13.6 BITACORA DE OBRA

Viernes 31 de octubre del 2025.

Actividades de obra: Durante el comite el contratista nos informa que se siguen realizando actividades en obra en el T1 de cabrera entre abscisas K12+270 al K12+190 debido a que en bodega cuenta con bultos de cementos los cuales se pueden dañar. interventoria solicita al contratista que se deben cumplir las indicaciones de interventoria teniendo en cuenta que desde el pasado miercoles 29 de octubre se solicito el no continuar con actividades de obra. Contratista informa que se terminara este tramo para gastar el insumo de bodega y que se detendran actividades, tambien solicita lo disculpen por no acatar lo indicado.

* Personal de obra: Residente de obra - profesional social 3 operadores - 1 maestro - 5 ayudantes - 2 controladores viales

* Equipos y Herramientas: 1 vibrocompactador - 1 motoniveladora - 1 retroexcavadora - 1 carrotanque - Herramienta menor.

Clima: Se presentan lluvias en hora de la tarde.

Javier Pineda
Residente int

JUAN OCHOA
RES. VIGIA.

Sabado 1 de noviembre del 2025.

* Se realizan actividades de Hidratación para curado del suelo estabilizado sector de Nuñez K12+234 - K12+270. Se realiza conformación manual de cunetas entre estas abscisas. / Se realiza limpieza de alcantarillado K10+660 - K9+268.

- Personal de obra: Residente de obra - 5 operadores 1 maestro - 4 ayudantes - 2 aux trafico.

* Equipos de obras: 2 Motoniveladoras - Retro excavadora llantas - 1 carrotanque - 2 camionetas doble cabina. 1 Vibrocompactador.
* Clima: Soleado todo el dia

Javier Amaya
Residente int.

JUAN OCHOA
RES. VICEER

Del 3 del 11

* Martes 04 de noviembre del 2025.
Actividades de obra: Se realizan mantenimiento de cunetas en los tramos intervenidos con productos quimicos
* Personal de obra: Residente de obra - 5 operadores - 1 maestro 4 ayudantes - 2 auxiliares de trafico.
* Equipos de obra: 2 Motoniveladoras. 1 retroexcavadora de llantas - 1 carrotanque - 2 camionetas doble cabina - 1 vibrocompactador 7 ton.
* Clima: Soleado todo el dia.

Javier Amaya.
Residente int.

JUAN OCHOA
RES. VICEER.

* Miercoles 05 de noviembre del 2025.
Actividades de obra: Se realiza visita del especialista Hidraulico - SST y profesional ambiental, se realiza recorrido en el tramo 1 y tramo 2 del municipio de Cabrera y se definen las alcantarillas a demoler para construir nuevamente con diametro de 36"
* Personal de obra: Residente de obra - profesional ambiental - 1 maestro - 4 ayudantes - 2 controladoras viales - 4 operaderos.
* Maquinaria: 1 motoniveladoras - 1 carrotanque - retroexcavadora de llanta - Vibrocompactado - 2 camionetas.

* Clima: Se presenta dia soleado.

Javier Amaya
Residente obra.

JUAN OCHOA
RES. VIGIA

Jueves 06 de noviembre del 2025.

* Actividades de obra: Se realiza limpieza de alcantarillas Km2+261 y limpieza de alcantarillas cunetas.
* Personal de obra: Residente de obra - profesional ambiental - 1 maestro - 4 ayudantes - 2 contraladoras 3 operadores.
* Maquinaria: 1 carrotanque - retroexcavadora. Vibrocompactador - 2 camionetas.
* Clima: Se presenta dia soleado.

Javier Amaya
Residente obra

JUAN OCHOA
RES. VIGIA

Viernes 7 de noviembre de 2025

* Actividades de obra: No se realizaron actividades contractuales en obra.
* Personal: Residente obra - maestro - 3 ayudantes 2 contraladoras viales - 2 operadores.
* Maquinaria: Carrotanque - retroexcavadora - vibro. compactador - 2 camionetas.
* Clima: Se presenta dia soleado.

JAVIER Amaya

JUAN OCHOA
RES. VIGIA

Sabado 8 de Noviembre del 2025.

* Actividades de obra: No se realizaron actividades de obra
* Personal: Residente de obra - maestro - 2 ayudant 2 controladoras viales - 2 operadores.

* Maquinaria: Carrotanque - retroexcavadora - Vibrocompactador - motoniveladora - 2 camionetas.
Clima: Se presenta dia soleado.

Javier Amaya.
Residente mt

Juan Ochoa
RES. VICEB.

Lunes 10 de Noviembre. 2025.
* Actividades de obra: Se continua con actividades de alcantarillas "limpieza" en el KM2+761 - KM1+850.
* Personal de obra: Residente obra - profesional social - 1 maestro de obra - 3 ayudantes de obra - 2 operadores -
* Equipos = Motoniveladora - VibroCompactador - Retroexcavadora - carrotanque - 2 camionetas.
* Clima: Se presenta dia soleado.

Javier Amaya
Residente mt.

Juan Ochoa
RES VICEB.

→ Martes 11 de Noviembre 2025.
• Actividades de obra: Se continua con actividad de limpieza de alcantarilla en las siguientes abscisa = KM1+916 - KM1+850.
• Personal obra: Residente obra - Profesional social. 1 maestro - 3 ayudantes - 2 operadores - 2 controladores viales.
* Maquinaria Equipos: Motoniveladora - Vibrocompactador. Retro excavadora - carrotanque - 2 camionetas.
* Clima: Se presenta dia soleado.
Nota: Se realizo inspeccion visual en tramo 2 para definir posibles tramos a intervenir.

Residente
Javier Amaya

Juan Ochoa
RES. VICEB.

→ Miércoles 12 de Noviembre del 2025.

* Actividades de Obra: Se continua con actividades de limpieza de alcantarillas en el tramo No 1 de cabrera, Cundinamarca.
* Personal de obra: Residente de obra - profesional social. maestro de obra - 3 ayudantes de obra - 2 operadores.
* Equipos: Motoniveladora - Vibrocompactador - retroexcavadora carrotanque - 2 camionetas.
* Clima: Se presenta dia soleado.

JAVIER AMAYA
Residente Int.

JUAN OCHOA
RES. VIGER.

→ Jueves 13 de Noviembre del 2025.

Actividades de obra: Se realiza inspección visual del tramo de pandi. Cundinamarca, se evidencian las sectores criticos en el Ko+000 al Ko+600 y del Kp+500 al K6+000, estos sectores serviran para determinar donde se realizara el tramo de prueba.
Nota: Durante el recorrido se definio el cero del proyecto el cual se encuentra ubicado en el Box Culvert de la vereda Santa rita. y el K7+ se encuentra en la vereda Hunchia.
* Personal obra: Residente obra - inspectora Social - topografo - 3 ayudantes.
* Equipos - Camioneta. - Herramienta menor.
* Clima = Se presenta dia Soleado.

JAVIER AMAYA
Residente Int.

JUAN OCHOA
RES. VIGER.

* Viernes 14 de noviembre 2025.
Actividades de obra: Se realizan actividades de topografía "Abscisado tramos a intervenir" Pandi.
* Personal obra: Residente obra - topografo - 3ayudantes profesional social.
* Equipos: Herramienta menor - nivel.
* Clima: Se presenta día soleado.

Javier Amaya
Residente int.

Juan Echeverri
Res. Vicael

* Sabado 15 de noviembre 2025.
Actividades de obra: Se continua con actividades de topografía. "Abscisado de tramos a intervenir - Pandi.
* Personal Obra: Residente obra - topografo - 3ayudantes profesional social.
* Equipos: Herramienta menor. equipo de topografía (Nivel)
* Clima: Se presenta día soleado.

Javier Amaya
Residente int.

Juan Echeverri
Res. Vicael.

* Martes 18 de Noviembre 2025.
Actividades de obra: Se realizan actividades de topografía con la nivelación del eje y abscisado de los tramos en el municipio de Pandi.
* Personal de obra: Residente de obra - topografo - profesional Social - 2 auxiliares de trafico - 1 oficial - 4 ayudantes 1 operador motoniveladora - 1 operador de vibro Compactador. Operador de retroexcavadora.
* Maquinaria: 1 Furgon - 2 canguros - 2 guadañas 1 motoniveladora - 1 retroexcavadora - Vibrocompactador. 2 camionetas.

NKA EDITORIAL S.A.

Clima: Se presenta dia soleado.
Nota: Se define tramo de prueba en el municipio de Pandi - Cundinamarca. entre las abscisas K4+500 al K4+600 (100 m.).

Javier Amaya
Residente Int.

NATANOCHOA
RES. VICGER

Miercoles - 19 de Noviembre del 2025.
Actividades de obra: Se realiza el transporte, extendida y compactacion de material de afirmado para el tramo de Pandi entre las abscisas K4+500 al K4+600
* Se realizan actividades de topografia, toma de niveles y secciones se colocan estacas para anchos y niveles de afirmado.
* Se realizan actividades correspondientes al componente social. con el levantamiento de las actas de vecindad.
* Personal Obra: Residente obra - topografo - profesional social. 2 auxiliares de trafico - 1 oficial - 4 ayudantes - 1 operador de motoniveladora - 1 operador de vibrocompactador, 1 operador de retroexcavadora.
* Maquinaria: 1 furgon - 2 camiones - 2 guadañas - 1 motoniveladora - 1 retroexcavadora - 1 vibrocompactador - 2 camionetas
Clima: Se presenta dia soleado.

Javier Amaya
Residente Int.

NATANOCHOA
RES. VICGER.

Jueves 20 de Noviembre del 2025.
* Actividades de obra: Se realiza tramo de prueba con suelos estabilizados con productos quimicos. en el municipio de Pandi entre las abscisas K4+500 al K4+600 - Se realizo la visita del supervisor del contra de l ICUU ingeniero Juan Sebastian

Se revisaron los procesos constructivos, se evidencia un cambio en el porcentaje de cemento según diseños de un 4%,
* Se realizo cierre de via para curado del tramo intervenido
* Se realizo visita por parte del alcalde y de el presidente de la junta
* Personal de obra: Residente obra - profesional social, topografo - 2 auxiliares de transito - 1 oficial, 4 ayudantes - 1 operador de motoniveladora - 1 operador Vibrocompactador - 1 operador de retroexcavadora - 2 operador de furgon.
- Maquinaria = Motoniveladora - Vibrocompactador - Retroexcavadora - 2 Furgo - 2camionetas - Herramienta menor.
- Clima: Soleado en horas de la mañana, se presenta leves lluvias entre las 8:30 am a las 10:00 am

Javier Amaya
Residente int.

IVAN BOCHON
RES. VI CGEA.

Viernes 21 de noviembre del 2025
- Actividades de obra: Se realizaron actividades de limpieza de alcantarillas KS+510 - KS+530 aproximadamente - Se realizo hidratación al tramo intervenido. Se continuo con cierre de via. Estas actividades corresponden al tramo de Pandi
- Personal de obra: Residente de obra - profesional social - topografo - 2 auxiliares de transito - 1 oficial - 4 ayudantes - 1 operador de motoniveladora - 1 operado de vibrocompactador - 1 operador de retroexcavadora - 1 operador de furgon.
- Maquinaria: Motoniveladora - Vibrocompactor - Retroexcavadora - 1 Furgon - 2camionetas - Herramiento menor
- Clima = Se presentan lluvias en horas de la mañana.

Javier Amaya
Residente int.

IVAN BOCHONA
RES. VICGEA.

Sabado 22 de noviembre del 2025.

- Actividad de obra: Se realizo humectacion al tramo estabilizado con productos quimicos en el municipio de pandi, Cundinamarca
- Personal Obras; Residente de obra - profesional social - topografo - 2 auxiliares de transito - 1 oficial - 4 ayudantes - 1 operador de motoniveladora - 1 operador vibrocompactador - 1 operador de retroexcavadora - 1 operador de furgon.
- Maquinaria: Motoniveladora - Vibrocompactador - retroexcavadora - 1 furgon - 2 camionetas - Herramienta menor
- Clima: Se presentan Lluvias en horas de la mañana.

Javier Amaya
Residente int.

JUAN OCHOA
RESIDENTE VICGER.

Lunes 24 de noviembre del 2025.

* Actividades de obra: Se realizan actividades de limpieza de cunetas en tierra para el Municipio de cabrera.
Se realizan actividades de topografia "demarcacion del abscisado en el tramo de Cabrera"
* Personal de obra: Residente de obra - ~~Profesional Social~~ topografo - 2 auxiliares de transito - oficial - 4 ayudantes - ~~operador de motoniveladora~~ 1 operador de vibrocompactador 1 operador de retroexcavadora - 1 operador de furgon.
* Maquinaria: Motoniveladora - Vibrocompactador - retroexcavadora - 1 furgon - 2 camionetas - Herramienta menor
* Clima: Se presentan lluvias en horas de la tarde.

Javier Amaya
Residente int.

Martes 25 de Noviembre del 2025.

* Actividades de obra: Se continua con actividades en el municipio de cabrera tramo 1 correspondi

entos a la limpieza de cunetas en tierra
de los posibles tramos a intervenir, tambien
se realizan actividades de topografia con la
medicion y demarcación del abscisado.
* Personal de obra: Residente de obra - topografo.
2 auxiliares de transito - 1 oficial - 4 ayudantes.
1 operador de vibrocompactador - 1 retroexcavadora -
1 operador de furgon
* Equipos: Motoniveladora - Vibrocompactador - retroexcavadora
1 Furgon - 2 camionetas - Herramienta menor.
* Clima: Se presentan lluvias en horas de la tarde.

Javier Amaya.
Residente int.

- Miercoles 26 de Noviembre del 2025
Actividades de obra: Se realizan actividades de
topografia con actividades de abscisado para el
tramo n/o 1 del Municipio de cabrera, tambien se
realizan actividades de limpieza de cunetas existentes en
tierra.
* Personal de obra: Residente de obra - topografo - 2
auxiliares de transito - 1 oficial - 4 ayudantes - 1
operador de vibrocompactador - 1 retroexcavadora - 1
operador de furgon
* Equipos: Motoniveladora - Vibrocompactador - 1 retroexcavadora
1 Furgon - 2 camionetas - Herramienta menor.
* Clima: Se presentan lluvias en horas de la tarde.

Javier Amaya
Residente int.

Jueves 27 de Noviembre de 2025.

* Actividad de obra: Se continua con actividades de topografia " Abscisado cada 10m" para el tramo de cabrera T1; se continua con actividades de limpieza de cunetas.
* Personal de obra: Residente de obra - topografo - 2 auxiliares de transito - 1 oficial - 4 ayudantes - 1 operador de vibrocompactador - 1 retroexcavadora - 1 operador de furgon.
* Equipos: Motoniveladora - Vibrocompactador - 1 retroexcavadora - 1 furgon - 2camionetas - Herramienta menor
* Clima: Se presentan lluvias en horas de la tarde

Javier Amaya
Residente Int.

Viernes 28 de Noviembre de 2025.

* No se realizan actividades de obra.
* Personal de obra: Residente de obra - topografo - 2 auxiliares de transito - 1 oficial - 4 ayudantes - 1 operador de vibrocompactador - 1 retroexcavadora - 1 operador de furgon.
* Equipos: Motoniveladora - Vibrocompactador - retroexcavadora - Herramienta menor
* Clima: Se presenta dia soleado.

Javier Amaya.
Residente Int.

Sabado 29 de Noviembre de 2025.

* No se realizan actividades de obra.
* Personal de obra: Residente de obra - topografo - 2 auxiliares de transito - 1 oficial - 4 ayudantes - 1 operador de vibrocompactador - 1 retroexcavadora - 1 operador de furgon.
* Equipos: Motoniveladora - Vibrocompactador - retroexcavadora

1 Furgon. - 2 camionetas - Herramienta menor.

clima: Se presenta dia soleado.

Javier Amaya
Residente HT.