



Nombre del activo: MITLA - TEHUANTEPEC

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 19/9/2023

Cierre: 19/9/2023

Actividades:

- Se registra salida familiar. más días a cuenta de vacaciones.

Nombre del activo: MITLA - TEHUANTEPEC

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 18/9/2023

Cierre: 18/9/2023

Actividades:

- Se realizo la planeación para la supervisión de los trabajos de construcción del Subtramo km 91+050 al km 115+000 (Subtramo 6 - 8).
- Se dio lectura a los correos electrónicos, incluyendo la descarga de sus anexos.
- Se continúo trabajando en el resumen de actividades de obra de los subtramos 6, 7 y 8 correspondiente al día 14 y 15 de septiembre de 2023

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: MITLA - TEHUANTEPEC

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 18/9/2023

Cierre: 18/9/2023

Actividades:

- Se realizo la planeación para la supervisión de los trabajos de construcción del Subtramo km 91+050 al km 115+000 (Subtramo 6 - 8).• Se dio lectura a los correos electrónicos, incluyendo la descarga de sus anexos. • Se continúo trabajando en el resumen de actividades de obra de los subtramos 6, 7 y 8 correspondiente al día 14 y 15 de septiembre de 2023

Nombre del activo: MITLA - TEHUANTEPEC

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

- Se realizo la planeación para la supervisión de los trabajos de construcción del Subtramo km 91+050 al km 115+000 (Subtramo 6 - 8).• Se dio lectura a los correos electrónicos, incluyendo la descarga de sus anexos. • Se continúo trabajando en el resumen de actividades de obra de los subtramos 6, 7 y 8 correspondiente al día 14 de septiembre de 2023. • Se trabajo y concluyo con la revisión y complemento de los diferentes apartados que integran el informe quincenal correspondiente a septiembre 2023; mismo que se envió vía correo electrónico a la residencia de obra de Tlacolula; aunado a ello el informe de control de calidad del mes en alusión.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero

ACTIVO: MITLA - TEHUANTEPEC

PERIODO: 13-09-2023 AL 25-09-2023

Nombre del activo: MITLA - TEHUANTEPEC

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

- Se realizó la planeación para la supervisión de los trabajos de construcción del Subtramo km 91+050 al km 115+000 (Subtramo 6 - 8).
- Se dio lectura a los correos electrónicos, incluyendo la descarga de sus anexos.
- Se continuó trabajando en el resumen de actividades de obra de los subtramos 6, 7 y 8 correspondiente al día 14 de septiembre de 2023
- Se trabajó y concluyó con la revisión y complemento de los diferentes apartados que integran el informe quincenal correspondiente a septiembre 2023; mismo que se envió vía correo electrónico a la residencia de obra de Tlacolula; aunado a ello el informe de control de calidad del mes en alusión.

Nombre del activo: MITLA - TEHUANTEPEC

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 14/9/2023

Cierre: 14/9/2023

Actividades:

- Se realizó la planeación para la supervisión de los trabajos de construcción del Subtramo km 91+050 al km 115+000 (Subtramo 6 - 8).
- Se dio lectura a los correos electrónicos, incluyendo la descarga de sus anexos.
- Se continuó trabajando en el resumen de actividades de obra de los subtramos 6, 7 y 8 correspondiente al día 13 de septiembre de 2023
- Se realizó recorrido de obra para la supervisión de los trabajos de construcción de: Viaducto Tepuxtepec km 90+900 apoyo 3, Muro de Pilas km 92+150; PSV km 92+687 (incluyendo O. de D. Km 92+660), PIPR KM 92+434.45, Túnel Llano cruce km. 92+929, Túnel corte 8 km 93+478, Paso de fauna km 93+685, Muro de Pilas km 94+020, Muros de contención km 94+150, Muro km 94+270 Túnel falso km 94+500, Muro km 94+820, Viaducto km 95+480, Túnel falso km 95+630 y km 101+980, Corte 17 km 109+225, Ent. Quiatoni Gasa 10 muros lado izquierdo "B, C y D" y lado derecho, aunado a ello la conformación de las terracerías en dicha gasa; Gasa 20 excavación en corte, Muro de contención km 112+600 lado derecho; PSV km 113+200 camino de acceso aguas abajo; Puentes 11, 12, 13, 14 y 15, Acceso Danigare Gasa 10, Rampa de emergencia no. 3 conformación de las terracerías y construcción de muro de contención lado izquierdo subtramo km 214+470 – km 214+600

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: MITLA - TEHUANTEPEC

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 14/9/2023

Cierre: 14/9/2023

Actividades:

- Se realizo la planeación para la supervisión de los trabajos de construcción del Subtramo km 91+050 al km 115+000 (Subtramo 6 - 8).
- Se dio lectura a los correos electrónicos, incluyendo la descarga de sus anexos.
- Se continúo trabajando en el resumen de actividades de obra de los subtramos 6, 7 y 8 correspondiente al día 13 de septiembre de 2023
- Se realizo recorrido de obra para la supervisión de los trabajos de construcción de: Viaducto Tepuxtepec km 90+900 apoyo 3, Muro de Pilas km 92+150; PSV km 92+687 (incluyendo O. de D. Km 92+660), PIPR KM 92+434.45, Túnel Llano crucero km. 92+929, Túnel corte 8 km 93+478, Paso de fauna km 93+685, Muro de Pilas km 94+020, Muros de contención km 94+150, Muro km 94+270 Túnel falso km 94+500, Muro km 94+820, Viaducto km 95+480, Túnel falso km 95+630 y km 101+980, Corte 17 km 109+225, Ent. Quiatoni Gasa 10 muros lado izquierdo "B, C y D" y lado derecho, aunado a ello la conformación de las terracerías en dicha gasa; Gasa 20 excavación en corte, Muro de contención km 112+600 lado derecho; PSV km 113+200 camino de acceso aguas abajo; Puentes 11, 12, 13, 14 y 15, Acceso Danigare Gasa 10, Rampa de emergencia no. 3 conformación de las terracerías y construcción de

Nombre del activo: MITLA - TEHUANTEPEC

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 13/9/2023

Cierre: 13/9/2023

Actividades:

- Se realizo la planeación para la supervisión de los trabajos de construcción del Subtramo km 91+050 al km 115+000 (Subtramo 6 - 8).
- Se dio lectura a los correos electrónicos, incluyendo la descarga de sus anexos.
- Se continúo trabajando en el resumen de actividades de obra de los subtramos 6, 7 y 8 correspondiente al día 12 de septiembre de 2023
- Se realizo revisión de la resultante de la prueba del "Equivalente de Arena" con el personal de calidad de este Ingeniero Independiente, tema que aún no se cierra con la Constructora con respecto al material de base hidráulica almacenada para su uso en el km 99+680

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: MITLA - TEHUANTEPEC

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 13/9/2023

Cierre: 13/9/2023

Actividades:

- Se realizo la planeación para la supervisión de los trabajos de construcción del Subtramo km 91+050 al km 115+000 (Subtramo 6 - 8).
- Se dio lectura a los correos electrónicos, incluyendo la descarga de sus anexos.
- Se continuó trabajando en el resumen de actividades de obra de los subtramos 6, 7 y 8 correspondiente al día 12 de septiembre de 2023
- Se realizo revisión de la resultante de la prueba del "Equivalente de Arena" con el personal de calidad de este Ingeniero Independiente, tema que aún no se cierra con la Constructora con respecto al material de base hidráulica almacenada para su uso en el km 99+680

Nombre del activo: MUROS DE CONTENCIÓN

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Pilas km 92+150 izq- 3er nivel de viga de coronación. Descabece de pilas 61, 62 y 63- Viga de Coronación Barrenación para anclas en pila 1, 2, 11 a la 22, colocación de anclas en pila 1 a la 22 e inyección de anclas en pila 1 a la 12.- Muro sobre Viga de Coronación Colado de muro de pila 1 a la 21 y pila 32 a la 36.Muro de contención km 92+390 izq. - Módulo 2 Armado, cimbrado y colado de 2o trepado de pantalla.- Módulo 4 Colado de 1er y segundo trepado de pantalla.- Km 93+622 izq. (MC-1; MCC-1, MCC-2, MCC-3, MCC-4, MCC-5, MCC-6, MCC-7; MC-2). Colado de cono de derrame en el km 93+725.- Módulo MC-1A (ampliación) Colado de zapata, 1º y 2º trepado de pantalla, se trabaja el aproche.- Km 94+155 al 94+228 izq. (MC-1, MC-2, MC-3; MCC-1, MCC-2, MCC-3, MCC4, MCC5; MC-4).- Módulo MC-1 (ampliación) Armado y cimbrado de 2o trepado de pantalla.- Módulo MCC-1 Armado y cimbrado de 5o trepado de pantalla (cierre).- Km 94+270 al 94+332 izq. (MCC-1, MCC-2, MCC-3, MCC4, MCC5, MCC-6)Muro MCC-1 (ampliación a partir del 3er trepado). Aproche.- Muro MCC-6 Colado de 4o trepado de pantalla y contrafuerte más ampliación, armado y cimbrado de 5o trepado de pantalla y contrafuerte más ampliación.Km 94+830-km 94+865 der.- Módulo MC-1 Excavación y afine para desplante de zapata.- Módulo MC-3 Colado de 1er y 2º trepado de pantalla, armado y cimbrado para el 3er trepado de pantalla. km 94+860 al 94+925 izq. (MC-1, MCC-1, MCC-2, MCC-3, MC-2, MC-3)- Muro MC-3 Paso de Fauna km 94+897.48 (TL - 3.96). Continúa el aproche.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: MUROS DE CONTENCIÓN

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Pilas km 92+150 izq

- 3er nivel de viga de coronación. Descabece de pilas 61, 62 y 63

- Viga de Coronación Barrenación para anclas en pila 1, 2, 11 a la 22, colocación de anclas en pila 1 a la 22 e inyección de anclas en pila 1 a la 12.

- Muro sobre Viga de Coronación Colado de muro de pila 1 a la 21 y pila 32 a la 36.

Muro de contención km 92+390 izq.

- Módulo 2 Armado, cimbrado y colado de 2o trepado de pantalla.

Nombre del activo: TERRAPLENES

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

1. Km 92+320 al 92+500, km 93+620 al 93+730, km 94+150 al 94+228 y km 94+270 al 94+300 Tendido y compactado de terraplén.2. Km 92+820 al 92+860 Excavación en corte, carga y acarreo de material.3. Km 92+870 al 92+900 y km 93+622 al 93+800 Tendido y compactado de capa subyacente.4. Km 92+870 al 92+900 y km 93+622 al 93+800 Tendido y conformado de subrasante.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: TERRAPLENES

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

1. Km 92+320 al 92+500, km 93+620 al 93+730, km 94+150 al 94+228 y km 94+270 al 94+300 Tendido y compactado de terraplén.
2. Km 92+820 al 92+860 Excavación en corte, carga y acarreo de material.
3. Km 92+870 al 92+900 y km 93+622 al 93+800 Tendido y compactado de capa subyacente.
4. Km 92+870 al 92+900 y km 93+622 al 93+800 Tendido y conformado de subrasante.

Nombre del activo: TERRAPLENES

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

- Km 99+660 al 99+700 Se trabaja la conformación de terraplén.
- Km 99+680 al 99+880 Conformación de subyacente.
- Km 99+820 al 99+975 Conformación de subrasante.
- Km 103+200 al 103+315 y km 111+260 al 111+440 Tendido y compactado de carpeta asfáltica.
- Km 111+260 al km 111+440 Tendido y compactado de base asfáltica.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: TERRAPLENES

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Km 99+660 al 99+700 Se trabaja la conformación de terraplén.Km 99+680 al 99+880 Conformación de subyacente.Km 99+820 al 99+975 Conformación de subrasante.Km 103+200 al 103+315 y km 111+260 al 111+440 Tendido y compactado de carpeta asfáltica.Km 111+260 al km 111+440 Tendido y compactado de base asfáltica.

Nombre del activo: TRAMO 2 (KM 74+000 AL KM 165+000)

Especialidad: ACTIVIDADES TOPOGRAFIA

Estatus: N/A

Fecha: 16/9/2023

Cierre: 16/9/2023

Actividades:

descanso oficial y salida familiar

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: TRAMO 2 (KM 74+000 AL KM 165+000) **Especialidad:** ACTIVIDADES TOPOGRAFIA **Estatus:** N/A

Fecha: 13/9/2023

Cierre: 13/9/2023

Actividades:

Verificación de colocación de bancos provisionales y bancos fijos en cabezal de pila 2 143+209 Puente 41 km 143+200 para claro (1-2) y (2-3).

Verificación de trazo de desplante zapata Modulo A Muro de Contención 144+415 a 144+480 lado derecho.

Continua tendido de Capa Base Asfáltica de km 143+930 a 143+970

Nombre del activo: TRONCAL **Especialidad:** ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

OBRAS DE DRENAJE

Km 99+3047 (T.L. 1.50) Se trabaja la instalación de tubería aguas abajo.

Km 99+528 (T.L. 1.50) Excavación para desplante de la tubería aguas arriba.

Km 99+974 Construcción canal de descarga de concreto hidráulico hombro derecho.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: TRONCAL

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

OBRAS DE DRENAJE Km 99+3047 (T.L. 1.50) Se trabaja la instalación de tubería aguas abajo. Km 99+528 (T.L. 1.50) Excavación para desplante de la tubería aguas arriba. Km 99+974 Construcción canal de descarga de concreto hidráulico hombro derecho.

Nombre del activo: CORTE 1 KM 99+890 L.D.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Afine de la cama del corte

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 1 KM 99+890 L.D.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Afine de la cama del corte

Nombre del activo: CORTE 11 KM 101+250 L.I.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Abatimiento de talud, acarreo del material

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 11 KM 101+250 L.I.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Abatimiento de talud, acarreo del material

Nombre del activo: CORTE 11 KM 95+000 L.D.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la excavación en corte aprovechando el material, comienza colocación de manto anti erosión y malla triple torción con recubrimiento de PVC.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 11 KM 95+000 L.D.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la excavación en corte aprovechando el material, comienza colocación de manto anti erosión y malla triple torción con recubrimiento de PVC.

Nombre del activo: CORTE 11 KM 95+000 L.I.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la excavación en corte aprovechando el material, comienza colocación de manto anti erosión y malla triple torción con recubrimiento de PVC.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 11 KM 95+000 L.I.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la excavación en corte aprovechando el material, comienza colocación de manto anti erosión y malla triple torción con recubrimiento de PVC.

Nombre del activo: CORTE 12 KM 101+430 L.D.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la inyección de anclas y se trabaja la colocación de geo manta anti erosión.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 12 KM 101+430 L.D. **Especialidad:** ACTIVIDADES DE OBRA **Estatus:** EN PROCESO **Fecha:** 15/9/2023
Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la inyección de anclas y se trabaja la colocación de geo manta anti erosión.

Nombre del activo: CORTE 14 KM 101+690 L.I. **Especialidad:** ACTIVIDADES DE OBRA **Estatus:** EN PROCESO **Fecha:** 14/9/2023
Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Lado derecho: Colocación de drenes

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 14 KM 101+690 L.I.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 14/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Lado derecho:

Colocación de drenes

Nombre del activo: CORTE 14 KM 96+060 L.D.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la colocación de malla triple torción con recubrimiento de PVC, comienza la colocación de manto anti erosión y la construcción de lavaderos.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 14 KM 96+060 L.D.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la colocación de malla triple torción con recubrimiento de PVC, comienza la colocación de manto anti erosión y la construcción de lavaderos.

Nombre del activo: CORTE 15 KM 96+400 L.D.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la excavación en corte aprovechando el material.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 15 KM 96+400 L.D.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la excavación en corte aprovechando el material.

Nombre del activo: CORTE 17 KM 96+920.00

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Excavación en corte aprovechando el material L.I. y L.D.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 17 KM 96+920.00

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Excavación en corte aprovechando el material L.I. y L.D.

Nombre del activo: CORTE 18 KM 103+030 L.D.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa el abatimiento de talud y acarreo del material

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 18 KM 103+030 L.D. **Especialidad:** ACTIVIDADES DE OBRA **Estatus:** EN PROCESO **Fecha:** 15/9/2023
Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa el abatimiento de talud y acarreo del material

Nombre del activo: CORTE 18 KM 97+060.00 L.D. **Especialidad:** ACTIVIDADES DE OBRA **Estatus:** EN PROCESO **Fecha:** 15/9/2023
Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Se trabaja la colocación de manto control de erosión y malla triple torsión con recubrimiento de PVC.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 18 KM 97+060.00 L.D. Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Se trabaja la colocación de manto control de erosión y malla triple torsión con recubrimiento de PVC.

Nombre del activo: CORTE 18 KM 97+060.00 L.I. Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Se trabaja la colocación de manto control de erosión y malla triple torsión con recubrimiento de PVC, además la barrenación, el habilitado y colocación de anclas.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 18 KM 97+060.00 L.I. **Especialidad:** ACTIVIDADES DE OBRA **Estatus:** EN PROCESO **Fecha:** 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Se trabaja la colocación de manto control de erosión y malla triple torsión con recubrimiento de PVC, además la barrenación, el habilitado y colocación de anclas.

Nombre del activo: CORTE 19 KM 97+350 L.D. **Especialidad:** ACTIVIDADES DE OBRA **Estatus:** EN PROCESO **Fecha:** 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Se trabaja la colocación de manto control de erosión y malla triple torsión con recubrimiento de PVC, además la barrenación, el habilitado y colocación de anclas.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 19 KM 97+350 L.D. **Especialidad:** ACTIVIDADES DE OBRA **Estatus:** EN PROCESO **Fecha:** 15/9/2023
Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Se trabaja la colocación de manto control de erosión y malla triple torsión con recubrimiento de PVC, además la barrenación, el habilitado y colocación de anclas

Nombre del activo: CORTE 19 KM 97+350 L.I. **Especialidad:** ACTIVIDADES DE OBRA **Estatus:** EN PROCESO **Fecha:** 15/9/2023
Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la colocación de malla triple torsión, además se realiza la barrenación, colocación e inyección de anclas, corte y acarreo de material.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 19 KM 97+350 L.I.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la colocación de malla triple torsión, además se realiza la barrenación, colocación e inyección de anclas, corte y acarreo de material.

Nombre del activo: CORTE 2 KM 99+880 L.I.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 19/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Afine de la cama del corte.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 2 KM 99+880 L.I.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 19/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Afine de la cama del corte.

Nombre del activo: CORTE 22 KM 103+530 L.I.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Colocación de accesorios en anclas pasivas

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 22 KM 103+530 L.I.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Colocación de accesorios en anclas pasivas

Nombre del activo: CORTE 28 KM 104+550 L.I.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la barrenación para anclas pasivas

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 28 KM 104+550 L.I.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la barrenación para anclas pasivas

Nombre del activo: CORTE 29 KM 104+590 L.D.

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la barrenación para anclas activas, se trabaja la colocación de anclas de sujeción, Inyección de anclas de sujeción y de tensión, la barrenación para drenes de PVC y el habilitado anclas de tensión.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 29 KM 104+590 L.D. **Especialidad:** ACTIVIDADES DE OBRA **Estatus:** EN PROCESO **Fecha:** 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la barrenación para anclas activas, se trabaja la colocación de anclas de sujeción, Inyección de anclas de sujeción y de tensión, la barrenación para drenes de PVC y el habilitado anclas de tensión.

Nombre del activo: CORTE 30 KM 105+250 L.D. **Especialidad:** ACTIVIDADES DE OBRA **Estatus:** EN PROCESO **Fecha:** 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la barrenación, colocación de anclas de tensión y colocación de manto anti-erosión.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: CORTE 30 KM 105+250 L.D. **Especialidad:** ACTIVIDADES DE OBRA **Estatus:** EN PROCESO **Fecha:** 15/9/2023
Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la barrenación, colocación de anclas de tensión y colocación de manto anti-erosión.

Nombre del activo: ENTRONQUE CERRO PASCLE KM 101+540 **Especialidad:** ACTIVIDADES DE OBRA **Estatus:** EN PROCESO **Fecha:** 15/9/2023
Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Gaza 10 Módulo 10 Colado de plantilla y armado de zapata.
Módulos 6 a 8 armado y cimbrado de 1er trepado de pantalla. Módulo 9 armado de 1er trepado de pantalla. Módulos 3 a 5 colado de 2º trepado de pantalla.
Módulo 31 colado de 5º trepado y Módulos 31 a 34 se coloca material filtro y aproche.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: ENTRONQUE CERRO
PASCLE KM 101+540

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Gaza 10 Módulo 10 Colado de plantilla y armado de zapata. Módulos 6 a 8 armado y cimbrado de 1er trepado de pantalla. Módulo 9 armado de 1er trepado de pantalla. Módulos 3 a 5 colado de 2º trepado de pantalla. Módulo 31 colado de 5º trepado y Módulos 31 a 34 se coloca material filtro y aproche.

Nombre del activo: ENTRONQUE QUIATONI KM
105+700

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Talud 1:- Continúa el habilitado de anclas, la barrenación para anclas y la colocación de manto anti erosión. Talud 2:- Inferior Se trabaja la barrenación, colocación e inyección de anclas, continúa la barrenación, emplantillado y poblado para corte mediante voladura. Talud 3:- Se trabaja la colocación de manto anti erosión. Gaza 10 Muros de Contención lado derecho:- Continúa la conformación de cuerpo de terraplén. Muros de Contención lado izquierdo:- Modulo Adicional "B" Colado de 1er trepado, armado y cimbrado de 2º trepado de pantalla y se trabaja el aproche en zona de pantalla. Gaza 20:- Se trabaja la excavación en corte y acarreo del material.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: ENTRONQUE QUIATONI KM
105+700

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Talud 1:

- Continúa el habilitado de anclas, la barrenación para anclas y la colocación de manto anti erosión.

Talud 2:

- Inferior Se trabaja la barrenación, colocación e inyección de anclas, continúa la barrenación, emplantillado y poblado para corte mediante voladura.

Talud 3:

- Se trabaja la colocación de manto anti erosión.

Gaza 10

Muros de Contención lado derecho:

- Continúa la conformación de cuerpo de terraplén.

Nombre del activo: PIPR 3 KM 92+434

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Pilas 8 y 9 Excavación para desplante, colado de plantilla, zapata y 1er trepado de columna.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: PIPR 3 KM 92+434

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Pilas 8 y 9 Excavación para desplante, colado de plantilla, zapata y 1er trepado de columna.

Nombre del activo: PSV KM 92+687

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Módulos 3 y 4 izq. y der. Armado, cimbrado y colado de 3er trepado de pantalla (cierre). En los derechos se coloca muro seco, geotextil y se trabaja el aproche de muro pantalla. Estribo 1 Armado, cimbrado y colado de cabezal. Estribo 2 Armado, cimbrado y colado de 2o trepado de muro estribo y aleros.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: PSV KM 92+687

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Módulos 3 y 4 izq. y der. Armado, cimbrado y colado de 3er trepado de pantalla (cierre). En los derechos se coloca muro seco, geotextil y se trabaja el aproche de muro pantalla.

Estribo 1 Armado, cimbrado y colado de cabezal.

Estribo 2 Armado, cimbrado y colado de 2o trepado de muro estribo y aleros.

Nombre del activo: PUENTE 4 KM 101+836

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Caballote 1: Armado, cimbrado y colado de guarnición hombro derecho.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: PUENTE 4 KM 101+836

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Caballete 1:

Armado, cimbrado y colado de guarnición hombro derecho.

Nombre del activo: PUENTE 5 KM 102+210

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Caballete 1:Se trabaja la construcción de murete y losa de arrastre para canal lado izquierdo.Caballete 5:Colado de guarnición ambos hombros, calafateo para colocación de junta de calzada, colado de junta de dilatación e instalación de junta de calzada CIPEC Wp-450 lado izquierdo.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: PUENTE 5 KM 102+210

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Caballote 1:

Se trabaja la construcción de murete y losa de arrastre para canal lado izquierdo.

Caballote 5:

Colado de guarnición ambos hombros, calafateo para colocación de junta de calzada, colado de junta de dilatación e instalación de junta de calzada CIPEC Wp-450 lado izquierdo.

Nombre del activo: PUENTE 6 KM 103+246

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Caballote 1:Corte, calafateo e instalación de junta de calzada tipo JD450 lado izquierdo.Caballote 5:Relleno y compactación para terraplén de acceso lado izquierdo y colocación de dispositivos tipo tetrón.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: PUENTE 6 KM 103+246

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Caballete 1:

Corte, calafateo e instalación de junta de calzada tipo JD450 lado izquierdo.

Caballete 5:

Relleno y compactación para terraplén de acceso lado izquierdo y colocación de dispositivos tipo tetrón.

Nombre del activo: PUENTE 7 KM 103+925

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Caballete 4: Se trabaja el relleno y compactado de material en zona para construcción de losa de acceso lado izquierdo.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: PUENTE 7 KM 103+925

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Caballote 4:

Se trabaja el relleno y compactado de material en zona para construcción de losa de acceso lado izquierdo.

Nombre del activo: PUENTE 8 KM 105+574

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Caballote 4:

Se trabaja el tensado de pernos de junta de calzada lado derecho

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: PUENTE 8 KM 105+574

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Caballete 4:Se trabaja el tensado de pernos de junta de calzada lado derecho

Nombre del activo: TÚNEL FALSO KM 93+260

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa el relleno y compactado de material confinante

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: TÚNEL FALSO KM 93+260

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa el relleno y compactado de material confinante

Nombre del activo: TÚNEL FALSO KM 94+500

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la excavación en corte y acarreo de material.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: TÚNEL FALSO KM 94+500

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Continúa la excavación en corte y acarreo de material.

Nombre del activo: TÚNEL FALSO KM 97+700

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Se realiza la excavación en corte y acarreo de material.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: TÚNEL FALSO KM 97+700

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Se realiza la excavación en corte y acarreo de material.

Nombre del activo: TÚNEL EXCAVADO KM
93+000

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Cuerpo de Túnel: Instalación de ductos para la fibra óptica, instalación de tapas en registros eléctricos, colocación de tubo redondo liso de 1 1/2" de 0.50 m. a cada 0.30 m. Colado, macro-texturizado, corte para junta de contracción, colocación de tira de polietileno y sello de poliuretano en loza de calzada del km 92+906 al km 93+073 ambos lados.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: TÚNEL EXCAVADO KM
93+000

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Cuerpo de Túnel:

Instalación de ductos para la fibra óptica, instalación de tapas en registros eléctricos, colocación de tubo redondo liso de 1 1/2" de 0.50 m. a cada 0.30 m.

Colado, macro-texturizado, corte para junta de contracción, colocación de tira de polietileno y sello de poliuretano en loza de calzada del km 92+906 al km 93+073 ambos lados.

Nombre del activo: TÚNEL EXCAVADO KM
93+530

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Portal Mitla: Instalación de ductos transversales para instalación eléctrica. Cuerpo de Túnel: Instalación de ductos para la fibra óptica, instalación de tapas en registros eléctricos, colocación de tubo redondo liso de 1 1/2" de 0.50 m. a cada 0.30 m., colado, macro-texturizado, corte para junta de contracción, colocación de tira de polietileno y sello de poliuretano en loza de calzada del km 93+460 al km 93+599 lado izquierdo y del km 93+505 al km 93+599 lado derecho. Portal Tehuantepec: Se realiza el complemento de estabilización hasta el km 93+660 mediante la colocación de malla electrosoldada 6x6-6/6 y aplicación de concreto lanzado vía húmeda.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: TÚNEL EXCAVADO KM
93+530

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Portal Mitla:

Instalación de ductos transversales para instalación eléctrica.

Cuerpo de Túnel:

Instalación de ductos para la fibra óptica, instalación de tapas en registros eléctricos, colocación de tubo redondo liso de 1 1/2" de 0.50 m. a cada 0.30 m., colado, macro-texturizado, corte para junta de contracción, colocación de tira de polietileno y sello de poliuretano en loza de calzada del km 93+460 al km 93+599 lado izquierdo y del km 93+505 al km 93+599 lado derecho.

Portal Tehuantepec:

Se realiza el complemento de estabilización hasta el km 93+660 mediante la colocación de malla electrosoldada 6x6-6/6 y aplicación de concreto lanzado vía húmeda.

Nombre del activo: VIADUCTO KM 95+480

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Apoyo 2 Colado de zapata, armado de columna.

Apoyo 3 Se descabezaron las pilas, se limpió y afinó el terreno para desplante, se coló la plantilla para zapata.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: VIADUCTO KM 95+480

Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Apoyo 2 Colado de zapata, armado de columna. Apoyo 3 Se descabezaron las pilas, se limpió y afinó el terreno para desplante, se coló la plantilla para zapata.

Nombre del activo: VIADUCTO TEPUXTEPEC KM 90+900
Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Apoyo 2: Instalación de tacón metálico sobre aisladores sísmicos ambos lados.

Apoyo 3:

Columna 1 Colado de trepados 5 y 6 del 2º nivel.

Columna 2, 3, 8 y 9 Colado de trepado 6, 2 nivel.

Se comienza a armar el cabezal.

Claro 2-3:

Colado de trabes 9 a la 11, armado, cimbrado de trabe 12.

Usuario Responsable de la edición: Iván Pedrero



Nombre del activo: VIADUCTO TEPUXTEPEC KM 90+900
Especialidad: ACTIVIDADES DE OBRA

Estatus: EN PROCESO

Fecha: 15/9/2023

Cierre: 15/9/2023

Actividades:

Apoyo 2: Instalación de tacón metálico sobre aisladores sísmicos ambos lados. Apoyo 3: Columna 1 Colado de trepados 5 y 6 del 2º nivel. Columna 2, 3, 8 y 9 Colado de trepado 6, 2 nivel. Se comienza a armar el cabezal. Claro 2-3: Colado de trabes 9 a la 11, armado, cimbrado de trabe 12.