informó que ya notificó a la empresa ejecutora para que subsane los daños ocasionados, posteriormente se informara la resolución de dicho tema, a más tardar el día 10 de febrero de 2023.
3	
4	Si otro asunto que tratar en particular se cierra la presente minuta siendo las 18:15 horas de la misma hora de su apertura.
5	
6	
7	

REGISTRO DE ASISTENCIA

FECHA: 08-02-2023

LUGAR: KM 17+000, CUERPO "A", AUTOPISTA MÉXICO – PUEBLA.

ASUNTO: SEGUIMIENTO A LOS CONTRATOS DE MANTENIMIENTO MENOR DEL KM 16+945 AL KM 31+400, KM 31+400 AL KM 63+000 Y DEL KM 63+000 AL KM 114+000, EJERCICIO 2022, AUTOPISTA MÉXICO - PUEBLA.

NOMBRE	DEPENDENCIA/EMPRESA	TELÉFONO/e-mail	FIRMA
Fabricio Fernando Garcia Ramirez	Capufe UR Puebla	5511747332 fgarcia@capufe.gob.mx	
MIGUEL D. BARRANCO CARRILLO	CAPUFE U.R. PUEBLA	2216670357 mdbarrancoc@capufe.gob.mx	
Mauricio Hernandez Gutierrez	CAPUFE URP	2227059417 mohernandez@capufe.gob.mx	
MARIA DE LOBATO VIVEROS PANIKER	CAPUFE URP	2229011277 mviverosr@capufe.gob.mx	
Juan Carlos Tecuadocho Garcia	CAPUFE URP	2215339165 jctecuadochog@capufe.gob.mx	
Rafael Jiménez Hernández	CAPUFE	55-74-75-05-45 suprfe@capufe.gob.mx	
Oberklain Sánchez Díaz	TRIADA	5572238749 osanduel@triada.com.mx	
Juan Manuel Tinoco Orozco	TRIADA	5541336169 jmtinoco@triada.com.mx	