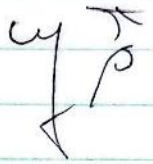
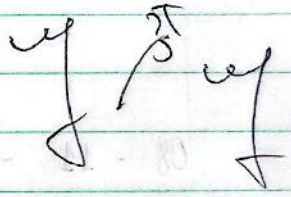
01 - 11 - 2025 (Sábado)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, SST, Topógrafo, Operadores de maquinaria, Ayudantes
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador.
Condiciones climáticas: Soleado.
El día de hoy se estabilizó todo el tramo del callejón de la cra 3.
Quedó todo el tramo de la calle 6 y cra 3 estabilizado.



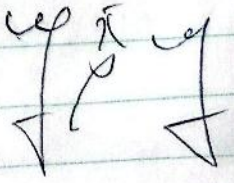
04 - 11 - 2025 (Martes)

Personal en obra: Ing. Residente, Topógrafo, SST, Supervisor de obra, Operadores de maquinaria, Ayudantes.
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador.
Condiciones climáticas: Soleado.
El día de hoy se realizó la demolición del andén por donde pasa la tubería para empalmar la tubería instalada en la calle 6 y cra 3.
Se realizó la excavación para el empalme de la tubería.
En este tramo no se puede iniciar a pavimentar hasta que no se realice el empalme.



05 - 11 - 2025 (Miércoles)

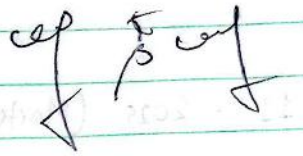
Personal en obra: Ing. Residente, Topógrafo, SST, Supervisor de obra, Operadores de maquinaria, Ayudantes.
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador.
Condiciones climáticas: Soleado
Se continuó con la excavación para el empalme de la tubería de calle 6 y cra 3.
Es necesario instalar niple de tubería PEAD 90 mm y una tee, por lo que es necesario tener la excavación profunda y limpia.



Powered by CamScanner

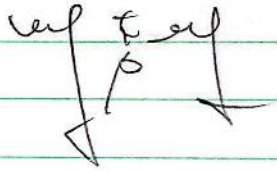
06 - 11 - 2025 (Jueves)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, SST, operadores de maquinaria, Ayudantes, Topógrafo
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador.
Condiciones climáticas: Soleado
El día de hoy se realizó excavación manual de 2ml que faltaban al final del callejón de la cra 3. De igual manera se le realizó la estabilización con suelo cemento y roca, ya que en ese punto no tiene acceso la maquinaria.



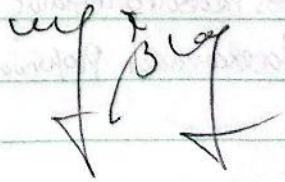
07 - 11 - 2025 (Viernes)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, SST, operadores de maquinaria, Ayudantes, Topógrafo
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador.
Condiciones climáticas: Soleado.
El día de hoy se modificaron las cotas de suelo cemento en la cra 3.
Dicha modificación fue acordada en una reunión entre la interventoria, el contratista y la comunidad.



08 - 11 - 2025 (Sábado)

Personal en obra:
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador
Condiciones climáticas: Soleado
El día de hoy se construyeron 2 registros en la cra 3.



Powered by CamScanner

10 - 11 - 2025 (lunes)

Personal en obra: Ing. Residente, Topógrafo, Supervisor de obra, SST, Operadores de maquinaria, Ayudantes.
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador
Condiciones climáticas: Soleado.
El día de hoy se realizaron arreglos a pisos y terrazos que se dañaron durante la ejecución de la vía en la Calle 8 con Cra 4.
Se retiró material de excavación acopiado en un lote privado de la calle 8 con Cra 4.

11 - 11 - 2025 (Martes)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Topógrafo, SST, Operadores de maquinaria, Ayudantes.
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador.
Condiciones climáticas: Soleado.
El día de hoy se realizó retrivelación en el tramo ancho de la Cra 3.
Se extendió y se compactó suelo cemento en el tramo renivelado.

12 - 11 - 2025 (Miércoles)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Topógrafo, SST, Operadores de maquinaria, Ayudantes.
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador
Condiciones climáticas: Soleado
El día de hoy se realizó cerco de suelo cemento en la calle 6 entre cra 3 y 4.

13 - 11 - 2025 (Jueves)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Topógrafo, SST, Operadores de maquinaria, Ayudantes.
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador
Condiciones climáticas: Soleado
Se continuó con el cerco de suelo cemento en la calle 6 entre cra 3 y 4.

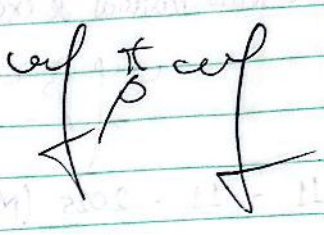
Norma

Powered by CamScanner

54

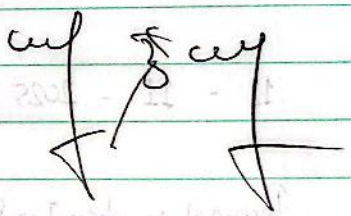
14 - 11 - 2025 (Viernes)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Topógrafo, SST, operadores de maquinaria, Ayudantes
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador
Condiciones climáticas: Soleado
El día de hoy el topógrafo ubicó los niveles en la cra 3.
Continuamos a la espera del empalme por parte de la AAA para poder instalar las formaletas y vaciar el MR.



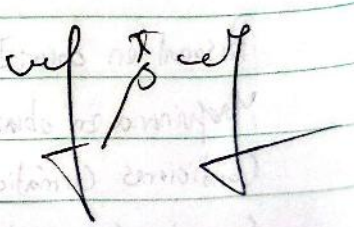
15 - 11 - 2025 (Sábado)

Personal en obra: Ing. Residente, topógrafo, Supervisor de obra, SST, operadores de maquinaria, Ayudantes
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador
Condiciones climáticas: Soleado.
El día de hoy se instaló el niple y los accesios necarios para el empalme de la tubería PEAD 90 mm instalada en la calle 6 entre cra 3 y 4.
Se tapo y se selló la tubería que se instaló el día de hoy que pasa por el andén que se demolió.



18 - 11 - 2025 (Martes)

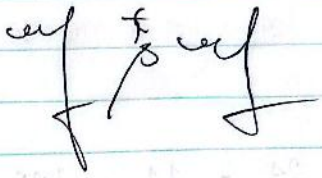
Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Topógrafo, SST, Ayudante, Operadores de maquinaria
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador
Condiciones climáticas: Soleado
El día de hoy se realizó la ampliación del apique para el empalme de la tubería PEAD 90 mm instalada en la calle 6 entre cra 3 y 4.
Se iniciaron el descapote y la excavación en el tramo de la calle 5 con cra 10.



Powered by CamScanner

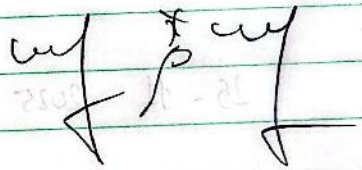
19 - 11 - 2025 (Miércoles)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Topógrafo, SST, Ayudantes, Operadores de maquinaria
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador.
Condiciones climáticas: Soleado.
Se realizó excavación en la calle 5 con cra 10, se niveló la subrasante y se selló con el vibrocompactador.



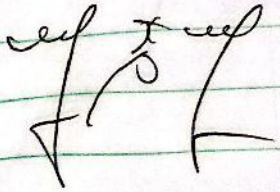
20 - 11 - 2025 (Jueves)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Topógrafo, SST, Ayudantes, Operadores de maquinaria
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador
Condiciones climáticas: Soleado
El día de hoy se continuó con la excavación en la calle 5 con cra 10
Debido a las condiciones del terreno que encontramos en un tramo, extendimos y sellamos la pista con fresado.
Se estabilizaron 20 ml con suelo cemento y fresado, ya que este tramo no tendrá intervención para alcantarillado. Ya cuenta con alcantarillado.



21 - 11 - 2025 (Viernes)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Topógrafo, Operadores de maquinaria, SST, Ayudantes.
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador.
Condiciones climáticas: Soleado/lluvia
El día de hoy se continuó con la excavación en la calle 5 con cra 10 y en las horas de la tarde no se pudo continuar con la actividad por la lluvia.
Se realizó con el retrocargador un desagüe para lograr evacuar toda el agua estancada en la caja excavada.

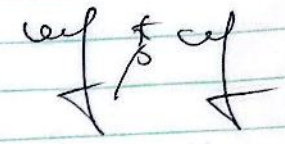


Norma

Powered by CamScanner

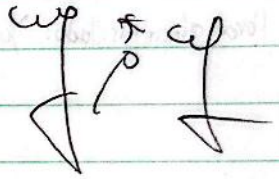
22 - 11 - 2025 (Sábado)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor en obra, Topógrafo, SST, Operadores de maquinaria, Ayudantes
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador.
Condiciones climáticas: Soleado
El día de hoy se continuó con la excavación en la calle 5 con cra 10 y se aplicó a la Subrasante un mejoramiento de Fresado para protegerla.



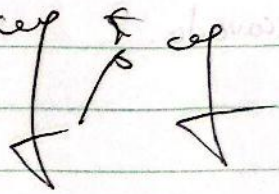
24 - 11 - 2025 (Lunes)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Ayudantes, Topógrafo, Operadores de maquinaria, SST
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador
Condiciones climáticas: Soleado
El día de hoy se continuó la excavación en la calle 5 con cra 10 y se le aplicó el mismo mejoramiento que se hizo ayer.
Se realizó limpieza de agua, lodo y basura al punto de empalme de la calle 6 con cra 4, ya que la AAA estuvo presente programando el empalme.



25 - 11 - 2025 (Martes)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Ayudantes, Topógrafo, Ayudantes, Operadores de maquinaria, SST.
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador
Condiciones climáticas: Soleado
El día de hoy se continuó la excavación en la calle 5 con cra 10 y se le aplicó el mejoramiento de protección a la pista.
Estuvo la AAA en el tramo de la calle 5 con cra 10, para definir los puntos de empalme en la calle 5 con cra 10.



Norma

Powered by CamScanner

26 - 11 - 2025 (Miércoles)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Operadores de maquinaria, SST, Ayudantes, Topógrafo
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador
Condiciones climáticas: Soleado
El día de hoy se continuó con la excavación en la calle 5 con cra 10. Se finalizó la actividad.
Se realizó el empalme de la tubería PEAD 90 mm instalada en la calle 6 con cra 3.
Se inició la excavación para la instalación de alcantarillado en la calle 5 con cra 10.
Se instaló cama de grava, tubería de 8" y Tee para acometidas, se selló y se compactó.



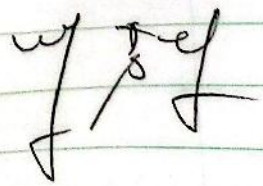
27 - 11 - 2025 (Jueves)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Operadores de maquinaria, SST, Ayudantes, Topógrafo
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador
Condiciones climáticas: Soleado
El día de hoy se continuó la excavación para instalación de alcantarillado en la calle 5 con Cra 10, Se instaló cama de grava, la tubería, las Tee, se selló y se compactó.
Se realizó la excavación para MH.
Se demolió MH existente, ya que las cotas deben ser modificadas.



28 - 11 - 2025 (Viernes)

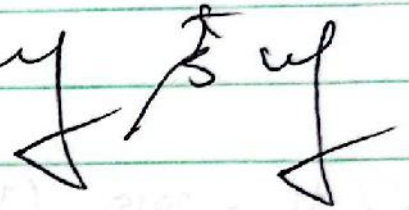
Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Ayudantes, Topógrafo, SST, Operadores de maquinaria
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador.
Condiciones climáticas: Soleado / lluvia en la noche
El día de hoy se fundieron los fondos de los MH, se hicieron las cañuelas y se levantaron el 30% de la altura de los MH.
Se realizaron las excavaciones para acometidas de alcantarillado.



Powered by CamScanner

29 - 11 - 2025 (Sábado)

Personal en obra: Ing Residente, SST, Topógrafo, Supervisor de obra, Ayudantes, Operadores de maquinaria
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador.
Condiciones climáticas: Soleado/lluvia
la jornada inició con la evacuación del agua lluvia estancada por la lluvia de la madrugada
luego se continuó excavando las acometidas de alcantarillado en la calle 5 con cra 10.
Se demolieron registros de alcantarillado que no cumplen con las especificaciones de AAA.
Se instalaron 3 acometidas de alcantarillado de 6".
Se construyeron registros de alcantarillado.
se taparon y se sellaron las acometidas instaladas.



Powered by CamScanner

31-10-25

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudante de obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora
Condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:

- Intervención de losas: calle 52 entre cra 35 y 36
  - Se realizo demolición de Placas existentes.

Hector mendoza
Residente de Obra

1-11-25

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora
Condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:

- Intervencion de losas: Calle 52 entre cra 35 y 36
  - Se realizo recoleccion de material demolido
  - Se realizaron reparaciones de fuga de agua potable

Hector mendoza
Residente de Obra.

04-11-25

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudante de obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora
Condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:

- Intervención de losas: calle 52 entre cra 35 y 36
  - Se realizo demolición de carril derecho.

Hector mendoza
Residente de obra.

06-11-25

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudante de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra:

* Intervención de losas: calle 52 entre cra 35 y 36
  - Se realizo cargue de rcd

Hector mendoza

Residente de Obra.

07-11-25

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudante de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora.

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra

* Intervención de losas: Calle 52 entre cra 35 y 36
  - Se realizo la instalación de tuberia de alcantarillado

Hector mendoza

Residente de Obra

08-11-25

Personal en obra: Inspector, SST, topografo, ayudante de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra:

* Intervencion de losas: Calle 52 entre 35 y 36
  - Se realizo instalación de tuberia de Read de 110
  - Se realizo instalación de tuberia en novafor de alcantarilla

Hector mendoza

Residente de Obra

01-11-2025 Sabado
Se continuó la estabilizacion con suelo-cemento entre Kot 145 y Kot 180 (17.48 m^3).
las lluvias constante limitaron la compactación y extendido, reduciendo el avance programado.

Kevin Better
Residente de obras

02-11-2025 Domingo
No se laboro Por ser dia no habil, se mantuvo el cierre preventivo y la protección del concreto vaciado ante las lluvias persistentes.

Kevin Better
Residente de obras.

03-11-2025 Lunes
Se inicio jornada con excavación con maquinaria entre las abscisas Kot 220 y Kot 230, retirando material no apto, tambien se atendieron fallos estructurales en los sgts puntos Ko+127 a Kot 135 (relleno con material seleccionado) Kot 168 a Kot 177 (relleno con material seleccionado) Kot 205 a Kot 177 (relleno con material seleccionado) Kot 205 a Kot 211 (relleno con material seleccionado, se realizó renivelación con suelo cemento entre Kot 168 y Kot 180, mejorando capacidad portante de la banca. se retiro RCD e ingresaron materiales seleccionado y fresado, lluvias fuertes en horas de la mañana y tarde

Kevin Better
Residente de obras.

04-11-2025 Martes
se ejecutaron excavaciones correctivas en los fallos
Km 127 a Km 133, Km 168 a Km 177, Km 203 a Km 211
se realizo demolición y excavación masiva entre
Km 220 y Km 230.
Se efectuaron rellenos con suelo cemento entre
Km 168 y Km 180, estabilizando la superficie, se retiro
RCD en 17 viajes de volqueta sencilla, ingresaron
material seleccionado y 300 bultos de cemento,
tuvimos un clima humedo con lluvias leves; afect
acion minima en el tendimiento.

Kevin Better
Residente de obra.

05-11-2025 Miercoles
Excavación de un fallo puntual entre Km 210 y Km 235
Rellenos con suelo cemento entre los tramos
Km 165 a Km 175, Km 175 a Km 200, Km 200 a Km 215
Demolicion y excavación general entre Km 230 y Km 260
las labores permitieron estabilizar la banca y prevenir
danos por humedad, las condiciones climaticas fueron
lluviznas leves al cierre de la jornada.

Kevin Better
Residente de obras

06-11-2025 Jueves
Excavación y demolición del tramo Km 260 a Km 280 en
ambos carriles, correccion de fallos estructurales en Km
240 a Km 260 (Carril izquierdo), fuertes lluvias 12:00m y 2:00pm
retrasando labores y afectando la compactacion final
Kevin Better

07-11-2023 viernes
Se corrigio un Bache en el carril derecho Kot 230 a Kot 270
Rellenos con suelo cemento en Kot 200 a Kot 215 a Kot 220
fundición de concreto MR-39 en el carril izquierdo, con curado y limpieza de la superficie vaciada.
Alistamiento y movilizacion hasta el nuevo frente obra N° 43 carrera 7b entre diagonal 97 y calle 98D

Kevin Better
Residente de obras.

08-11-2025
obra N° 43 - fase 1
Apertura de frente, excavación y estabilización inicial.
Se realizo excavación con maquinaria entre Kot 050 y Kot 028
Rellenos con suelo-cemento desde Kot 063 a Kot 048.
Simultáneamente, se completo la fundición MR-39 en la obra 49 en los tramos Kot 179.80 a Kot 172.50 y Kot 176 a Kot 187.
Ingresaron 400 bultos de cemento, las condiciones climaticas: El terreno Presentó alta humedad Por lluvias Recientes, reduciendo el rendimiento de excavacion y compactación.

Kevin Better
Residente de obras.

VIAL URBANO
BARRANQUILLA

ANEXO No.6

BITACORA DE OBRA

utvialurbanobarranquilla
@cfdingenieria.com

3136981242

Cl 24 #3-99 Oficina 1107 Edificio
Banco de bogotá, Santa Marta

1-12-2025

* TRAMO #49

Mezcla suelo cemento para ser aplicado desde la abscisa ko+320 a la ko+350.
Se inicia a colocar los rieles en la vía para la fundida de mañana.

fuertes lluvias en la obra desde la 1:00pm hasta 3:00 pm,
se daño el material estabilizado que se extendio en la via.
se concelo el concreto MR-39.

RESPONSABLE

NEIL URIEL CORTES

INTERVENTORÍA

2-12-2025

* TRAMO #49

Evacuación del agua estancada en la

vía para poder seguir con las actividades en la obra.
se termina de colocar los rieles para la fundida del dia de mañana.
se hace el retiro del material afectado por lluvias con el mini cargador para ser retirado con las volquetas.

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORREA
INTERVENTORIA

3-12-2025
* TRAMO # 49

Se organizan los rieles para la fundida del dia de hoy.
se inicia la fundida de las losas de Concreto en la vía, se programo 41m³ de concreto MR-39 para un rendimiento de 56ml en la margen izquierda desde la abscisa ko+263 a la ko+320.

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORREA
INTERVENTORIA

4-12-2025
* TRAMO # 49

Estabilización a cota aproximada desde la ko+320 a la ko+360 en un espesor de 15cm.
Sobreexcavación en zonas afectadas por lluvias.

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORREA
INTERVENTORIA

Scanned with CamScanner

5-12-2025

* TRAMO # 49

Sobreexcavación y retiro del material de la zona afectada por las lluvias, llenos con escombros y material seleccionado, estos trabajos se realizaron desde la abscisa K0+330 a la K0+375 en la margen izquierda de la vía.

Se programo 52m³ de concreto MR-39 para la jornada del dia de hoy, el vaciado del concreto se hizo sin ninguna novedad, el rendimiento fue de 62ml.

Estabilización a cota aproximada en 15cm de espesor en la margen derecha de la vía desde la abscisa K0+320 a la K0+360.

RESPONSABLE

NEIL ISRAEL CORTES

INT.

6-12-2025

* TRAMO # 49

Estabilización a cota de diseño desde la abscisa K0+320 a la K0+340 extendido y compactado.

Demolición de andenes desde la abscisa K0+230 a la K0+300 en ambos costados de la vía,

Llenos con material seleccionado en capa inferior a los 20cm y compactación con rana apisonadora.

RESPONSABLE

NEIL ISRAEL CORTES

INTRA.

9-12-2025

* TRAMO #49

Sobreexcavación en la margen izquierda de la vía, por causa de fallos desde la abscisa ko+360 a la ko+370 en un espesor de 30cm, lleno con escombros y material seleccionado.

Estabilización a cota de diseño desde la abscisa ko+340 a la ko+ 370. Nivelación y compactación en el area donde se aplico el suelo-cemento.

RESPONSABLE

NEIL URIEL CORREA

INT.

10-12-2025

* TRAMO #49

Sobreexcavación por fallos en la via desde la ko+374 a la ko+388, lleno con escombros y material seleccioriado,
Colocación de rieles para la fundida del dia de mañana.

RESPONSABLE

NEIL URIEL CORREA

INT.

11-12-2025

* TRAMO #49

Fundida en la margen derecha en la vía con concreto MR-39 a 28 dias. con un rendimiento de 57ml desde la abscisa ko+318 a la ko+375, el MANHOLE que

esta ubicado en la absasa ko+265, quedo en el eje de la vía, por este motivo se refuezan las dos losas con acero de ½".

Estabilización en la vía desde la abscisa ko+375 a la ko+389 a cota de diseño

RESPONSABLE
NEIL BRIEL CORREA
INT.

12-12-2025
* TRAMO #49

fundida en la margen izquierda en la vía desde la ko+375 a la KO+385,5 y en la margen derecha desde la abscisa ko+375 a la ko+385.5.
Demolición de losas de concreto en el empalme del puente de las malvinas.

RESPONSABLE
NEIL BRIEL CORREA
INT.

13-12-2025
* TRAMO #49

Continuamos con la demolición de las losas antiguas llegando al puente de las malvinas desde la abscisa ko+405 a la KO+418.7
Cargue y retiro del material procedente de la excavación y del escombro.
En esta zona se tomo la decisión de fundir fluido y concreto MR-39 acelerado.

RESPONSABLE
NEIL BRIEL CORREA
INT.

Scanned with CamScanner

14-12-2025

* TRAMO #49

Se continua con el cargue y retiro del material sobrante de la excavación y del escombro.
Estabilización suelo-cemento en la parte final de la obra desde la abscisa K0+389 a la K0+393.

RESPOUSABLE

NEIL URIEL CORRES

ING.

15-12-2025

* TRAMO #49

Demolición de andenes desde la abscisa K0+310 a la K0+400.
Nivelación, cereo y compactación de la zona preparada para aplicar el solado fluido desde la K0+393 a la K0+418.7.
fundida del fluido en las horas de la tarde en todo el ancho de la vía.

RESPOUSABLE

NEIL URIEL CORRES

ING.

16-12-2025

* TRAMO #43

Excavación y retiro del material procedente de la Excavación en la abscisa K0+000 a la K0+010.
Sobreexcavación en este sector y lleno con material seleccionado y escombros.
Se evidencian tres galapagos de 3"

Scanned with CamScanner

en niveles superiores en el empalme de las losas en la abscisa K0+000.

* TRAMO #49
fundida al final de la obra en la margen izquierda con concreto acelerado a 3 días. desde la abscisa K0+392 a la K0+418.7

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORREA
ING.

17-12-2025
* TRAMO #43

Estabilización suelo cemento desde la abscisa K0+000 a la K0+010,
Renivelación con material suelo cemento desde la abscisa K0+040 a la K0+060 en la margen izquierda
* TRAMO #49
Lleno de andenes con material seleccionado compacto con rana, se colocaron los rieles en el area faltante a fundir.
fundida final en la Kra 7ª con concreto acelerado

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORREA
ING.

18-12-2025
* TRAMO #49

Lleno con material seleccionado en los andenes en la margen izquierda desde la K0+310 a la K0+350.
Humectación en el tramo 43 en la estabilización del dia anterior.

NEIL URIEL CORREA
ING.

19-12-2025

* TRAMO #49

Corte condicional en los bocacalles que empalman a la vía nueva, Demolición con el martillo hidraulico adactado a la pajarita. y fundida de andenes en la KO+310 a la KO+400 margen derecha

* TRAMO #43

Compactación a toda el area estabilizada desde la KO+000 a la KO+063,7.

RESPOLISABLE

NEIL URIEL CORREA

INT.

20-12-2025

* TRAMO #49

fundida de andenes en la margen izquierda en la abscisa KO+310 a la KO+330 y en la abscisa KO+400 a la KO+418 en la margen derecha, el dia de hoy se termino de fundir todo el anden de la margen derecha de la vía.

RESPOLISABLE

NEIL URIEL CORREA

INT

21-12-2025

* TRAMO #49

Se inicia el sello de juntas desde la abscisa KO+000 a la KO+418.7, se laboro hasta las 3:00 pm.

NEIL URIEL CORREA

INT.

22-12-2025

* TRAMO #49

Se termina la demolición de las boca calles el dia de hoy.
lleno con meterial seleccionado en los andenes en la margen izquierda. desde la K0+390 a la K0+418

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORTES
INT.

23-12-2025

* TRAMO #49

El dia de hoy se termino la fundida de los andenes y bordillos de la vía en el tramo 49.
Se retira el escombro de las boca calles, se nivelo cada bocacalle con su respectiva compactación, se coloco el acero en cada bocacalle y se programo la fundida para el dia de mañana.

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORTES
INT.

24-12-2025

* TRAMO #49

Retiro del meterial sobrante de las demoliciones y andenes,
fundida de las bocacalles con concreto MR-39, la triple AAA Repero la fuga de agua en el tramo #43

NEIL ISRAEL CORTES
INT.

26-12-2025

* TRAMO #49

Demolición de las losas fisuradas por temperatura y retiro de los escombros.
aseo general en la obra.
Aplicación del producto ELICOLATEX, en la junta entre el pavimento nuevo con el puente de las malvinas, aplicado en capas.

RESPOLISSBLE

NEIL URIEL CORREA

INT.

27-12-2025

* TRAMO #49

Se barre la calle con cepillos industriales para la entrega de la obra.
se hacen las reparaciones en las losas fisuradas concconcreto MR-39.
Adicional a estos trabajos se fundio la entrada al parqueadero en la abscisa K0+200 en la margen izquierda de la vía, esta entrada se reforzo con acero. tambien se fundio todos los radios de giros en los cundenes que habian quedado pendientes

RESPOLISSBLE

NEIL URIEL CORREA

INT.

28-12-2025

* TRAMO #49

se lavo la vía en su totalidad con dos carrotanque de agua en la Cra 7ª con el fin de alistar el tramo para

la entrega de la obra.
Se termino de colocar el concreto liquido en la junta que une el puente de las malvinas con las losas nuevas.

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORTES
INT.

29 Y 30-12-2025
* TRAMO #49

Se hace la demarcación en la vía terminada:
En conjunto con la junta de acción comunal se procede a pintar los andenes y bordillos en la vía.
Se da por terminado las actividades en el tramo #49

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORTES
INT.

Scanned with CamScanner

05/01/26 - Personal en obra: 1 inspector, 1 topografo, 2 operadores, 3 ayudantes.
- Equipos y maquinaria: 1 bobcat, 1 minexcavadora, 1 vibrocompactador 1 vibro de agua, 1 Rana, 1 planta.
- Clima: Nublado.
- Actividades:
  - Se retoma actividades de fin de año.
  - Se funde MR39 en el 118a de K0+177.4 a K0+157.7 25,7 ml
  - Se hace excavacoin con maquina en el 116a de K0+060 hasta K0+090 tambien se tuvo que demoler con martillo de pajarita.
  - Retiro y cargue de RCD.

Israel R.
Residente de obra

06/01/26 - Personal en obra: 1 inspector, 1 siso, 2 operadores, 3 ayudantes.
- Equipos y maquinaria: 1 bobcat, 1 miniexcavadora, 1 vibrocompactador.
- Clima: Soleado
- Actividades: • Se hace excavación con maquinaria en cll 116A de K0+090 hasta K0+110 con E=.65
• Se presenta leve losa de .08 y se procede a demoler con maquina.
• Se hace mezcla y conformación de suelo cemento. de K0+130 al K0+150.

Israel R.
Residente de obra.

07/01/26 - Personal en obra: 1 inspector, 1 siso, 1 topografo, 2 operadores, 3 ayudantes.
- Equipos y maquinaria: 1 bobcat, 1 miniexcavadora, 1 vibrocompactador.
- Clima: soleado.
- Actividades: • Se prepara material de suelo cemento para relleno en cll 116A de K0+110 hasta K0+070 27m³
• Se continua fundida de MR en cll 118A de K0+151,7 a K0+108
• Retiro y cargue de RCD.
• Se sellan el tramo de 118a para proxima fundida.

Israel Rodriguez
Residente de obra.

08/01/26 - Personal en obra: 1 inspector, 1 sso, 2 operadores, 3 ayudantes.
- Equipos y maquinaria: 1 bobcat, 1 miniexcavadora, 1 vibrocompactador.
- Clima: Soleado
- Actividades: • Se hace excavación para limpieza de material humedo y Relleno de suelo cemento en 118a de K0+050 a K0+000
• Se hace estabilización y estracción de Talb en K0+012

2.20 x .80 x .40 = .70

Israel R.
Residente de obra.

09/01/26 - Personal en obra: 1 inspector, 1 siso, 2 operadores, 4 ayudantes.
- Equipos y maquinaria: 1 bocat, 1 miniexcavadora, 1 vibrocompactador.
- Clima: Soleado - Nublado.
- Actividades:
  - Se hace excavación con maquina de cll 116a K0+110 hasta K0+120 E:.30 y se retira material en volquetas.
  - Se prepara mezcla de material suelo cemento de cll 116a de K0+070 a K0+075 y relleno
  - Se funde pavimento MR en cll 118a de 58 x 3.65 x .20 = 42.34m³ con su adecuado texturizado y antisol.
  - Procedemos con excavación manual de la Cra 14 entre cll 116a en K0+110
  - Retiro y cargue de RCD.

Israel R.
Residente de obra.

10/01/26 - Personal en obra: 1 Inspector, 1 siso, 1 topografo, 2 operadores, 5 ayudantes.
- Equipos y maquinaria: 1 bocat, 1 vibrocompactador, 1 miniexcavadora 1 canastillas, 1 vibro de aguja
- Clima: Soleado
- Actividades:
  - Fundida de pavimento MR-39 en cll 118a K0+050 hasta K0+000 con su vibrado, texturizado y antisol.
  - Excavación con maquina en cll 116a de K0+120 hasta K0+135 con un E=.60
  - Se refuerzan 2 losas con acero de 1/2"
  - Retiro y cargue de RCD.

Israel R.
Residente de obra.

12/01/26 - Personal en obra: 1 inspecta, 1 siso, 2 operadores, 5 ayudantes.
- Equipos y maquinaria: 1 bocat, 1 vibrocompactador, 1 miniexcavadora.
- Clima: Soleado.
- Actividades: • Excavación manual para reubicación de tubería de fibra óptica de Movistar 20 ml
• Retiro de Redes de movistar costado derecho.
• Arreglo de tubo de 6" de alcantarillado en 116a.
• Demolición y aseo de anderes.

Israel R.
Residente de obra.

13/01/26 - Personal en obra: 1 Inspector, 1 topografo, 1 siso, 2 operadores, 5 ayudantes
- Equipos y maquinaria: 1 bocat, 1 vibrocompactador, 1 miniexcavadora, 1 vibro de aguja, 1 cortadora.
- Clima: Soleado
- Actividades: • Se enrieda para fundir anderes y bordillos en 116b (ambos lados)
• Arreglo de silleta de casa en 116a entre Cra 13 a 12
• Se sigue excavación para instalación de red de movistar
• Instalación de 3 silletas nuevas en Cll 118a entre Cra 14 y 13.

Israel R.
Residente de obra

14/01/26 - Personal en obra: 1 Inspecta, 1 siso, 2 operadores, 5 ayudantes.
- Equipos y maquinaria: 1 bocat, 1 vibrocompactador, 1 miniexcavadora, 1 cortadora
- Clima: Soleado.
- actividades: • Se termina enrietamiento en Cra 13 en 117 y 116b
• Excavación para registro de Caja de movistar 120 x 40

- Relleno de andenes y compactación.
- Se relleno caja de movistar con piedra para filtro
- Se Funde andenes en 116b (ambos sentidos)

Israel R.
Residente de obra.

15/01/26 - Personal en obra: 1 Inspector, 1 topografo, 1 siso, 2 operadores 5 ayudantes.
- Equipos y maquinaria: 1 bocat, 1 vibrocompactador, 1 miniexcavadora, 1 contenedor
- Clima: soleado.
- Actividades:
  - Nivelación y reubicación de contenedores en andenes.
  - Se sigue relleno y conformación de andenes y enrielamiento
  - Se Funde concreto y se empieza abrir registro de movistar con excavación para tubería de movistar.
  - Se Funde andenes de cll 116b entre cra 13 y 12 ($5 m^3$)

Israel R.
Residente de obra.

16/01/26 - Personal en obra: 1 inspector, 1 siso, 2 operadores, 5 operayudantes.
- Equipos y maquinaria: 1 bocat, 1 vibrocompactador, 1 miniexcavadora
- Clima: Soleado
- Actividades:
  - Se continúa con construcción de registro de movistar.
  - Relleno y conformación de andenes para poder Fundir concreto 3000 psi en 116b
  - Se hace reparación de tubería madre por excavación de maquinas.
  - Cargue y retiro de RCD.

Israel R.
Residente de obra.

Scanned with CamScanner

17/01/26 - Personal en obra: 1 inspector, 1 topografo, 1 siso, 2 operadores, 5 ayudantes.
- Equipos y maquinaria: 1 bobcat, 1 vibrocompactador, 1 miniexcavadora, 1 sumergible.
- Clima: Soleado.
- Actividades: • Toma de niveles de tubería de movistar a la hora de instalar
• Excavación de banda derecha de tramo para tubería de movistar.
• Reparación de tubería de alcantarillado de Cll 116a
• Relleno de material seleccionado para zanja de tubería de movistar.
• Se funde andenes de 116a entre Cra Cr 13 y Cra 12.

Israel R.
Residente de obra

18/01/26 - Personal en obra: 1 Inspector, 1 siso, 1 topografo, 2 operadores, 5 ayudantes.
- Equipos y maquinaria: 1 bobcat, 1 vibrocompactador, 1 miniexcavadora, 1 contadora, 1 Pajuita, 1 Demoledor manual.
- clima: Soleado.
- Actividades: • Demolición de losa fisurada en Cll 116b
• Se inicia demolición y excavación de Cra 14 entre 118 y 118a.
• Conformación y relleno de andene en 116b ambos costados, inicio del tramo
• Excavación de zanja para tubería de movistar en 116a 18ml
• Excavación para arreglo de fallo en Cra 14 3.20 x 4.30 x .30 con piedra de estabilización.
• Se aplica 1 viaje de suelo cemento en Cra 14 para mejoramiento de suelo.

Israel R.
Residente de obra.

20/01/26 - Personal en obra: 1 Inspector, 1 topógrafo, 1 SISO, 2 operadores, 5 ayudantes
- Equipos y maquinaria: 1 Clm, 1 vibrocompactador, 1 pajarita, 1 miniexcavadora, 1 cortadora, 1 vibro de aguja
- Clima: Soleado
- Actividades:
  - Se termina de Fundir andenes en Cll 116b
  - Se prosigue excavación en Cra 14 de 118 y 118a y reparaciones de tuberías y mangueras de tramo, con accesorios.
  - Se recibe cno y tapa de refuerzo de movistar
  - Nivelación y reubicación de contadores para fundir andenes en cll 116b
  - Se prepara material de suelo Cemento para mejoramiento del suelo de la Cra 14 entre Cll 118 y 118a - TRAMO 63

Israel R. Residente de obra.

21/01/26 - Personal en obra: 1 Inspector, 1 SISO, 1 topógrafo, 2 operadores, 5 ayudantes.
- Equipos y maquinaria: 1 bobcat, 1 vibrocompactador, 1 miniexcavadora, 1 vibro de aguja, 1 cortadora.
- Clima: Soleado.
- Actividades:
  - Se inicia excavación de toda la Cra 14 entre Cll 119 hasta 118a - TRAMO 63
  - Se hace empalme de tubería Novafort) en caja nueva de movistar y se termina de construir la caja en Cll 116a - TRAMO 60
  - Se hace Laboratorio de pruebas densidades de tramo 63
  - Se hace fundida de Radios de giro y andenes en tramo 98 (Cll 116b - Cr 13)
  - Señalización, orden y ASEO

Israel R. Residente de obra.

22/01/26 - Personal en obra: 1 Ingeniero, 1 Inspector, 1 sst, 2 operadores, 4 ayudantes.
- Equipos y maquinaria: 1 bobcat, 1 minicretoexcavadora, 1 vibrocompactador.
- Clima: Soleado
- Actividades: • Se hace limpieza de la berma a fundir en cll 116b (Tramo 98)
• Se hace demolición de losa fisurada en Cra 14 entre 117 a cll 116b
• Se continua excavación de zanja para instalación de tubería Conduit en cll 116a (TRAMO 60)
• Termina la excavación de Cra 14 entre 114 a 118a (TRAMO 63) y se empieza Relleno de material Suelo Cemento y sereo con mini
• Se abre excavación en la Cra 13 entre cll 119-118a (TRAMO 100) y se deja a nivel de 20cm Toda la Cra 14 (TRAMO 63) y hidratada la banca.

Israel R.
Residente de obra.

23/01/26 - Personal en obra: 1 Ingeniero, 1 topografo, 1 inspector, 1 sst, 2 operadores, 4 ayudantes, 1 cuadrilla concreto.
- Equipos y maquinaria: 1 bobcat, 1 minicargadora, 1 vibrocompactador.
- Clima: Soleado
- Actividades: • Se hace anejo de tubería corrugada 4" de una Casa en la Cra 13 entre cll 119 y 118a (TRAMO 100)
• Empalmetada de caja de inspección por ambas caras, mientra se continua excavación de zanja para instalación de tubería Conduit
• Se funde berma en cll 116b (TRAMO 98) y losas demolidas en Cra 14 entre cll 117 a 116b.
• Reubicación de contadores de toda la cll 116b
• Relleno con Suelo Cemento en Cra 13 (TRAMO 100)
14 x 4.30 x .13

Israel R.
Residente de obra.

Scanned with CamScanner

24/01/26 - Personal en obra: 1 Inspecto, 1 topografo, 1 sst, 2 operadores, 4 ayudantes.
- Equipo y maquinaria: 1 bobcat, 1 miniexcavadora, 1 vibrocom pactador.
- Clima: soleado.
- Actividades: • Se empieza a rellenar zanja de excavación de tubería conduit con material seleccionado en Cll 116a - TRAMO 98
• Se continua con 2 capa de suelo cemento en Cra 14 entre 118a a 119 - TRAMO 63 y se humecta y compacta
• Se funde concreto 3000 psi para andenes en andenes pendientes en Cll 116b en TRAMO 98
• Se hace excavación y recuperación de fallo en Cll 116a - TRAMO 60 con relleno de estabilización 4.20 x 1.50 x .30.

Israel R.
Residente de obra.

26/01/26 - Personal en obra: 1 Inspector, 1 topografo, 1 sst, 2 operadores, 4 ayudant
1 cuadrilla concreto.
- Equipo y maquinaria: 1 bobcat, 1 miniexcavadora, 1 vibrocompactador.
- Clima: Soleado.
- Actividades: • Se funde Andenes de la Cra 13 y 14 entre Cll 117 a 116b
• Se inicia excavación en Cra 13 entre Cll 118a a 118 - TRAMO 63
• Se hace reparación de tubería corrugada de alcantarillado con accesorios - TRAMO 63
• Toma de CBR en Cra 12a entre Cll 119 - 118 (NUEVA)
• Se aplica y rellena con material suelo cemento en Cra 13 entre 119 a 118a - TRAMO 63

Israel R.
Residente de Obra.

Scanned with CamScanner

27/01/26 - Personal en obra: 1 inspector, 1 topografo, 1 siso, 2 ayudantes, 2 operadores.
- Equipos y maquinaria: 1 bobcat, 1 miniexcavadora, 1 vibrocompactador.
- Clima: Soleado.
- Actividades: se inicia a excavar zanja para red de alcantarillado en cll 116a TRAMO 60, haciendo construcción de 3 MH y instalación de tubería de 8" con registros, domiciliarias
  - Resane de bordillos y andenes en 118a y Cras 14, 13 y 12a
  - Se toma niveles y se instala cama de Grava en cll 116a TRAMO 60
  - Reparación de domiciliarias de acueducto de tramo excavado.

Israel R.
Residente de obra

28/01/26 - Personal en obra: 1 ingeniero, 1 topografo, 1 siso, 3 operadores, 6 ayudantes 1 cuadrilla concreto.
- Equipos y maquinaria: 1 bobcat, 1 miniexcavadora, 1 vibrocompactador.
- Clima: Soleado.
- Actividades:
  - Se enrieda Cra 14 entre 118a a 118 (TRAMO 63) y se funde concreto MR 39
  - Limpieza y nivelación de Cra 14 entre 118a a 119 para instalación de niveles (TRAMO 63)
  - Construcción de MH. de la cll 116a (TRAMO 60) y relleno con material seleccionado.

Israel R.
Residente de obra

29/01/26 - Personal en obra: 1 inspector, 1 topografo, 1 siso, 2 operadores, 5 ayudantes 1 cuadrilla concreto.
- Equipos y maquinaria: 1 bobcat, 1 miniexcavadora, 1 vibrocompactador.
- Clima: Soleado.
- Actividades:
  - Excavaciones de domiciliarias en cll 116a TRAMO 60.

Scanned with CamScanner

- Se inicia excavación en Cra 13 entre cll 118a a 118 (TRAMO 100)
- Limpieza de berma en toda la cll 118a (TRAMO 62) y enrelamiento para fundir MR 39 concreto. y tambien se hace limpieza de la bahia de la calle 118a y toma de niveles.
- Se termina de alzar y cerrar los MH de la cll 116a (TRAMO 60)
- Se funde concreto MR-39 en Bahia y cierta parte de Berma de la 118a 65 ml de berma fundida
- Relleno y mejoramiento de suelo en Cra 13 entre 118a-118 (TRAMO 100) 15 ml

Israel P.
Residente de obra

30/01/26 - Personal en obra: 1 Ingeniero, 1 topografo, 1 SISO, 2 operadores, 4 ayudantes, 1 cuadrilla concreto.
- Equipos y maquinaria: 1 bobcat, 1 mini excavadora, 1 vibrocompactador.
- Clima: Soleado.
- Actividades:
  - Se continua excavación de Cra 13 y se retira tubo de 32" que la gente lo utilizo para relleno y se procede a hacer un ciclopeo para manejar fugas de aguas internas (TRAMO 100)
  - Se funde Berma completa de la cll 118a hasta Cra 14
  - Se instalan domiciliarias de casas de 116a con accesorios
  - Se funde la otra mitad de la Cra 14 entre 119 a 118a (TRAMO 63)

Israel P.
Residente de obra

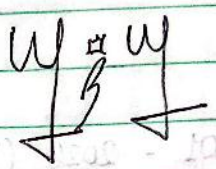
31/01/26

- Personal en obra: 1 ingeniero, 1 topografo, 1 SISO, 2 operadores 6 ayudantes, 1 cuadrilla concreto.
- Equipos y maquinaria: 2 bobcat, 1 mini excavadora, 1 vibrocompactador.
- Clima: Nublado - lluvia.
- Actividades:
  - Limpieza y aseo en cll 118a
  - Se recupera Falla en Cra 13 (TRAMO 100) por suelo humedo
  - Se hacen reparaciones de tubería de drenaje de domiciliarias en TRAMO 100
  - Se Funde concreto para bermas en cll 118a entre Cra 14 a 13 (TRAMO 62)
  - Inician lluvias 2 días seguidos.

Residente de obra.

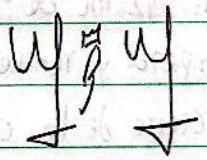
05 - 01 - 2026 (Lunes)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Ayudantes, Topógrafo, SST, Operadores de maquinaria
Maquinaria en obra: Retrocargador, Minicargador, Vibrocompactador
Condiciones climáticas: Soleado
El día de hoy se inició evacuando el agua lluvia estancada, ya que días anteriores llovió.
Se sacaron fallos en la pista y se les extendió mejoramiento e=0,2 m para así estabilizar.
Se mezcló, extendió y Vibrocompactó Suelo cemento.



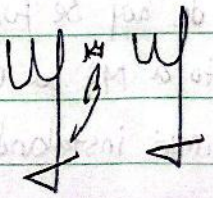
06 - 01 - 2026 (Martes)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Ayudantes, SST, Topógrafo, SST, Operadores de maquinari
Maquinaria en obra: Retrocargador, Minicargador, Vibrocompactador
Condiciones climáticas: Soleado
Se continuó estabilizando el tramo los tramposos. (Suelo cemento).
Se realizó la excavación para el MH N°3 de la calle 6 (MH Nuevo)



07 - 01 - 2026 (Miércoles)

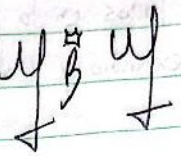
Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Ayudantes, SST, Topógrafo, Operadores de maquinaria
Maquinaria en obra: Retrocargador, Minicargador, Vibrocompactador
Condiciones climáticas: Soleado.
Se continuó con la estabilización del tramo los tramposos (Suelo cemento)
Se realizó prueba de densidad al tramo los tramposos.
Se instaloron formaletas para MR 39 e=0,2m en el tramo los tramposos.
Se humectó la pista que se encuentra lista para fundir mañana.



Powered by CamScanner

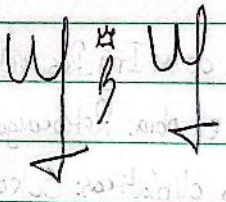
08 - 01 - 2026 (Jueves)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, SST, Topógrafo, Ayudantes, Operadores de maquinaria
Maquinaria en obra: Retrocargador, Minicargador, Vibrocompactador.
Condiciones climáticas: Soleado.
El día de hoy se fundió MR 39 e=0.2 m en el tramo los trampasos. Se Vaciaron 40 m^3; 46 ml.
Se levantó el MH N°3 de la calle 6.



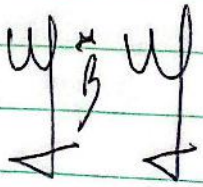
09 - 01 - 2026 (Viernes)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, SST, Topógrafo, Ayudantes, Operadores de maquinaria
Maquinaria en obra: Retrocargador, Minicargador, Vibrocompactador.
Condiciones climáticas: Soleado
El día de hoy se cortó el pavimento, el día de ayer no se logró cortar por la noche.
Se inició la excavación para la instalacion de la tubería de 24" en el tramo de los trampasos.
tubería para el desagüe de las casas que están a la orilla de la carretera Bquilla - Juan Mina.
Se instalaron 12 ml de tubería de 24" para desagüe.
Se realizó limpieza y renivelación a la pista de las placas contiguas al Box de la cra 3 y las placas del Cierre de la calle 6.
Se figuró el acero para todas esas placas, ya que son placas irregulares y con Pendientes Pronunciados.



10 - 01 - 2026 (Sábado)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, SST, Topógrafo, Ayudantes, Operadores de maquinaria.
Maquinaria en obra: Retrocargador, Minicargador, Vibrocompactador.
Condiciones climáticas: Soleado.
El día de hoy se fundió MR 39 e=0,2 m en la cra 3 y la calle 6. Se Vaciaron 18.5 m^3
E cuanto a MR la cra 3 y la calle 6 quedaron al 100%.
Se Continuó instalando la tubería de 24", 6 ml; y quedó el desagüe al 100% terminado.

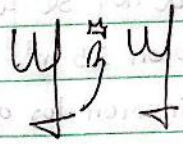


Norma

Powered by CamScanner

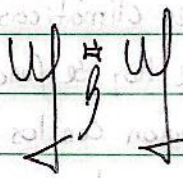
12 - 01 - 2026 (lunes - festivo)

Personal en obra: Ing Residente, Supervisor de obra, SST, Ayudantes, Topógrafo, Operadores de maquinaria
Maquinaria en obra: Retrocargador, Minicargador, Vibrocompactador
Condiciones climáticas: Soleado
El día de hoy se conformó andenes en la Cra 3 con Calle 6.
Se realizó apique para empalme de tubería PEAD 110 mm en el tramo los tramposos.
Se realizó estabilización en el tramo los tramposos. 30 ml, primera capa de 0,1 m.



13 - 01 - 2026 (Martes)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Ayudantes, Topógrafo, SST, Operadores de maquinaria
Maquinaria en obra: Retrocargador, Minicargador, Vibrocompactador
Condiciones climáticas: Soleado
El día de hoy se continuó la estabilización en los últimos 30 ml del tramo los tramposos.
segundo capa de 0,1 m.
Se continuó conformando andenes en la cra 3, se instalaron las formaletas. 70 ml.



14 - 01 - 2026 (Miércoles)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Topógrafo, SST, Operadores de maquinaria, Ayudantes
Maquinaria en obra: Retrocargador, Minicargador, Vibrocompactador.
Condiciones climáticas: Soleado
El día de hoy se fundió andén y bordillo en la cra 3 con calle 6. (76 ml).
Se rellenaron andenes en la calle 6 y el tramo los tramposos.
Se instalaron niveles en los últimos 30 ml estabilizados en el tramo los tramposos.



Powered by CamScanner

70

15 - 01 - 2026 (Jueves)

Personal en obra: Ing. Residente, Supervisor de obra, Topógrafo, Ayudantes, SST, Operadores de maquinaria
Maquinaria en obra: Retrocargador, Vibrocompactador, Minicargador.
Condiciones climáticas: Soleado
El día de hoy se instalaron 29.1 ml de formaleta para Pavimento MR 39 e = 0,2 m en el tramo los tramposos; se figuró el acero para reforzar las placas ubicados en pendientes fuertes y la placa irregular que pega con la carretera de asfalto.
El día de hoy se fundió el tramo de 29.1 ml x 4,3 m. que pega con el asfalto.
Se Vaciaron 25 m^3.
Se Continuaron los apiques para los empalmes de la tubería PEAD instalada en el tramo los tramposos.

16 - 01 - 2026 (Viernes)

Personal en obra: Ing. Residente, Ayudantes, Topógrafo, SST, Supervisor de obra, operadores de maquinaria.
Maquinaria en obra: Retrocargador, Minicargador, Vibrocompactador.
Condiciones climáticas: Soleado.
El día de hoy se fundieron andenes y bordillos en la Cra 3 y la calle 6. Se Vaciaron 7 m^3.
Se continuaron con los apiques para empalmes en el tramo los tramposos.
Se descubrieron los MH en el tramo de la loma de los chivos, para proceder a iniciar actividad de excavación.

Powered by CamScanner

05-01-26

Personal en obra: Inspector, SST, topografo, ayudantes de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra:

* Intervención de via entre carrera 15 Y 10 con calle 63b
  - excavación Para conformacion de la Subrasante

Hector mendoza
Residente de obra

INT.

06-01-26

Personal en obra: Inspector, SST, topografo, ayudantes de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra:

* Intervención de via entre carrera 15 Y 10 con calle 63b
  - Estabilización con Suelo cemento

Hector mendoza
Residente de obra

INT.

Scanned with CamScanner

07-01-26

Personal en obra: inspector, SST, topografo, avudantes de obra.
Maquinaria en obra: retroexcavadora
Condiciones climaticas: soleado
Actividad en obra:
* Intervencion de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  • Estabilizacion con suelo cemento

Hector mendoza
Residente de obra



08-01-26

Personal en obra: inspector, SST, topografo, avudantes de obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora
Condiciones climaticas: soleado
Actividad en obra:
* Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  • Demolición de Placas existentes

Hector mendoza
Residente de obra



09-01-26

Personal en obra: inspector, SST, topografo, avudante de obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora.
Condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:
* Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  • fundida de mr
  • Cargo de rcd

Hector mendoza
Residente de Obra.



Scanned with CamScanner

10-01-26

Personal en obra: Inspector, SST, topografo, ayudantes de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora.

Condiciones Climaticas: Soleado

Actividad en obra:

*Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b

• Estabilización con suelo cemento

Hector mendoza
Residente de obra

INT.

12-01-26

Personal en obra: Inspector, SST, topografo, ayudantes de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones Climaticas: Soleado

Actividad en obra:

*Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b

• Intalacion de tuberia Novafort

Hector mendoza
Residente de obra

INT.

13-01-26

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudante de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones Climaticas: Soleado

Actividad en obra:

*Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b

• Cargo de rcd

*Intervención de via en carrera 10 entre calle 63b y 60

• Demolicion de losas existentes

Hector mendoza
Residente de Obra

INT.

14-01-26

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra:

* Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  - Fundida de mr
  - Instalacion de tuberia de alcantarillado

Hector mendoza
Residente de Obra

INT.

15-01-26

Personal en obra: SST, inspector, topografo, ayudantes de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra:

* Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  - Fundida de mr

Hector mendoza
Residente de Obra.

INT.

16-01-26

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra:

* Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  - fundida de mr
  - Construccion de registros sanitarios

Hector mendoza
Residente de obra

INT

Scanned with CamScanner

17-01-26

Personal en obra; inspector, SST, topografo, ayudantes de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra:

* Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  - Fundida de MV
  - Construccion de registro Sanituvio
  - Estabilización con suelo cemento

Hector mendoza
Residente de obra

19-01-26

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra:

* Intervencion de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  - Estabilizacion con suelo cemento
  - Construccion de registros sanitarios.

Hector mendoza
Residente de obra

20-01-26

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudante de obra.

Maquinaria en obra: retroexcavadora.

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra

* Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  - Estabilización con suelo cemento
  - Construcción de registros sanituvios

Hector mendoza
Residente de obra.

Scanned with CamScanner

21-01-26

Personal en obra: Inspector, SST, topografo, ayudante de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra:

* Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  - Estabilización con suelo cemento
  - Construccion de registros sanitarios.

Hector mendoza
Residente de Obra.

INT

22-01-26

Personal en obra: Inspector, SST, topografo, ayudante de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra:

* Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  - Estabilizacion con suelo cemento
  - Cargue de rcd

Hector mendoza
Residente de Obra

INT.

23-01-26

Personal en obra: Inspector, SST, topografo, ayudantes de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra:

* Intervencion de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  - Estabilizacion con suelo cemento
  - Excavación para conformacion de la subrasante

Hector mendoza
Residente de Obra

INT

Scanned with CamScanner

24-01-26

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra:

* Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  * Estabilizacion con suelo cemento

Hector mendoza
Residente de obra

INT

26-01-26

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora.

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra:

* Intervencion de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  * Estabilizacion con suelo cemento
* Intervencion de via en carrera 10 entre calle 63b y 60
  * Instalacion de tuberia en NOVAFORT

Hector mendoza
Residente de obra

INT

27-01-26

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones climatias: Soleado

Actividad en obra:

* Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  * Fundida de andenes

Hector mendoza
Residente de obra

INT.

Scanned with CamScanner

28-01-26

Personal en obra: Inspector, topografo, ayudantes de Obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra

* Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  • Fundida de andenes.
* Intervencion de via en carrera 10 entre calles 63b y 60
  • Instalacion de tuberia en NOVAFORT

Hector mendoza
Residente de obra

INT

29-01-26

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra:

* Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  • Fundida de mr
* Intervencion de via en carrera 10 entre calles 63b y 60
  • Instalación de tuberia en NOVAFORT
  • Construcción de registros sanitarios.

Hector mendoza
Residente de obra

INT.

30-01-26

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora.

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra

* Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  • Fundida de mr
* Intervención de via en carrera 10 entre calles 63b y 60
  • Construccion de registros sanitarios

Scanned with CamScanner

Hector mendoza
Residente de obra.

31 - 01 - 26

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora
Condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:
* Intervención de via entre carrera 15 y 10 con calle 63b
  • Fundida de andenes

Hector mendoza
Residente de obra

ING.

Scanned with CamScanner

5-01-2026

* TRAMO #43

Se inician las labores en la Cra 7b con la estabilización en el area donde la triple AAA hizo la reparación en el tubo madre

* TRAMO #54

Se hace la topografia en la Cra 6t con el levantamiento, abscisado y la demarcación de los anchos

NEIL GRIEL CORRES

INT.

6-01-2026
* TRAMO # 43

Fundida en la margen izquierda en la Car 7B con concreto MR-39 a 28 días.
Se programo 38m³ de concreto.
Se coloco acero de refuerzo al inicio y final del carril.
El dia de hoy, se hizo la entrega de la Car 7:

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORRES
INT.

7-01-2026
* TRAMO #43

Corte con disco en las losas fundidas el dia de ayer.
Se colocarón los rieles para la fundida del Carril derecho el dia de mañana

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORRES
INT.

8-01-2026
* TRAMO #43

Colocación del acero de refuerzo al inicio y al final del Carril derecho, tambien se reforzo la losa donde va el MANHOLE.
Se programo 38m³ para la fundida del dia de hoy, concreto MR-39 a 28 dias.
A los radios de giro se les dejarón unas varillas en forma lineal.

NEIL URIEL CORRES
INT.

Scanned with CamScanner

9-01-2026
* TRAMO #43

Se hace el corte con disco de las losas fundidas el dia de ayer.
Se hacen apiques para localizar la tuberia de agua potable en los tramos 48 y 50.
Se inicia la excavación en la calle 96 en el arroyo.
Se inspeccionán los MALLADOS de la Calle 98d entre Car 7B y 7e.

RESPONSABLE
NEIL BRIEL CORTES
INT.

10-01-2026
* TRAMO #54

Se inicia con la excavación y retiro del material en la Cra 6t. via peralela al arroyo de las malvinas.
conformación y compactación en el mejoramiento de la calle 96.

RESPONSABLE
NEIL BRIEL CORTES
INT.

12-01-2026
* TRAMO #54

Cargue y retiro del material de la excavación en la Cra 6t
en conjunto con la Comunidad, se procede a darle mas espacio a la via cortando arboles y terrazas.

NEIL BRIEL CORTES
INT.

13-01-2026
TRAMO #54

Se continuea con la excavación y el retiro del meteriał de la Cra 6t
Se notifica que un sector de la viea no tiene alcantarillado y carecen de agua potable.

* TRAMO #43
Lleno y compactación del anden ubicado en la margen izquierda de la vía.
fundida del anden con concreto de 3000 psi. en las horas de la tarde.

RESPONSABLE
NEIL JRIEL CORREA
INT.

14-01-2026
* TRAMO #54

Continuamos con el retiro del materiał de da excavación y lleno compacto del meteriał seleccionado extendido, nivelado y compactado

* TRAMO #55
Se inicia la excavación en este tramo de via con una excavación promedio de 70cm por humedades en esta vía.

RESPONSABLE
NEIL JRIEL CORREA
INT.

15-01-2026
* TRAMO #55

Cargue y retiro del material de la excavación

en la vía, se hace el mejoramiento sobre la subrasante con 20cm de escombros y 10cm con material seleccionado.

* TRAMO #43
Se termina de fundir el anden en la margen derecha de la vía,

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORTES
INT.

16-01-2026
* TRAMO #55

Cargue y retiro del material de la excavación en la Cra 651 y mejoramiento de la subrasante con escombros y material seleccionado.
el día de hoy se hizo la socialización del tramo 48 con la comunidad.

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORTES
INT.

17-01-2026
* TRAMO # 54

Se inicia con la estabilización de la vía con el material suelo-cemento desde la abscisa ko+90 a la ko+120 extendida del material hasta la cota de diseño y compactación en sitio.
no se pudo avanzar en el tramo 55 por fallas en la minivetro.

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORTES
INT.

Scanned with CamScanner

19-01-2026

* TRAMO # 55

Se continua con la excavación y el mejoramiento con escombros y meterial seleccionado se hacen las reparaciones en las mangueras de agua potable y daños en la tuberia sanitaria de algunas casas.
Estabilización en la Car 6t desde la absasa ko+120 a la ko +165

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORTES
INT

20-01-2026

* TRAMO # 48

Se inicia con la excavación en la calle 98a con el cargue y el retiro del meteriel con las volquetos, se presenta fallos en la excavación, el rendimiento de la excavación es de 22ml desde la ko+000 a la ko+022

* TRAMO # 55

se termina la excavación y el mejoramiento con escombros desde la ko+005 a la ko+059 se toman muestras de CBR en los dos tramos en mención

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORTES
INT.

21-01-2026

* TRAMO # 55

Estabilización en la vía desde la ko+020 a la ko+059, nivelación y compactación del material extendido.

Scanned with CamScanner

* TRAMO #48
Excavación y retiro del material desde la abscisa K0+022 a la K0+070.
el espesor promedio de excavación es de 70cm

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORTES
INT.

22-01-2026
* TRAMO #48

extendida de escombros en una capa de 20cm acomodada con la retro pajarita y una capa en 10cm de material seleccionado.
Compactación del mejoramiento antes de colocar el material estabilizado

* TRAMO #55

se termina de estabilizar la Cra 651 desde la K0+000 a la K0+020.
esta vía queda lista para colocar el concreto

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORTES
INT.

23-01-2026
* TRAMO #48

se continua con la extendida del escombro y el material de cantera, con un avance de 60ml extendidos y compactados
reparación de 10 domiciliarias de agua potable y una reposición de un gelapago de 3"

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORTES
INT.

Scanned with CamScanner

24-01-2026

* TRAMO #48

Se concluye la excavación en la vía y se continua con el mejoramiento compacto utilizando escombros y material de cantera.
nivelación y compactación del material extendido antes de la cota de estabilización

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORREA
INT.

26-01-2026

El dia de hoy se llevó acabó la socialización en el tramo Rincon Guapo, con la participación de los funcionarios de la alcaldia, la union temporal con los habitantes del sector

* TRAMO #56

Se inicia la excavación en la Cra 7c con un espesor de 70cm y retiro del material excavado, el rendimiento de la excavación fue de 20ml.
Reparación de 3 domiciliarias de agua potable

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORREA
INT.

27-01-2026

* TRAMO #48

Estabilización en la vía con la aplicación de una capa de 10cm desde la K0+020

Scanned with CamScanner

a la K0+070 extendida y compacta

* TRAMO # 50

Se continua con la excavación y el retiro del material desde la K0+020 a la K0+044

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORTES
INT.

28-01-2026

* TRAMO # 50

Se realiza el mejoramiento en 20cm con material seleccionado desde la K0+000 a la K0+040, se extiende y se compacta en 2 capas de 10cm.

* PLAZOLETA

Se inicio la excavación en la plazoleta que une a la Cr 7e con Cra 7c y la calle 98c esta plazoleta tiene un area de 269.5m²
en esta zona tambien se hizo el mejoramiento con escombros y material seleccionado

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORTES
INT.

29-01-2026

* TRAMO # 48

Estabilización en la vía desde la K0+070 a la K0+86.80 en un espesor de 10cm por temas de compactación.

* TRAMO # 44

Se inicia la demolición en el tramo 44 en la calle 98d entre la Cra 7b y Cra 7e
Longitud de la demolición: 50m
Espesor de las losas: 0.15cm

* PLAZOLETA
se termina el mejoramiento con escombros y material seleccionado.

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORREA
INT.

30-01-2026

* CARRERA 7e entre Cll 98d y Plazoleta.

Se inicia la excavación en este sector, tambien se evidencian fallos en el cajeo de la vía, se procede a excavar a un espesor de 70cm para mejorar con escombros y material seleccionado

* TRAMO #50
Estabilización desde la abscisa K0+026 a la k0+044 en una longitud de 18ml.
Se compacto y al final se rego agua para un mejor fraguado en el area estabilizada.

RESPONSABLE
NEIL URIEL CORREA
INT.

31-01-2026

* TRAMO # 50

Estabilización en situ desde la k0+008 a la k0+026, en una longitud de 18ml. extendido y compacto

* CARRERA 7e entre Calle 98d y Plazoleta.
Se continua con la excavación y el retiro del material de la vía.
Llueve desde la 1:30pm en adelante

NEIL URIEL CORREA
INT.

Scanned with CamScanner

dentro del control de Programación, sin afectar la calidad de las actividades ya ejecutadas.

Kevin Bettel
Residente de obras

INTERVENTORÍA

13/01/2026 – Martes

Se dio inicio a la fase 3 del Proyecto, con el ingreso del subcontratista J. Villegas Alvarez S.A.S., quien comenzó las actividades de fundida de cuneta en concreto MR-39 en el tramo comprendido entre las abscisas Km047.3 y Km073, alcanzando un volumen aproximado de 2,78m³.

Adicionalmente se realizó la fundida de dos tapas de manhole ubicadas en las abscisas Km070 y Km073, cada una con dimensiones de 1,50m x 1,50m y un volumen de 0,67m³ por unidad.

En la jornada participaron 4 operarios, 1 paletera, y 5 trabajadores del contratista, manteniendo señalización Preventiva y Control de tráfico.

Kevin Bettel
Residente de obras

INTERVENTORÍA

14/01 – 2026 – Miercoles.

Se ejecutó la fundida de la cuneta en el costado derecho de la vía entre las abscisas Km050 y Km070, con un volumen aproximado de 2,72 m³, de manera simultanea se realizo la fundida de bordillos en el costado izquierdo en el tramo comprendido entre Km048.5 y Km073, con un volumen de 1,24 m³.

Para ambas actividades se ejecuto con concreto Premezclado

Scanned with CamScanner

MR-39 en cual fue bruñado y acabado manualmente conforme a las especificaciones tecnicas del Proyecto

Kevin Bettey
Residente de obras

INTERVENTORIA

15/01-2026 — Jueves

Se ejecuto la fundida de cunetas en ambos costado de la via, iniciando con el costado derecho entre Kot016.8 y Kot050, con un volumen de 4,29 m³ y continuando con el costado izquierdo entre Kot025.5 y Kot047.3, con un volumen de 2,81 m³.
Previo al vaciado del concreto, se realizaron actividades de limpieza del área de replanteo y colocación de acero de refuerzo, garantizando la correcta adherencia y durabilidad de las estructuras

Kevin Bettey
Residente de obras

INTERVENTORIA

16-01-2026 - viernes

Se realizo escavacion manual para estructura en el tramo comprendido entre las abscisas Kot016 y Kot019.5, con un volumen aproximado de 1,73 m³
Posteriormente se ejecutó la fundida de bordillos en ambos costados de la via. correspondientes al costado derecho entre Kot016 y Kot070 y al costado izquierdo entre Kot018.5, alcanzando un volumen total de 3,49 m³ de concreto, durante toda la jornada se garantizo la seguridad vial, mediante señalizacion preventiva y control permanente del trafico

Kevin Bettey
Residente de obras

INTERVENTORIA

Scanned with CamScanner

17-01-2026 — sabado

Se ejecuto la limpieza técnica del frente de obra para garantizar condiciones óptimas de soporte para el pavimento articulado. Se realizo la verificación topográfica de cotas y pendientes longitudinales, confirmando la conformidad con el diseño geométrico aprobado. se mantuvo la señalización preventiva y control vial operativo.

Kevin Bettel
Residente de obras

INTERVENTORÍA

18-01-2026 Domingo

Labor extraordinaria para garantizar la continuidad del cronograma. Se realizaron trabajos de perfilado y afinado de la cama de asiento en arena lavada en el tramo Kot060 a Kot 070. se dejó la superficie preparada para la colocación de adoquines, verificando la uniformidad del espesor de la capa de apoyo.

Kevin Bettel
Residente de obras

INTERVENTORÍA

19-01-2026 — lunes

Se realizo excavación manual para cárcamos entre Kot000 y Kot003.5 (4.73m³) garantizando la estabilidad de los taludes y la conformación del fondo.
Instalación de 55.00m² de adoquin. (e=0.12m), asegurando el trabazón y alineación.
Ingresaron 14m³ de arena lavada.

Kevin Bettel
Residente de obras

INTERVENTORÍA

Scanned with CamScanner

20-01-2026 — Martes
Continuidad en la instalación de pavimento articulado entre Kot050 y Kot060 (55,00 m²). Se ejecutó compactación mecánica y verificación de la rigidez del confinamiento lateral. Se registra un ingreso acumulado en obra de 13.200 unidades de adoquín.

Kevin Better
Residente de obra.

INTERVENTORÍA

21-01-2026 — Miercoles
Jornada de estabilización se realizó la compactación Final del tramo intervenido mediante vibro compactador de placa, asegurando el sellado de juntas y el ajuste de los elementos de concreto. Empleo de Bolarita y Vibro compactador. (7horas maquina)

Kevin Better
Residente de obras

INTERVENTORÍA

22-01-2026 — Jueves
Se instalaron 55.00 m² de adoquín en el sector Kot030 a Kot040. se aplicó arena de sello y se verificó la Planeidad de la superficie para evitar empozamientos.

Kevin Better
Residente de obras

INTERVENTORÍA

23-01-2026 — Viernes
Ejecución de 55.00 m² adicionales de pavimento articulado (Kot020 a Kot030). se realizaron demoliciones —

Scanned with CamScanner

Controladas con martillo neumático para permitir la transición estructural con el cárcamo proyectado.

Kevin Better
Residente de obras.

21-01-2026 — sabado
Se realizaron labores de ajustes finos, recompactación y retiro de escombros (RCD) producto de las demoliciones del día anterior. Verificación de la integridad de los bordillos existentes.

Kevin Better
Residente de obras.

25-01-2026 — Domingo
No se laboró

Kevin Better
Residente de obras

26-01-2026 — lunes
Se realizo relleno y conformación de andén entre Kot030 y Kot050 (6.00m³), compactado por capas.
Pavimento: Instalación de 28.50m² de adoquín en tramo de transición (Kot017 a Kot020).

Kevin Better
Residente de obra.

27 01 - 2026 - Martes
Intervención en red hidrosanitaria: excavación y empalme de 270 ml de tubería NOVAFORT Ø254 mm (10"). se garantizó la pendiente hidraulica y el atraque de la tubería según especificaciones tecnicas.

Kevin Bettel
Residente de obras.

INTERVENTORIA

28-01-2026 — Miercoles
fundida de viga de confinamiento en concreto MR-39 (sección 0.20 x 0.25m). se supervisó el Proceso de formaleteo, vibrado mecánico y acabado superficial para prevenir segregación.

Kevin Bettel
Residente de obra.

INTERVENTORIA

29-01-2026 - Jueves
Continuacion del programa de vigas de confinamiento entre Kot 017 y Kot 070.4. Verificacion de recubrimiento de acero y alineamientos respecto al eje de viga.

Kevin Bettel
Residente de obras

INTERVENTORIA

30-01-2026 — Viernes
Relleno y compactación tecnica de la zanja sanitaria ejecutada anteriormente. se aplicó control de humedad y compactacion por capas para mitigar riesgos de asentamientos diferenciales.

Scanned with CamScanner

Kevin Bettez
Residente de obras

INTERVENTORÍA

31-01-2026 — sábado
Confirmación final de la subrasante de andén en el sector Kotoso a Kotoso, dejando el área preparada para el vaciado de concreto estructural.

Kevin Bettez
Residente de obras

INTERVENTORÍA

Scanned with CamScanner

05-01-26 EL CARMEN

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora, minicargador

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra:

* Intervencion de losas: Carrera 21 entre calles 58 y 5
  - Se realizo demolicion de Placas en mal estado

Hector mendoza
Residente de obra

06-01-26 EL CARMEN

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora y minicargador.

Condiciones climaticas: Soleado

Actividad en obra:

* Intervencion de losas: Carrera 21 entre calles 58 y 57
  - Se realizo cargue de RCD
* Intervencion de losas: Calle 58 entre carrera 21 y 21b
  - Se reacizo demolicion de losas en mal estudo

Hector mendoza
Residente de obra.

Scanned with CamScanner

07-01-26 EL CARMEN

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudante de obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora, minicargador
Condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:
* Intervención de losas: Calle 58 entre carreras 21 y 21b
  • Se realizo excavación para fundida de fluido
* Intervencion de losas: carrera 21 entre calles 58 y 57
  • Se realizo excavación para fundida de fluidos

Hector mendoza
Residente de obra

08-01-26 EL CARMEN

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora, minicargador
Condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:
* Intervención de losas: Calle 58 entre carreras 21 y 21b
  • Se realizo fundida de fluidos
* Intervencion de losas: carrera 21 entre calles 58 y 57
  • Se realizo fundida de fluidos

Hector mendoza
Residente de Obra

09-01-26 EL CARMEN

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora, minicargador
Condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:
* Intervención de losas: carrera 21 entre calles 58 y 57
  • Se realizo fundida de fluido

Hector mendoza
Residente de Obra

Scanned with CamScanner

13-01-26 EL CARMEN

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora, minicargador
Condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:
* Intervencion de losas: calle 58 entre carrera 21 y 21b
• Se realizo fundida de mr 45.

Hector mendoza
Residente de obra

16-01-26 EL CARMEN

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora, minicargador
Condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:
* Intervencion de losas: carrera 21 entre calle 58 y 57
• Se realizo fundida de mr 45

Hector mendoza
Residente de obra

17-01-26 EL CARMEN

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora, minicargador
Condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:
* Intervencion de losas: carrera 21 entre calle 58 y 57
• Se realizo fundida de mr 45.

Hector mendoza
Residente de obra

18-01-26 EL CARMEN

Personal en obra: inspectors, SST, topografo, ayudantes de obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora, minicargador
Condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:
* Intervención de losas: Carrera 21b con calle 53d
  - Se realizo demolición de losas en mal estado
  - Se realizo Carge de RCD
  - Se realizo excavacion para fundida de fluido

Hector mendoza
Residente de obra.

19-01-26 EL CARMEN

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora, minicargador
Condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:
* Intervención de losas: Carrera 21b con calle 53d
  - Se realizo fundida de fluido
* Intervencion de losas: Calle 58 entre carrera 21 y 21b
  - Se realizo fundida de mr 45
* Intervención de losas: Carrera 21 entre calle 58 y 57
  - Se realizo fundida de mr 45

Hector mendoza
Residente de Obra

20-01-26 EL CARMEN

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra,
Maquinaria en obra: retroexcavadora, minicargador
Condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:
* Intervencion de losas: Calle 57 entre carrera 21b y 20b
  - Se realizo demolicion de losas en mal estado

~~Residente~~ de

* Intervencion de losas Carrera 21 entre calle 58 y 57
  • Se realizo fundida de mr 45

Hector mendoza
Residente de obra

22-01-26 EL CARMEN

Personal en obra: Inspector, SST, topografo, ayudantes de obra
Maquinaria en obra: retro excavadora, minicargador.
Condiciones climaticas: Soleado.
Actividad en obra:
* Intervencion de losas: Calle 57 entre carrera 21b y 20b
  • Se realizo excavación para fundida de fluidos
  • Se realizo fundida de fluido.

Hector mendoza
Residente de Obra.

23-01-26 EL CARMEN

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes
maquinaria en obra: retroexcavadora, minicargador
Condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:
* Intervención de losas: calle 57 entre carrera 21b y 20b
  • Se realizo fundida de mr 45

Hector mendoza
Residente de obra:

24-01-26 EL CARMEN

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de Obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora, minicargador
Condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:
* Intervencion de losas: Calle 57 entre carrera 21b y 20
  • Se realizo fundida de mr 45

* Intervencion de losas: carrera 21 entre calle 58 y 57
  - fundida de berma con mr 45
* Intervencion de losas: calle 58 entre carrera 21b y 21
  - Se realizo fundida de berma con mr 45

Hector mendoza
Residente de obra

26-01-26 EL CARMEN

personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora, minicargador
condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:
* Intervención de losas: calle 57 entre carrera 21b y 20b
  - Se realizo demolición de losas en mal estado

Hector mendoza
Residente de obra

27-01-26 EL CARMEN

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora, minicargador
condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:
* Intervencion de losas: calle 57 entre carrera 21b y 20b
  - Se realizo excavación para fundida de fluido.

Hector mendoza
Residente de obra

28-01-26 EL CARMEN

Personal en obra: inspector, SST, topografo, ayudantes de obra
Maquinaria en obra: retroexcavadora, minicargador.
condiciones climaticas: Soleado
Actividad en obra:
* Intervención de losas: calle 57 entre carrera 21b y 20b
  - Se realizo fundida de fluido

Hector mendoza
Residente de Obra

Scanned with CamScanner

29-01-26 EL CARMEN

Personal en obra: Inspector, SST, topografo, ayudantes de obra

Maquinaria en obra: retroexcavadora, minicargador

Condiciones Climaticas: Soleado

Actividad en obra:

Intervencion de losas: Calle 57 entre carrera 22b y 20

- Se realizo fundida de mr 45

Hector mendoza

Residente de Obra