PORTADA BITACORA

Nombre de la Obra: Mejoramiento y Rehabilitación de la vía existente La Peña-Paso del Rejo, Municipio La Peña
Número de Contrato: ICCU-CTO 461-2025
Codigo Proyecto:
Ubicación: Municipio La Peña, Cundinamarca
Entidad Contratante: ICCU
Empresa Contratista: Consorcio Asfaltando
Interventoría: ConsorciaInter Cundinamarca
Fecha de Inicio:
Fecha de Finalización (Prevista):
Monto del Contrato: $ 6.144 Millones
Número de Tomo: 1 /
Total de Folios:

Nombre	Cargo	Cédula
	Residente de Obra	
	Director de Obra	
	Interventor / Supervisor	
JUAN CARLOS ALFONSO VALENZUELA	RES. INTERVENTORIA	80064920

- Proyecto:
- Fecha y Hora: Lunes 16 de Febrero del 2026 / 7:00 - 17:00
- Ubicación: Vereda Mesa de Minipi Municipio de La Peña K6+100 a K6+999 y K7+000 a K7+100 - Topografía
- Condiciones Climaticas: Nublado con Lluvias moderadas
- Personal y Maquinaria:
  - Mano de Obra: Ing. Vial, Ing. Topografico, Topografo, SST, 2 Ayudantes Topografía, Ayudante Contrador Vial, 1 Conductor.
- Equipos en Sitio: Estacion Total Hi-Target Camioneta
- Actividades del dia:
  - Descripción Técnica: Se Realiza reconocimiento al Tramo a Intervenir en la Vereda Mesa de Minipi en el municipio de La Peña, Cundinamarca, en la Via

Con Abscisado K6+100 hasta el K7+100, Con Apoyo de Topografía Chequeando el diseño propuesto, donde Se Inspeccionan puntos de Armado en la Topografia para estudios de este proyecto y así proceder a realizar el Replanteo del Diseño en campo. Se Realiza armado en diferentes puntos encontrados en el Tramo y Se procede a Realizar poligonal Abierta, para posteriormente realizar post-proceso de Analisis de lo Levantado versus al diseño propuesto.

- Pruebas Realizadas: Verificacion Calibración Estación Total Equipo de Topografía Hi-Target
- Incidentes: No Se presentaron Incidentes.
- Instrucciones y/o Observaciones:
- Nota:
- Firmas:

CC 80064920
Ings. INTERVENTORIA

- Proyecto:
- Fecha y Hora: Martes 17 de Febrero/2026 - 7:00 a 17:00 hrs.
- Ubicación: Vereda de Mesa Minipi - Municipio de la Peña Cnd. Abscisado K6+100 al K6+270
- Estado del Clima: Nublado, Fuertes Lluvias 15:30 a 18:00 hrs.
- Personal y Maquinaria:
  - Mano de Obra: Ing Vial, Ing Topografico, Topografo, SST, 2 Ayudantes Topografia, Ayudante, 2 controladores viales 1 Conductor.
  - Equipos: Estación Total Hi-Target. - Camioneta
- Actividades del dia: Actividades de Topografia donde Se Replantea el Eje (Pi) y los Hombros de la Vía de Cada Uno, con un abscisado avanzando hacia mayores cada 10 metros Iniciando en la Abscisa K6+100 y terminando en la K6+270, complementando Levantamiento de la vía existente.
- Pruebas Realizadas: Verificación Calibración Estación Total Hi-Target - Preoperacionales Vehiculos

Norma

Scanned with CamScanner

- Incidentes: No se presentan Incidentes.
- Instrucciones y/o Observaciones:
- Nota:
- Firmas:

RES. INTERVENTORIA.
C.C. 80064920.

- Proyecto:
- Fecha y Hora: Miércoles 18 de Febrero/2026 - 7:00 a 17:00 hrs.
- Ubicación: Vereda Mesa de Minipi - Municipio La Peña CND.
  - Abscisado: K6+270 al K6+600
- Estado del Clima: Nublado, Lluvias 7:00 a 8:30 hrs.
- Personal y Maquinaria:
  - Mano de Obra: Ing Vial, Ing Topográfico, Topografó, SST, 2 Ayudantes Topografía, 2 Controladores Vial, Ayudante, 1. Conductor dos
  - Equipos: Estación Total Hitarget -2 Camionetas
- Actividades del día: Se Continua Con el Replanteo del Eje (Pi) con abscisado hacia mayores Cada 10 metros Iniciando en la abscisa K6+270 hasta la K6+600, marcando el Eje y levantando la Vía existente en Cada punto de eje Referenciado con los hombros en Cada abscisa, así se continua con el Replanteo del diseño propuesto, Se Realizan actividades del apoyo del SST acondicionando un Punto de Acopio para la Señalización a Usar en la Intervención de la Vía
- Pruebas Realizadas: Verificación calibración Equipo Topografía Estación Total Hitarget y Preoperacionales de Vehículos acompañan Labores de Campo
- Incidentes: No se presentan Incidentes.
- Instrucciones y/o Observaciones:
- Nota:
- Firmas:

C.C. 80064920
RESIDENTE INTERVENTORIA.

Norma

Scanned with CamScanner

- Proyecto:
- Fecha y Hora: Jueves 19 de Febrero/26 - 7:00 a 17:00hrs
- Ubicación: Vereda Mesa de Minipí, Municipio La Peña; Cnd.
  - Abscisado: K6+600 + K7+100 + K7+121 → Alcantarilla
- Estado del Clima: Nublado, Soleado,
- Personal y Maquinaria:
  + Mano de Obra: Ing Vial, Ing Topografico, Topografo, SST, 2 Ayudantes de Topografía, 2 controladores viales 1 Ayudante y 2 Conductores (dos)
  + Equipos: Estacion Total Hi Target - 2 camionetas.
- Actividades: Se Continua con el Replanteo del Diseño propuesto Sobre los Pi en el Eje desde el K6+600 al abscisado K7+100, Tomando cada referencia en el eje a mayores avanzando cada 10 metros y así Realizando el levantamiento de los hombros detallando los anchos de la Vía, Se Realiza Verificación del Punto de disposición de material RDC o material Común escombro aprobado, Verificando el Recorrido de los Vehículos que apoyan esta actividad de extracción de material. Se Realiza Logistica de Señalización y acondicionamiento de Ubicación de señales.
- Pruebas Realizadas: Verificación Calibración Equipo Topografico Estación Total Hi Target - Preoperacional vehiculos.
- Inadentes: No Se presentan Inadentes
- Instrucciones y/o Observaciones:
- Nota:
- Firmas:

CC 80064920
RES. INTERVENTORIA.

- Proyecto:
- Fecha y Horario: Viernes 20 de Febrero/26 : 7:00 a 17:00hrs
- Ubicación: Vereda Mesa de Minipi, Municipio de La Peña Cnd.
- GPS 9 y GPS 10 N. 1064286.834 E 963977.332 y N 1064322.281 E 964088.15 Poligonal
- Estado del Clima: Nublado, Soleado

Norma

Scanned with CamScanner

- Personal y Maquinaria:
  + Mano de Obra: Ing. Vial, Ing Topografico, Topografo, SST 2 Ayudantes de Topografia, 2 Controladores Vial, 1 Ayudante 2 Conductores
  + Equipos: Estación Total Hi target - 2 Camionetas.
- Actividades: Se da Inicio a las actividades, Realizando Poligonal con Inicio de armada en el GPS 10 tomando linea Atrás al 9. y asi llevar la Poligonal abierta al Tramo a Intervenir en la Abcisa Km 6+100 llegando a Puntos de armada nombrados así: AS-1 y As 2. para Complementar actividades anteriores al Replanteo.
- Pruebas Realizadas: Verificación Calibración Equipo Topografia Estación total Hi target - Preoperacional Vehiculos.
- Incidentes: No se presentan Incidentes.
- Instrucciones y/o Observaciones:
- Nota:

- Firmas:

RES. INTERVENTORIA
CC. 80069120.

- Proyecto:
- Fecha y Horario: Lunes 23 de Febrero/26 7:00 a 17:00 hrs
- Ubicación: Vereda de Minipi, Municipio de La Peña, Cundinamarca
- Estado del Clima: Nublado, Lluvias 9am - 10am
- Personal y Maquinaria:
  + Mano de Obra: Ing Vial, Topografo, SST, Cadenero, 2 Ayudantes 2 Controladoras viales, Director Obra, Operador Retroexcavadora en llantado, 2 Conductores Turbo, 4 conductores Volquetas, Operador
  + Equipos: Nivel Presición, Estación total Hi Target; 2 turbos, Retroexcavadora En llantada, 4 Volquetas.
- Actividades: Se da Inicio actividades con la descalificación del Asfalto existente iniciando en el abcisado de K 6+100 a K 6+150 en el carril Izquierdo a

Norma

Scanned with CamScanner

mayores, También se realiza nivelación marcando los hombros con estacado lateral hasta la abscisa K6+350. partiendo desde la K6+100, Se Realiza levantamiento topografico de las Viviendas continuas en el abscisado de K6+180 y K6+210 teniendo encuenta los muros. para Complementar la Actividad del día Salen 3 viajes de Doble troque de 14 m^3 de RCD. residuos de Construcción y Demolición en los Vehículos Volquetas SWV 445 a las 14:25 y SWV 444 a las 16:16 hrs queda pendiente Complementar Viaje de la SQW 590. Se deja debidamente Señalizado toda la área Intervenida.

- Pruebas Realizadas: Verificación estado de Calibración de Equipos Topografía Estación Total, Nivel Hi Target, Preoperacional Turbos, Volquetas, Retro excavadora.
- Incidentes: No Se presentan Incidentes
- Instrucciones y/o Observaciones:
- Nota:

- Firmas:

CC 8006[illegible]20
RES. INTERVENTORIA

- Proyecto:
- Fecha y Hora: Martes 24 de Febrero/26 7:00 a 17:00
- Ubicación: Vereda Mesa de Mimpi, Municipio La Peña, CND
- Estado del Clima: Nublado: Nublado, Lluvias 8:45 a 10:30 y 16:30.
- Personal y Maquinaria:
  + Mano de Obra: Director de Obra, Ing Val, Topografo, Cadenero, SST, 2 Ayudantes, 2 controladores Viales, 2 Conductores Turbo, 4 de Volqueta, Un operador.
  + Equipos: RetroExcavadora Enllantada JCB 4CX, Vibro Compactador, Bw 212D-40, 4 Volquetas, 2 turbos, Estación Total y Nivel de Presisión Hi-Target.
- Actividades: Descalificación del costado izquierdo hacia mayores en la abscisa K6+150 a KK6+200 donde

Norma

Scanned with CamScanner

Se Complementa el Viaje de la Volqueta Doble troque del día anterior SQW 590 y Sale otro Viaje en la SWV 441; se Realiza estacado del Abscisado en ambos Costados de la Calzada debidamente marcados hasta la Abscisa K6+500, Se Realiza nivelación de la via existente hasta la Abscisa K6+250 con el detalle de la Cuneta

- Pruebas Realizadas: Verificación y Estado de los Equipos. verificación de Calibración de los Equipos de Topografía Nivel, Estación Total Hi target, Preoperacionales de Maquinaria y Vehiculos en Operación.
- Incidentes: No Se presentan Incidentes.
- Instrucciones y/o Observaciones:
- Nota:

- Firmas:

Res. Interventoria
CC. 80069470.

- Proyecto:
- Fecha y Hora: Miercoles 25 Febrero/26 - 7:00
- Ubicación: Vereda Mesa de Munipi, Municipio la Peña. CNO. Abscisa K6+180 a mayores.
- Estado del Clima: Nublado,
- Personal y Maquinaria:

+ Mano de Obra: Director de Obra, Ing. Vial, Topografo, Cadenero SST, 2 Ayudantes, 2 Controladoras Viales, 1 operador, 2. Conductores de Volqueta, 2 Turbo.

+ Equipos: Retroexcavadora Enllantada JCB 4CX, Vibro Compactador, BW 212D-40, 2 Volquetas SWV 441 y SQW 590. Estación Total y Nivel Precision Hi-target.

- Actividades: Se Continua con desalificación de la carpeta Asfaltica en la Abscisa; en la Abscisa K6+200 a mayores a K6+270; Se Realiza actividades de Nivelación hasta la Abscisa K6+520, Se hace extracción de material RCD de 13 Viajes de Volqueta Doble

Norma

Scanned with CamScanner

Troque donde Cada Una llera SWV 444- 14m³ de material común, SAW 590 → 14 m³, SWV. 444 → 14m³ de material común, se compacta material Suelto.

- Pruebas Realizadas: Preoperacionales maquinaria en obra; Calibración y Certificados de Nivel de. Precisión y Estacion Total Hi Target
- Incadentes: No Se presentan Incadentes.
- Instrucciones Y/o Observaciones:
- Nota:

- Firmas:

CC. 80064990
RES. INGENIERO

- Proyecto:
- Fecha y Hora: Jueves 26 de Febrero/26 — 17:00 a 17:00 hrs.
- Ubicación: Vereda Mesa de minipi, Municipio de La Peña, CND. Abscisa K6+100 Excavación a Mayores.
- Estado del Clima: Nublado, Soleado.
- Personal y Maquinaria:
  + Mano de Obra: Director Obra, Ing. Vial, SST, Topografo, Cadenero, 2 Ayudantes, 2 controladoras Viales, 1 operador 2 Conductores Turbo, 5 Conductores de Volqueta
- + Equipos: RetroExcavadora JCB 4CX, Vibrocompactador BW 212 D-40, 5 Volquetas, Nivel Preasión Estacion Total Hi target
- Actividad: Se Realiza excavación de material con una profundidad de 0,73 m y 30metros de longitud en la abscisa del K6+100 al K6+130, Salen 3 Viajes de material Común RCD en las Volquetas asi SWV-444 12 m³ a las 8:15 hrs, la SWV 445. 12m³ a la 9:45, la SWV 444 → 12m³ 11:50 hrs. Se Realiza nivelación desde la Abscisa K6+250 a K6+550 y debidamente marcado;
- Pruebas Realizadas: Preoperacionales de maquinaria en Obra Retroexcavadora, Vibro Compactador, 2 Turbo, 5 Volquetas Equipos Topograficos Estación y Nivel.

Norma

Scanned with CamScanner

• Incidentes: No se presentaron Incidentes.
• Instrucciones y/o Observaciones:

• Nota:

• Firmas:

Res. Interventoria
CC. 80064920

• Proyecto:
• Fecha y Hora: Viernes 27 Febrero/25 7:00 a 17:00 hrs
• Ubicación: Vereda mesa de Minipi, Municipio La Peña, Cundinamarca Abscisa K61100 y topografia K6+500 a Mayores.
• Estado del Clima: Soleado.
• Personal y Maquinaria:
+ Mano de Obra: Director Obra, Ing Vial, SST, Topografo. Cadenero, 2 Ayudantes, 2 Controladores Viales, 1 operador 1 Conductor Torbo, 5 Conductores Volqueta.
+ Equipos: Retro Excavadora JCB 4CX, Vibrocompactador BW 212D-40, 5 Volquetas, Nivel precisión y Estación total Hi target.
• Actividad: Se Realiza Nivelación desde K6+550 hacia la abscisa K6+900 y con referencias al borde de cada costado de la vía, Se Realiza recorrido vía Utica en el sector de pozo redondo por petición Comunidad debido al Transito de las volquetas que proveen el material a Obra, Salen 10 m^3 de material RCD en la Volqueta SWV 444 con destino al botadero autorizado, Llega material Rajón en la Abscisa K6+100 Volqueta SWV 442 10,93 m^3 con Remisión 153, SWV 441 con 10,14 m^3 remisión 152 y material de Sello SQW 590 → 11,5 m^3 con remisión 143 Se extiende este material en la Caja con una Longitud de 30 m.
• Pruebas Realizadas: Preoperacionales maquinaria, Obra Retroexcavadora, Vibro Compactador; Certificados Calibración Estación y Nivel

- Inadentes: No Se Presentan Inadentes.
- Instrucciones y/o Observaciones:

- Nota:

- Firmas:

C.C. 80064900
RES. INTERVENTORIA

- Proyecto:
- Fecha y Hora: 28 de Febrero Sábado; 7:00 : 17:00 hrs.
- Ubicación: Vereda Mesa de Minipi, Municipio la Peña, CND Abscisa K6+120 - K6+150.
- Estado del Clima: Nublado, Soleado, Lluvias.
- Personal y Maquinaria
  + Mano de Obra: Director de Obra, Ing. Val, Topografo, SST, Cadenero, 2 Ayudantes, 2 Controladoras Viales, 1 Operador Retroexcavadora, 1 conductor Turbo, 5. volquetas.
  + Equipos: Retro Excavadora Caterpilar 428, Vibrocompactador Bw 212 D-40 - 5 Volquetas 2 Tubos, Estación total y Nivel precisión
- Actividad: Se Realiza limpieza de caja debido a las Fuertes Lluvias de la Noche. Se Continua con la excavación en la abscisa K6+120 a mayores. K6+150 con Control de Volumén por Topografo. Se realiza Nivelación en de la K6+900 a K7+100 debidamente marcado y referenciado. Salen 6 Viajes de material RCD repartidos así SWV 442 con 12 m3. a las 9:15; SWV 441 con 12 m3 - 10:30; SWV 442 con 12 m3 11:55; SWV 445 con 12 m3 - 12:55; SWV 442 con 12 m3 - 14:35; SWV 441 con 12 m3 a las 15:40 con destino al botadero autorizado
- Pruebas Realizadas: Preoperacionales maquinaria y vehículos, certificados de Calibración Equipos topografía
- Inadentes: No Se presentan Incidentes.