INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS

Contrato de Interventoría INVIAS N° 2746 de 2023

ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE INVÍAS, DE LAS DIRECCIÓNES TERRITORIALES HUILA, META Y CUNDINAMARCA - LOTE 9

INFORME MENSUAL
Periodo del 15 al 31 de agosto del 2023

LA VIALIDAD
Ingenieros - Consultores

CONSORCIO ZONA NORTE

ALCIRA PAEZDURAN
INGENIERA CIVIL

CONTROL DE CAMBIOS

ÍNDICE DE EDICIÓN	FECHA DE MODIFICACIÓN	OBSERVACIONES
1	01 de septiembre del 2023	Elaboración de Informe

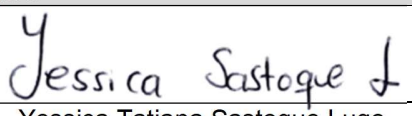
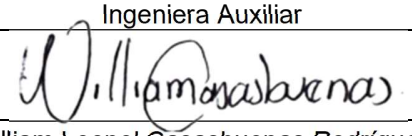
CONTROL DE CAMBIOS		
ELABORÓ	Firma	
	Nombre	Yessica Tatiana Sastoque Lugo
	Cargo	Ingeniera Auxiliar
REVISÓ Y APROBÓ	Firma	
	Nombre	William Leonel Casasbuenas Rodríguez
	Cargo	Ingeniero Residente
FECHA DE ENTREGA:		05 de septiembre del 2023

TABLA DE CONTENIDO

1. GESTIÓN ADMINISTRATIVA BÁSICA....7
1.1. GENERALIDADES DEL CONTRATO....7
1.2. OBJETIVO GENERAL....7
1.3. OBJETIVOS ESPECÍFICOS....7
1.4. LOCALIZACION DEL PROYECTO....8
1.5. ASPECTOS TÉCNICOS....8
1.5.1. Visitas de rutina a las vías 5604,50CN01 y 5008B1....8
2. INFORMACIÓN TECNICA....9
2.1. PROGRAMACIÓN ACTIVIDADES....9
2.2. SUPERVISIÓN DEL CUMPLIMIENTO EN LOS INDICADORES DE LAS COOPERATIVAS A CARGO:....9
2.3. ACCIDENTALIDAD....9
2.4. ATROPELLAMIENTO DE FAUNA....9
2.5. ASPECTOS ECONÓMICOS:....10
2.6. ASPECTOS FINANCIEROS Y ADMINISTRATIVOS....10
2.7. ASPECTOS AMBIENTALES....11
2.8. ASPECTOS DE GESTIÓN....11
2.9. INFORMACIÓN CONTRATO ADMINISTRACIÓN VIAL....11
2.9.1. Información general del contrato....11
3. ACTIVIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN VIAL.....12
4. ESTADO DE LA RED CRITERIO DE TRANSITABILIDAD (VISUAL)....13
5. COOPERATIVAS....17
5.1. COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIACO RIONEGRO....17
5.2. COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIACO LOS CHIGUANOS....17
6. INFORME SST....17

LISTA DE ANEXOS

Anexo 1. Cuadros control indicadores mantenimiento rutinario
Anexo 2. Informes Semanales

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Generalidades del contrato.....7
Tabla 2. Vías a cargo de las Cooperativas para el mantenimiento rutinario.....9
Tabla 3. Información General del contrato.....11

LISTA DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1. Localización del Proyecto.....8

INTRODUCCIÓN

En el marco de ejecución del Contrato de Interventoría INVIAS N° 2746 de 2023, que tiene por objeto la **ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE INVÍAS, DE LAS DIRECCIÓNES TERRITORIALES HUILA, META Y CUNDINAMARCA - LOTE 9**; el Consorcio Zona Note entrega el presente informe mensual con la descripción de las actividades desarrolladas durante el periodo reportado.

En este documento se presenta el resumen ejecutivo de las actividades realizadas por las microempresas, las cuales llevan a cabo el mantenimiento rutinario de las vías Yacopí- La Palma con código 5604, desde el PR0+0000 al PR 19+0500 y del PR 21+0500 al PR 24+0500, Puerto Salgar- Utica- Tobia Grande, desde el tramo El Curapo- Cruce Quebrada Negra desde el PR 0+0000 al PR 2+0000 y Tobiagrande-Utica, tramo cruce Quebrada Negra- salida Túnel de la Abuela desde el PR2+0600 al PR5+0100 con código 5008B1 y El Dindal- Caparrapí desde el PR0+0000 al PR 14+0000, de Caparrapí- La Aguada desde el PR 19+0000 al PR 35+0895 con código 50CN01, como también la inspección de los puentes que se encuentran en El Dindal PR 0+0014 y de Caparrapí- El Aguada sobre el río Pata de igual forma se específica las actividades que realizó la administración vial, donde se describen los mismas y se reporta el cumplimiento o incumplimiento por parte de las microempresas y contratistas con base en la entrega de los productos de acuerdo al contrato, los pliegos de condiciones y las responsabilidades frente al contratante Instituto Nacional de Vías – INVIAS.

Por consiguiente, se presenta actividades por parte de la administración vial, donde la principal es alertar oportunamente al INVIAS sobre sitios críticos que se presenten por diversas circunstancias, o en su defecto diseñar obras y adelantar acciones en relación con el entorno de las vías, encaminadas al paisajismo, preservación del medio ambiente y a la contaminación visual, de igual forma se debe mantener actualizado el sistema de referencia vial, y requerir al contratista de obra reponer postes de referencia (Señales SI-04) que hagan falta en la vía, junto con la actualización de los costos de insumos, salarios, tarifas generales de equipos y los que requieran, con la finalidad de emplearlos en la proyección de los Análisis de Precios Unitarios- APU de referencia del INVIAS, junto con la participación activa en la etapa de transición e implementación del Sistema de Información Vial- HERMES, por consiguiente el seguimiento y la respectiva inspección visual del estado de las vías y puentes para así evidenciar las necesidades que presentan cada una de estas, por lo tanto se lleva a cabo la supervisión a las obras de construcción que se desarrollan en ellas, también se llevan a cabo diversas capacitaciones mensuales con temas relacionados al mantenimiento rutinario, aspectos administrativos, de prevención y de economía solidaria, junto con el registro de accidentalidad y atropellamiento de fauna que se llegasen a presentar.

De igual forma se realiza el seguimiento y la interventoría a la ejecución de las labores que desarrollan las microempresas LOS CHIGUANOS y RIO NEGRO, las cuales son las encargas de llevar a cabo el mantenimiento rutinario de las vías 5604, 5008B1 y 50CN01.

1. GESTIÓN ADMINISTRATIVA BÁSICA

1.1. GENERALIDADES DEL CONTRATO

Tabla 1. Generalidades del contrato

Generalidades	Interventoría
Razón Social	Consorcio Zona Norte
Nit	901.735.468-6
Número del contrato	INVIAS N° 2746 del 2023
Representante legal	Juan Manuel Alba Rojas
Número del Contacto	321-4521739
Valor Inicial del Contrato	$283.776.853,00
Dirección	Carrera 5 #5-08 La Palma Cundinamarca
Fecha de inicio	15 de agosto del 2023
Plazo Inicial Contrato	4 meses
Fecha de terminación	14 de diciembre del 2023

Fuente. Consorcio Zona Norte

1.2. OBJETIVO GENERAL

Entregar el informe del periodo comprendido del 15 al 31 de agosto del 2023, de las actividades realizadas por la ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE INVÍAS, DE LAS DIRECCIÓNES TERRITORIALES HUILA, META Y CUNDINAMARCA - LOTE 9.

1.3. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Brindar información de la supervisión y cumplimiento de los indicadores de Administración de mantenimiento vial en una longitud de 58,16 km y los recursos asignados están destinados para invertir en el departamento de Cundinamarca.
- Especificar la programación de las actividades ejecutadas durante el mes.
- Detallar el registro de accidentalidad y de atropellamiento a fauna.
- Detalle de los informes semanales.

1.4. LOCALIZACION DEL PROYECTO

El proyecto se sitúa en diferentes zonas, debido a que la red vial principal pasa por municipios de Cundinamarca de los cuales se encuentra ubicados en la provincia del bajo Magdalena desde el Puente de Dindal, hasta Caparrapí de allí hasta La Aguada, después en la intersección desde el PR 18+0000 se dirige desde Yacopí finalizando en La Palma, cabe especificar que hay diversos tramos que no se encuentran dentro de lo administrado, por lo que también se encuentra Útica- Guaduero el tramo El Curapo, Cruce Quebrada Negra y Tobiagrande- Utica por la salida del túnel de la Abuela, más adelante se detalla específicamente los kilómetros y los puntos de referencia que se administran.

Ilustración 1. Localización del Proyecto



Fuente. Consorcio Zona Norte

1.5. ASPECTOS TÉCNICOS

Dentro de los aspectos técnicos se evidencia las actividades ejecutadas.

1.5.1. Visitas de rutina a las vías 5604,50CN01 y 5008B1

Se realizaron diversas visitas periódicas a las diferentes vías a cargo de la administración vial, con la finalidad de verificar el estado en el que se encuentran, por lo que también estar prestos y atentos para atender los eventos que afecten la movilidad y establecer las tareas de mantenimiento prioritario o ejecutar otras actividades para mantener en óptimas condiciones de transitabilidad y seguridad las vías a cargo, de las cuales son las siguientes:

Tabla 2. Vías a cargo de las Cooperativas para el mantenimiento rutinario

CÓDIGO	NOMBRE	SECTOR	COOPERATIVA
50CN01	Dindal- Caparrapí- La Aguada	Dindal- Caparrapí- La Aguada	Los Chiguanos
5008B1	El Curapo- Cruce Quebrada negra- Salida del Túnel de la Abuela	El Curapo- Cruce Quebrada negra	
		Cruce Quebrada negra- Salida del Túnel de la Abuela	
5604	Yacopí – La Palma	Yacopí – La Palma	Rio Negro

Fuente. Consorcio Zona Norte

2. INFORMACIÓN TECNICA

Se presentará la información técnica asociada a la programación de actividades de las cooperativas y de lo ejecutado por la administración vial, junto con la supervisión y cumplimiento de los indicadores, se especificará la accidentalidad, junto con diversos aspectos, tales como los económicos, ambientales, de gestión y la información asociada a cada una de las cooperativas.

2.1. PROGRAMACIÓN ACTIVIDADES

Se realiza la programación de las actividades de mantenimiento rutinario en las vías administradas; de igual manera la vigilancia se realiza de manera constante para que se encuentren cumpliendo con los EPP necesarios para ejecutar cada una de las actividades para las cooperativas RIO NEGRO Y LOS CHIGUANOS.

2.2. SUPERVISIÓN DEL CUMPLIMIENTO EN LOS INDICADORES DE LAS COOPERATIVAS A CARGO:

Se verificó que las dos cooperativas cumplieran con los monitoreos a la vía y las actividades programadas para el periodo 15 al 31 de agosto del 2023.

2.3. ACCIDENTALIDAD

Durante el periodo del cual estamos informando no se presentaron accidentes en las vías administradas.

2.4. ATROPELLAMIENTO DE FAUNA

Durante el periodo del cual estamos informando no se presentó ningún atropellamiento de fauna en las vías administradas.

2.5. ASPECTOS ECONÓMICOS:

Durante el periodo la administración ha contado con los recursos suficientes para que el funcionamiento de la administración sea continuo y así poder atender todos y cada uno de los compromisos que implica el contrato.

2.6. ASPECTOS FINANCIEROS Y ADMINISTRATIVOS

- ✓ Se presenta el acta de costos No. 01 de la Administración vial, con sus correspondientes anexos de soporte y formatos como control de pagos seguridad social y hoja de ruta.

- ✓ Se elabora el acta de obra N.º 46 del contrato 2037 de 2019 de la Cooperativas de Trabajo Asociado RIO NEGRO que realizan el Mantenimiento Rutinario en las vías a cargo de esta administración, correspondiente al periodo de agosto de 2023, con sus respectivos anexos.

- ✓ Se elabora el acta de obra N.º 46 del contrato 2038 de 2019 de la Cooperativa de Trabajo Asociado LOS CHIGUANOS que realizan el Mantenimiento Rutinario en las vías a cargo de esta administración, correspondientes al periodo de agosto de 2023, con sus respectivos anexos.

- ✓ CONSORCIO ZONA NORTE está al día en el pago de aportes PARAFISCALES Y obligatorios.

- ✓ Se verificó el cumplimiento de las obligaciones de pago de seguridad social y parafiscal de las dos (2) cooperativas de trabajo asociado.

- ✓ Se confeccionan los seguimientos semanales en el periodo del presente informe del contrato de la administración.

- ✓ Se elabora el informe mensual del periodo agosto de 2023

- ✓ Se elaboraron los reportes diarios del estado de las vías.

- ✓ Se solicita el informe de accidentalidad correspondiente al periodo de agosto de 2023 a la policía de tránsito.

2.7. ASPECTOS AMBIENTALES

- ✓ Se vigila que las Cooperativas de trabajo asociado en sus labores cotidianas tengan presente la normatividad que rige en la parte ambiental, así como también en los diferentes presupuestos que se realizan se tiene presente que se deben cumplir las normas y parámetros ambientales en la ejecución de proyectos y obras civiles en las vías 5008B1, 5604 y 50CN01.

- ✓ Se monitorea constantemente el cauce del rio Pata en el sitio de la pérdida de banca PR24+0400 del tramo 50CN01 con el objeto de establecer si hay caída de material a él y si representa algún peligro de represamiento.

2.8. ASPECTOS DE GESTIÓN

- ✓ Se realizan diversos oficios en los cuales se solicitan recursos para atender varias necesidades de las vías.

2.9. INFORMACIÓN CONTRATO ADMINISTRACIÓN VIAL

2.9.1. Información general del contrato

Tabla 3. Información General del contrato

CONTRATISTA:	CONSORCIO ZONA NORTE
OBJETO:	Administración vial de las carreteras nacionales a cargo de INVIAS, de las direcciones territoriales Huila, Meta y Cundinamarca - lote 9
PROFESIONALES	
INGENIERO RESIDENTE	WILLIAM LEONEL CASASBUENAS RODRIGUEZ
NUMERO M.P.	25202177615 CND
INGENIERO AUXILIAR	YESSICA TATIANA SASTOQUE LUGO
NUMERO M.P.	091037-0645948 CND
PERSONAL AUXILIAR	
INSPECTOR SST	WENDY JULIETH ROMERO HERNANDEZ
INSPECTOR VIAL	MIGUEL ANGEL VERA GUIROGA
CONDUCTOR	JOSE ROBERTO SAAVEDRA

OFICINA:	La Palma, Cundinamarca
TELEFONO:	(031) 4776033
CELULARES:	3214521739 – 3214055679
EMAIL	u236vialcmarca@gmail.com
VEHICULOS	Camioneta Toyota modelo 2023 – Placa: GXV815

Fuente. Consorcio Zona Norte

3. ACTIVIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN VIAL.

- ✓ Planear, organizar, dirigir, coordinar, evaluar y controlar las actividades de las Cooperativas de Trabajo Asociado encargadas del Mantenimiento rutinario de las carreteras a cargo.

- ✓ Durante la ejecución del periodo, la administración vial estuvo atenta en la colaboración necesaria para efectuar el pago de aportes y demás actividades relacionadas con su trabajo de las dos (2) microempresas.

- ✓ La Administración Vial dispuso en coordinación con las Cooperativas de trabajo asociado, del personal disponible para eventuales percances presentados en cada sector, como caída de árboles, pequeños derrumbes, caída de rocas, control de tráfico etc.

- ✓ Se envía el informe Diario de Estado de las vías a cargo de esta Administración y de las novedades presentadas en las rutas, vía correo electrónico y los informes semanales presentados a la Territorial.

- ✓ Se supervisa a las cooperativas de trabajo asociado las actividades especiales programadas.

- ✓ Se responden los diferentes requerimientos de la DTCUN.

- ✓ Se realiza el control y seguimiento a las cooperativas de RIO NEGRO y LOS CHIGUANOS del correcto uso de los elementos de protección personal.

- ✓ Se monitorea el cauce del rio negro por precipitaciones debido a las fuertes lluvias

- ✓ Se envía el informe de capacitación dado a las cooperativas, correspondiente al mes de agosto de 2023.
- ✓ Brindar capacitación a las cooperativas de trabajo asociado en el tema del cooperativismo.
- ✓ Asistir a las reuniones en la dirección Territorial Cundinamarca.
- ✓ Se realizo visita periódica y de seguimiento al puente de Dindal.
- ✓ Se realizo acompañamiento a los diferentes especialistas para solucionar los sitios críticos presentes en el PR 05+0000 y en el PR 20+0200 en la vía 50CN01.

4. ESTADO DE LA RED CRITERIO DE TRANSITABILIDAD (VISUAL)

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
DIRECCION TERRITORIAL CUNDINAMARCA

CUADRO No 3

RELACION ESTADO DE LA RED CRITERIO DE TRANSITABILIDAD (VISUAL)

INGENIERO RESIDENTE: WILLIAM LEONEL CASASBUENAS RODRIGUEZ **PERIODO EVALUADO:** **AGOSTO 2023**

CODIGO VIA	PR INICIAL	PR FINAL	CARRETERA	Kms.	TIPO DE SUPERFICIE	ESTADO
50CN01	0+0000	2+0000	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	2,00	P	R
50CN01	2+0000	4+0000	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	2,00	P	R
50CN01	4+0000	5+0185	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	1,19	P	R
50CN01	5+0185	5+0255	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	0,07	P	M
50CN01	5+0255	6+0000	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	0,75	P	R
50CN01	6+0000	8+0000	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	2,00	P	R
50CN01	8+0000	10+0000	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	2,00	P	R
50CN01	10+0000	12+0000	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	2,00	P	R

50CN01	12+0000	13+0000	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	1,00	P	R
50CN01	13+0000	14+0000	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	1,00	P	R

RESUMEN PAVIMENTADO	BUENO	
	REGULAR	13,93
	MALO	0,07
TOTAL		**14,00**

CODIGO VIA	PR INICIAL	PR FINAL	CARRETERA	Kms.	TIPO DE SUPERFICIE	ESTADO
50CN01	19+0000	19+0068	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	0,068	R	B
50CN01	19+0068	19+0368	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	0,300	A	R
50CN01	19+0368	21+0000	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	1,822	A	R
50CN01	19+0368	23+0000	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	1,994	A	R
50CN01	23+0000	24+0000	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	0,998	A	R
50CN01	24+0000	24+0400	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	0,400	A	R
50CN01	24+0400	24+0600	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	0,200	A	R
50CN01	24+0600	25+0000	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	0,392	A	R
50CN01	25+0000	27+0000	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	1,979	A	R
50CN01	27+0000	29+0000	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	2,010	A	R
50CN01	29+0000	31+0000	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	2,083	A	R
50CN01	31+0000	33+0000	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	2,007	A	M
50CN01	33+0000	35+0716	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	2,728	A	M
50CN01	35+0716	35+0895	El Dindal - Caparrapi - La Aguada	0,179	A	M

RESUMEN AFIRMADO	BUENO	
	REGULAR	12,178
	MALO	4,914

RESUMEN RIGIDO	BUENO	0,068
	REGULAR	
	MALO	

TOTAL	17,092

TOTAL	0,068

CODIGO VIA	PR INICIAL	PR FINAL	CARRETERA	Kms.	TIPO DE SUPERFICIE	ESTADO
5604	0+0000	0+0460	Yacopí - La Palma	0,46	P	B
5604	0+0460	1+0000	Yacopí - La Palma	0,655	P	B
5604	1+0000	1+0034	Yacopí - La Palma	0,041	P-9	M
5604	1+0034	1+0122	Yacopí - La Palma	0,087	P	B
5604	1+0122	4+0122	Yacopí - La Palma	3	P	R
5604	4+0122	4+0157	Yacopí - La Palma	0,035	P-9	B
5604	4+0157	4+0305	Yacopí - La Palma	0,148	P	B
5604	4+0305	4+0328	Yacopí - La Palma	0,023	P-9	R
5604	4+0328	5+0672	Yacopí - La Palma	1,354	P	B
5604	5+0672	6+0018	Yacopí - La Palma	0,346	P-9	R
5604	6+0018	6+0367	Yacopí - La Palma	0,349	P	R
5604	6+0367	6+0872	Yacopí - La Palma	0,505	A	M
5604	6+0872	7+0000	Yacopí - La Palma	0,125	P	R
5604	7+0000	8+0000	Yacopí - La Palma	1,001	P	R
5604	8+0000	9+0690	Yacopí - La Palma	1,694	P	R
5604	9+0690	9+0727	Yacopí - La Palma	0,037	A	M
5604	9+0727	10+0828	Yacopí - La Palma	1,092	P	R
5604	10+0828	10+0895	Yacopí - La Palma	0,067	A	M
5604	10+0895	11+0078	Yacopí - La Palma	0,193	P	R
5604	11+0078	11+0125	Yacopí - La Palma	0,047	A	M
5604	11+0125	11+0572	Yacopí - La Palma	0,447	P	R
5604	11+0572	12+0000	Yacopí - La Palma	0,433	A	M
5604	12+0000	12+0100	Yacopí - La Palma	0,100	P	R
5604	12+0100	12+0445	Yacopí - La Palma	0,345	A	M
5604	12+0445	12+0842	Yacopí - La Palma	0,397	P	R
5604	12+0842	12+0943	Yacopí - La Palma	0,101	A	M
5604	12+0943	13+0069	Yacopí - La Palma	0,126	P	R
5604	13+0069	13+0237	Yacopí - La Palma	0,168	A	M
5604	13+0237	13+0438	Yacopí - La Palma	0,201	P	M
5604	13+0438	13+0704	Yacopí - La Palma	0,266	A	M
5604	13+0704	17+0000	Yacopí - La Palma	3,29	P	B
5604	17+0000	17+0621	Yacopí - La Palma	0,621	P	R
5604	17+0621	18+0400	Yacopí - La Palma	0,75	A	M
5604	18+0400	18+0900	Yacopí - La Palma	0,5	P	B
5604	18+0900	19+0014	Yacopí - La Palma	0,161	A	M
5604	19+0014	19+0380	Yacopi - La Palma	0,366	P	R
5604	19+0380	19+0391	Yacopi - La Palma	0,011	A	M
5604	19+0391	19+0500	Yacopi - La Palma	0,109	A	M
5604	21+0500	23+0556	Yacopi - La Palma	2,05	P	R
5604	23+0556	24+0000	Yacopi - La Palma	0,454	P	R

5604	24+0000	24+0500	Yacopi - La Palma	0,345	P	**R**

RESUMEN AFIRMADO	BUENO	
	REGULAR	
	MALO	3,00
TOTAL		**3,000**

RESUMEN PAVIMENTADO	BUENO	6,494
	REGULAR	12,360
	MALO	0,20
TOTAL		**19,055**

ADOQUIN	BUENO	0,04
	REGULAR	0,37
	MALO	0,04
TOTAL		**0,445**

CODIGO VIA	PR INICIAL	PR FINAL	CARRETERA	Kms.	TIPO DE SUPERFICIE	ESTADO
5008B1	0+0000	1+0000	EL CURAPO - CRUCE QUEBRADA NEGRA - TUNEL DE LA ABUELA	1,00	A	**M**
5008B1	1+0000	2+0000	EL CURAPO - CRUCE QUEBRADA NEGRA - TUNEL DE LA ABUELA	1,00	A	**M**
5008B1	2+0600	3+0000	EL CURAPO - CRUCE QUEBRADA NEGRA - TUNEL DE LA ABUELA	0,40	NP-1	**M**
5008B1	3+0000	4+0000	EL CURAPO - CRUCE QUEBRADA NEGRA - TUNEL DE LA ABUELA	1,00	NP-1	**M**
5008B1	4+0000	5+0000	EL CURAPO - CRUCE QUEBRADA NEGRA - TUNEL DE LA ABUELA	1,00	NP-1	**M**
5008B1	5+0000	5+0100	EL CURAPO - CRUCE QUEBRADA NEGRA - TUNEL DE LA ABUELA	0,10	NP-1	**M**

RESUMEN AFIRMADO	BUENO	
	REGULAR	
	MALO	4,50

TOTAL	4,500

Nota: La información contenida es un ejemplo sobre la forma de diligenciar este cuadro. Debe presentarse a color.

CONVENCIONES	
B	BUENO
R	REGULAR
M	MALO

5. COOPERATIVAS

5.1. COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIACO RIONEGRO

De acuerdo con el cuadro de control de indicadores que se anexa al presente informe se evidencia que se cumplió con la disponibilidad en atender emergencias y eventualidades para el periodo. Se realizan los recorridos a la vía acatando todas las medidas de prevención.

5.2. COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIACO LOS CHIGUANOS

De acuerdo con el cuadro de control de indicadores que se anexa al presente informe que se cumplió con la disponibilidad en atender emergencias y eventualidades para el periodo. Se realizan los recorridos a la vía acatando todas las medidas de prevención.

6. INFORME SST

El informe SST se presenta por aparte, este describe lo desarrollado por el componente en salud y seguridad en el trabajo, el cual detalla las inducciones que se llevaron a cabo, como también las inspecciones que se ejecutaron en obra al momento que las cooperativas se encontraban realizando el mantenimiento rutinario y en especial en el plan tapa huecos, llevado a cabo en la vía 5604, se especifica la capacitación realizada a los microempresarios y se relaciona si se presentaron incidentes o accidentes laborales junto con el ausentismo por enfermedad de origen común.

CUADROS CONTROL INDICADORES MANTENIMIENTO RUTINARIO

CONSORCIO ZONA NORTE
Administración Vial de las carreteras nacionales a cargo de la Dirección Territorial Cundinamarca

INVIAS TERRITORIAL CUNDINAMARCA

PROGRAMACION ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO

COOPERATIVA: CHIGUANOS — **CONTRATO No.** 2746 DEL 2023 — **PERIODO:** ago-23

CARRETERAS: 50CN01: Sector Dindal - Caparrapi PR00+0000 a PR14+0000 y Sector Caparrapi - La Aguada PR19+0000 a PR35+0895; 5008B TOBIAGRANDE - UTICA: TRAMO SALIDA TÚNEL DE LA ABUELA - CRUCE QUEBRADANEGRA; 5008B UTICA - GUADUERO TRAMO CRUCE QUEBRADANEGRA - EL CURAPO.

INDICADOR	COD.	semana del 01-03			Semana del 04-10			Semana del 11-17			Semana del 18-24			semana del 28-31		
		PR		Ruta	PR		Ruta	PR		Ruta	PR		Ruta	PR		Ruta
		Inicial	Final		Inicial	Final		Inicial	Final		Inicial	Final		Inicial	Final	
Parcheo carreteras pavimentadas	257													00+0000	24+0000	5604
Bacheo carreteras afirmadas	285													28+0410	27+0100	50CN01
Limpieza de bermas pavimentadas	340															
Limpieza de borde	380															
Limpieza manual de cuneta en tierra	425							31+0900	34+0476	50CN01	30+0477	31+0900	50CN01	28+0900-19+0000	27+0100-20+0200	50CN01
Limpieza de cunetas	425							06+0500	12+0000	50CN01	03+0770	06+0500	50CN01			
Limpieza de cunetas																
Limpieza zanjas de coronación.	432															
Limpieza encoles y/o descoles	434							31+0900	34+0476	50CN01	31+0271	31+0900	50CN01	14+0000-28+0900	00+0100-27+0100	50CN01
Limpieza encoles y/o descoles	434															
Limpieza encoles y/o descoles	434															
limpieza de obras	497							31+0900	34+0476	50CN01	31+0271	31+0900	50CN01	14+0000-28+0900	00+0100-27+0100	50CN01
limpieza de obras	497															
Limpieza de obras	497															
Mantenimiento rutinario de puentes	515															
Mantenimiento rutinario de puentes	515															
Limpieza y pintura de barandas.	548															
Despeje de derrumbes	625	DISPONIBILIDAD EN TODOS LOS SECTORES														
Limpieza de la calzada.	630															
Rocería y desmonte manual	630															
Rocería y desmonte manual	630															
Rocería y desmonte manual.	636															
Jardinería	643															
Reposición mojones de referencia	673															
pintura de muros																
Pintura de mojones	675															
limpieza se señales y mojones	678															
Limpieza de señales y mojones (adecuar	678															
Reposición partes dañadas defensa met.	685															
Limpieza de defensas metálicas	686															
Limpieza de defensas metálicas																
Instalación de defensas metálicas	682															
Vigilancia	694	DISPONIBILIDAD EN TODOS LOS SECTORES														
Señalización horizontal y vertical (Pintura resaltos, lineas,instalación estoperoles y tachas) y sitios criticos														5+0000	5+0000	50CN01
Limpieza Box																
Emergencias	695	DISPONIBILIDAD EN TODOS LOS SECTORES														
Arborización	642															
Inventario Poda, corte y/o retiro de árboles	639							19+0620	28+0650	50CN01	23+0300	23+0300	50CN01			
Inventario Poda, corte y/o retiro de árboles	639															
limpieza de muros (demarcacion)																
limpieza de muros (demarcacion)																
Limpieza de muros y cabezotes																
RECUPERACION BANCADA																
limpieza de gaviones																
Capacitación																Oficina La Palma

NOTA: EL INCUMPLIMIENTO DE INDICADORES ESTA SUJETO A LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS EN EL CONTRATO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO, EN INDICADOR LIMPIEZA DE BERMAS MINIMO 30CM DE BORDO DE PAVIMENTO.

Vo.Bo. Ingeniero Residente
WILLIAM LEONEL CASASBUENAS RODRIGUEZ
CONSORCIO ZONA NORTE
Administracion vial Territorial Cundinamarca

Reviso. Ingeniera Auxiliar
YESSICA TATIANA SANTOQUE LUGO
CONSORCIO ZONA NORTE
Administración vial Territorial Cundinamarca

JOSE TEODULFO SALDAÑA
Representante Legal
CTA LOS CHIGUANOS
Contratista

CONSORCIO ZONA NORTE
Administración Vial 02 de las carreteras nacionales a cargo de la Dirección Territorial Cundinamarca
INVIAS TERRITORIAL CUNDINAMARCA

CONTROL INDICADORES MANTENIMIENTO RUTINARIO.

COOPERATIVA: **CHIGUANOS**
CARRETERA: **50CN01: DINDAL - CAPARRAPI - LA AGUADA; PR00+0000 AL PR14+0000 Y DEL PR19+0000 AL PR35+0490**
5008B TOBIA GRANDE - UTICA; SECTOR SALIDA TUNEL DE LA ABUELA - CRUCE QUEBRADA NEGRA
5008B UTICA - GUADUERO; CRUCE QUEBRADA NEGRA - EL CURAPO

CONTRATO No.2038 DE 2019
MES: ago-23

ACTIVIDAD	TRAMO:			50CN01 PR																																		5008B PR					
	JORNAL	CANT EJEC.	UNIDAD	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	1	2	3	4	5	6
Parcheo carreteras pavimentadas			M3																																									
Bacheo carreteras afirmadas			M																																									
Limpieza de bermas pavimentadas			M																																									
Limpieza manual de cunetas.			M																																									
Limpieza zanjas de coronación.			M																																									
Limpieza manual de cunetas en tierra			M																																									
limpieza de defensas metalicas			M																																									
limpieza de muros			M																																									
Limpieza de obras			UND																																									
Mantenimiento rutinario de puentes			UND																																									
Limpieza de la calzada.			M																																									
Rocería y desmonte manual.			HA																																									
Sello de fisuras en el disipador			CAN																																									
limpieza de señales y mojones (adecuar señales en mal estado)			M																																									
Señalización de la via			CAN																																									
control de trafico			M																																									
Despeje de Derrumbes y/o retiro de arboles			CAN																																									
Emergencias			JOR																																									
TOTALES	0																																										

OBSERVACIONES:

CONVENCIONES
PROGRAMADO:
EJECUTADO:

Ingeniero Residente	Ing. WILLIAM LEONEL CASASBUENAS RODRIGUEZ	
	CONSORCIO ZONA NORTE	
	Administración Vial Territorial Cundinamarca	
Ingeniera Auxiliar	YESSICA TATIANA SASTOQUE LUGO	
	CONSORCIO ZONA NORTE	
	Administración Vial Territorial Cundinamarca	
		JOSE TEODULFO SALDAÑA GONZALEZ
		CTA CHIGUANOS
		Representante Legal

NOTA: Los Chiguanos, realizan acompañamiento para la ejecución del parcheo en la vía 5604

CONSORCIO ZONA NORTE
Administración Vial de las carreteras nacionales a cargo de la Dirección Territorial Cundinamarca

INVIAS TERRITORIAL CUNDINAMARCA

PROGRAMACION ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO

COOPERATIVA: RIO NEGRO | **CONTRATO No.** 2037 de 2019 | **MES:** ago-23

CARRETERAS: 5604: YACOPI - LA PALMA, PR 00+0000 AL PR19+0500 Y DEL PR21+0500 AL PR24+0500

INDICADOR	COD.	semana del 01 al 03 de AGOSTO			semana del 04 al 10 de AGOSTO			semana del 11 al 17 de AGOSTO			semana del 18 al 24 de AGOSTO			semana del 25 y 31 de AGOSTO		
		PR		Ruta	PR		Ruta	PR		Ruta	PR		Ruta	PR		Ruta
		Inicial	Final		Inicial	Final		Inicial	Final		Inicial	Final		Inicial	Final	
Parcheo carreteras pavimentadas	257			5604						5604			5604	00+0000	24+0500	5604
Bacheo carreteras afirmadas	285			5604				06+0400	07+0000	5604			5604			5604
Limpieza de bermas pavimentadas	340			5604						5604						5604
Limpieza de borde/ bordillo	380			5604						5604			5604			5604
Limpieza manual de cunetas.	425			5604						5604			5604			5604
Limpieza manual de cunetas en tierra				5604				07+0000-17+0000	12+0000-16+0550	5604	18+0000-11+0950-12+0000	19+0500-12+0100-16+0000	5604	16+0000	22+0500	5604
Limpieza zanjas de coronación.	432			5604						5604			5604			5604
Limpieza encoles y/o descoles	434			5604						5604			5604			5604
Limpieza de obras	497			5604				07+0000	10+0000	5604			5604			5604
Mantenimiento rutinario de puentes	515			5604						5604			5604			5604
Limpieza y pintura de barandas.	548			5604						5604			5604			5604
Despeje de derrumbes	625							18+950	18+950	5604	22+0850	22+0850	5604			
Limpieza de la calzada.	630			5604				07+0000	12+0000	5604	12+0000	16+0000	5604	16+0000-21+0500	17+0000-22+0500	5604
Rocería y desmonte manual.	636			5604			5604	10+0000	15+0000	5604	15+0000	18+0500	5604	18+0500	22+0500	5604
Jardinería	643			5604			5604			5604			5604			5604
Reposición mojones de referencia	673			5604			5604			5604			5604			5604
Pintura de mojones	675			5604			5604			5604			5604			5604
Limpieza y pintura de linea amarrilla				5604			5604			5604			5604			5604
limpieza y pintura de muros y cabezotes de alcantarilla				5604			5604			5604			5604			5604
limpieza y pintura de lineas blancas				5604			5604			5604			5604			5604
Limpieza de señales y mojones.	678			5604			5604			5604			5604			5604
Reposición partes dañadas defensa met.	685			5604			5604			5604			5604			5604
Limpieza de defensas metálicas	686			5604			5604			5604			5604			5604
Instalación de defensas metálicas	682			5604			5604			5604			5604			5604
Vigilancia	694	EN TODOS LOS SECTORES														
Señalización horizontal (Pintura resaltos,																
Limpieza Box																
Emergencias	695	EN TODOS LOS SECTORES														
Arborización	642															
Inventario Poda, corte y/o retiro de	639															
Limpieza de muros y gaviones																
Capacitación																Oficina La Palma

NOTA: EL INCUMPLIMIENTO DE INDICADORES ESTA SUJETO A LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS EN EL CONTRATO DE MANTENIMIENTO RUTINARIO, EN INDICADOR LIMPIEZA DE BERMAS MINIMO 30CM DE BORDO DE PAVIMENTO.

Vo.Bo. Ingeniero Residente
CONSORCIO ZONA NORTE
Administración Vial Territorial Cundinamarca

Ingenieria Auxiliar
CONSORCIO ZONA NORTE
Administración Vial Territorial Cundinamarca

JAIRO MAURICIO LOPEZ
Representante Legal
CTA RIO NEGRO

CONSORCIO ZONA NORTE
Administración Vial 02 de las carreteras nacionales a cargo de la Dirección Territorial Cundinamarca
INVIAS TERRITORIAL CUNDINAMARCA

CONTROL INDICADORES MANTENIMIENTO RUTINARIO.

COOPERATIVA: **RIO NEGRO**
CARRETERA: **5604: YACOPI - LA PALMA, PR00+0000 AL PR19+0500 Y DEL PR21+0500 AL PR24+0500**

CONTRATO No. 2037 de 2019
MES: **agosto de 2023**

ACTIVIDAD	TRAMO:			5604 PR																							
	JORNAL	CANT EJEC.	UNIDAD	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Parcheo carreteras pavimentadas			M3																								
Bacheo carreteras afirmadas			M3																								
Limpieza de bermas pavimentadas			M																								
Limpieza manual de cunetas.			M																								
Limpieza zanjas de coronación.			M																								
Limpieza encoles y/o descoles			M																								
Limpieza de obras			M																								
Demaración vial			UND																								
Arreglo de Muro			CAN																								
Rocería y desmonte manual.			Ha																								
Sello de fisuras en el disipador			CAN																								
Emergencias			CAN																								
Limpieza de Señalización			CAN																								
Limpieza de defensas metalicas			m																								
retiro de derrumbes			M3																								
Capacitación			JOR																								
TOTALES	0																										

OBSERVACIONES: DISPONIBILIDAD PARA ATENDER CUALQUIER EVENTUALIDAD O EMERGENCIA EN LA VÍA

CONVENCIONES
PROGRAMADO:
EJECUTADO:

Interventor **Ing. WILLIAM LEONEL CASASBUENAS R**
CONSORCIO ZONA NORTE
Administración Vial Territorial Cundinamarca

Ingeniera **Ing. YESSICA TATIANA SASTOQUE LUGO**
CONSORCIO ZONA NORTE
Administración Vial Territorial Cundinamarca

JAIRO MAURICIO LOPEZ
CTA RIO NEGRO
Representante Legal

INFORMES SEMANALES

	MINISTERIO DE TRANSPORTE INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS SECRETARIA GENERAL TÉCNICA PROCESO SUPERVISIÓN, EJECUCIÓN Y SEGUIMIENTO A PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA ACTA DE COMITÉ TÉCNICO No. 001	CÓDIGO	MSE-FR-20		
		VERSIÓN	2		
		PÁGINA	1	DE	1

UNIDAD EJECUTORA:	DIRECCION TERRITORIAL CUNDINAMARCA	FECHA	17	08	2023
DIRECCIÓN TERRITORIAL	CUNDINAMARCA	CONTRATO No.	2746 de 2023		

OBJETO DE CONTRATO:

ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA TERRITORIAL CUNDINAMARCA GRUPO 2

I. PARTICIPANTES	FIRMA DE LOS PARTICIPANTES
ING. WILLIAM LEONEL CASASBUENAS (ING RESIDENTE AMV 02)	
ING. YESSICA TATIANA SASTOQUE LUGO (ING AUXILIAR AMV 02)	
WENDY JULIETH ROMERO HERNÁNDEZ (INSPECTOR SST)	
MIGUEL ANGEL VERA QUIROGA (INSPECTOR VIAL)	
JAIRO MAURICIO LOPEZ (REP LEGAL RIO NEGRO)	
JOSE TEODULFO SALDAÑA GONZALEZ (REP LEGAL LOS CHIGUANOS)	

II. OBJETO

SEGUIMIENTO A CONTRATOS DE ADMINISTRACIÓN VIAL

III. LECTURA ACTA ANTERIOR Y POSIBLES OBSERVACIONES A LA MISMA

NINGUNA

IV. VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS PACTADOS SEGÚN ACTA ANTERIOR

-

V. TEMAS TRATADOS : Informe de actividades de AMV 02

1.AGOSTO 11 DE 2023 - DIA VIERNES

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS
MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO

2.AGOSTO 12 DE 2023 - DIA SABADO

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS
MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO

3.AGOSTO 13 DE 2023 - DIA DOMINGO

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS
MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO

4.AGOSTO 14 DE 2023 - DIA LUNES

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS
MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO

5.AGOSTO 15 DE 2023 - DIA MARTES: (INICIO DE CONTRATO), Se presenta el reporte diario del estado de las vías a cargo, se realiza recorrido a las vías administradas vía 50CN01 Dindal-Caparrapi-la Aguada desde el pr 00+0000 al pr 14+0000 y pr 19+0000 al pr 35+895, a la vía 5604 Yacopi a La Palma desde el pr 00+0000-19+0500 y 21+0500 al pr 24+0500, vía 5008B1 el Curapo-Tunel de la Abuela

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS; Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican reporte del estado del tiempo, para el sector la Aguada llevan a cabo la limpieza de cunetas y de obras en cole y descole desde el PR 34+0476 al PR 33+0600, junto con el retiro de árboles en la vía desde el PR 19+0620 y 28+0650 de igual forman están pendientes del control de tráfico para escoltar y brindar apoyo para la conformación de vía de la Aguada a río Pata junto con el acompañamiento a equipo motoniveladora ; en cuanto al sector Caparrapi se realiza limpieza de cunetas desde el PR 12+0000 al PR 09+0750

MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO: Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía , indican reporte del estado del tiempo, realizan rocería y desmonte manual desde el PR 12+0000 al PR 13+0000, ejecutan limpieza de cunetas y calzada desde el PR 09+0200 al PR 11+0000, por último llevan a cabo la limpieza de obras en cole y descole desde el PR 09+0000 al PR 10+0000

6.AGOSTO 16 DE 2023- DIA MIERCOLES: Se realiza el reporte diario del estado de las vías a cargo y se presenta disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS; Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican reporte del estado del tiempo, para el sector Caparrapí-La Aguada realizan la limpieza de cunetas y obras en cole y descole desde el PR 33+0600 al PR 32+0765; por otra parte para el sector el Dindal- Caparrapí llevan a cabo la limpieza de cunetas desde el PR 09+0750 al PR 07+0689

MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO:Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican reporte del estado del tiempo, realizan rocería y desmonte manual desde el PR 13+0000 al PR 15+0000, ejecutan la limpieza de cunetas y calzada desde el PR 11+0000 al PR 12+0000, por último llevan a cabo el bacheo desde el PR 06+0400 al PR 06+0500

7.AGOSTO 17 DE 2023 - DIA JUEVES: Se presenta el reporte diario del estado de las vías a cargo, se realiza recorrido a las vías administradas vía 50CN01 Dindal-Caparrapi-la Aguada desde el pr 00+0000 al pr 14+0000 y pr 19+0000 al pr 35+895, a la vía 5604 yacopi a la palma desde el pr 00+0000-19+0500 y 21+0500 al pr 24+0500, vía 5008B1 el curapo-tunel de la abuela, se toman dimensiones de la carretera para futura propuesta en pavimento flexible en dos tramos, de los cuales la primera opción es desde el PR13+0250 hasta el PR13+070 y la segunda opción desde el PR13+442 hasta el PR13+442, para poder hallar espesores y así determinar volúmenes para establecer un presupuesto, por último se trabaja en oficina para el informe semanal

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS; Realizan recorrido al corredor vial,presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican el reporte del estado del tiempo, en el sector Caparrapí-La Aguada ejecutan la limpieza de cunetas y obras en cole y descole desde el PR 32+0765 al PR 31+0900, de igual forma para el sector el Dindal- Caparrapí realizan la limpieza de cunetas desde el PR 07+0689 hasta el PR 06+0500

MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO: Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican el reporte del estado del tiempo, realizan limpieza de cunetas desde el PR 17+0000 al PR 18+0550, de igual forma ejecutan bacheo desde el PR 06+0400 al PR 06+0500

VI. DESARROLLO TEMAS

B. COMPROMISOS PACTADOS Y FECHA	RESPONSABLES
-	-

VII. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA	24	8	2023
	DIA	MES	AÑO

CITADOS: Personas que se citan a la Próxima reunión para un tema especial o decisión particular.

Para constancia de lo anterior se firma la Presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con el Orden del Día, en BOGOTÁ ,

_____ días del mes de _____ de _____

(Día en letras) — Mes en que se firma el acta — (Año de firma del acta)

Original: Archivo de Gestión (Subdirección Administrativa)
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

REGISTRO FOTOGRAFICO

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS: Vía 50CN01, Sector Dindal - Caparrapi PR00+0000 a PR14+0000 y Sector Caparrapi - La Aguada PR19+0000 a PR35+0895, vía 5008B1, sector el Curapo-cruce Quebrada Negra -Tunel de la Abuela.



VÍA 50CN01 - RETIRO DE ÁRBOLES - PR 28+650



VÍA 50CN01 - LIMPIEZA DE CALZADA- PR 06+611



VÍA 50CN01 - LIMPIEZA DE CUNETAS - PR 06+611

MICROEMPRESA 2: RIONEGRO: Vía 5604, Sector PR00+0000 a PR19+0500 y PR21+0500 a PR24+0500



VÍA 5604 - LIMPIEZA DE CUNETAS - PR 09+620



VÍA 5604- ROCERIA Y DESMONTE MANUAL - PR 12+070



VÍA 5604-BACHEO- PR 06+400

ADMINISTRACIÓN VIAL



RECORRIDO A LAS VIAS ADMINISTRADAS



TRABAJO DE OFICINA



TOMA DE DIMENSIONES DE LA CARRERTERA DESDE EL PR 13+070 HASTA EL 13+0250 Y EL 13+442 HASTA EL 13+720

	MINISTERIO DE TRANSPORTE INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS SECRETARIA GENERAL TÉCNICA PROCESO SUPERVISIÓN, EJECUCIÓN Y SEGUIMIENTO A PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA ACTA DE COMITÉ TÉCNICO No. 001	CÓDIGO	MSE-FR-20		
		VERSIÓN	2		
		PÁGINA	1	DE	1

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCION TERRITORIAL CUNDINAMARCA FECHA 24 08 2023

DIRECCIÓN TERRITORIAL CUNDINAMARCA CONTRATO No. 2746 de 2023

OBJETO DE CONTRATO:

ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA TERRITORIAL CUNDINAMARCA GRUPO 2

I. PARTICIPANTES	**FIRMA DE LOS PARTICIPANTES**
ING. WILLIAM LEONEL CASASBUENAS (ING RESIDENTE AMV 02)	
ING. YESSICA TATIANA SASTOQUE LUGO (ING AUXILIAR AMV 02)	
WENDY JULIETH ROMERO HERNÁNDEZ (INSPECTOR SST)	
MIGUEL ANGEL VERA QUIROGA (INSPECTOR VIAL)	
JAIRO MAURICIO LOPEZ (REP LEGAL RIO NEGRO)	
JOSE TEODULFO SALDAÑA GONZALEZ (REP LEGAL LOS CHIGUANOS)	

II. OBJETO

SEGUIMIENTO A CONTRATOS DE ADMINISTRACIÓN VIAL

III. LECTURA ACTA ANTERIOR Y POSIBLES OBSERVACIONES A LA MISMA

NINGUNA

IV. VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS PACTADOS SEGÚN ACTA ANTERIOR

.

V. TEMAS TRATADOS : Informe de actividades de AMV 02

1.AGOSTO 18 DE 2023 - DIA VIERNES: Se presenta el reporte diario del estado de las vías a cargo, se ejecuta el calculo de la especificacion del diseño del pavimento flexible desde el K13+0260 hasta el K13+070 y la segunda opción desde el K13+442 hasta el K13+442, obteniendo así los espesores y volúmenes que se necesitan para estas propuestas, por medio de la metodología AASHTO 93

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS; Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican reporte del estado del tiempo, por otra parte realizan la limpieza de cunetas desde el PR 31+0900 al PR 31+0271 y del PR 06+0500 al PR 05+0100, por último ejecutan la limpieza de obras en coles y descoles desde el PR 31+0900 al PR 31+0271

MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO: Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía , indican reporte del estado del tiempo, de igual forma realizan la limpieza de cunetas desde el PR 18+0000 al PR 19+0500 y del PR 11+0950 al PR 12+0100, por último ejecutan el retiro de derrumbe en el PR 18+950

2.AGOSTO 19 DE 2023 - DIA SABADO: Se presenta el reporte diario del estado de las vías a cargo

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS; Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican reporte del estado del tiempo

MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO: Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía , indican reporte del estado del tiempo

3.AGOSTO 20 DE 2023 - DIA DOMINGO: Se presenta el reporte diario del estado de las vías a cargo

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS; Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican reporte del estado del tiempo

MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO: Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía , indican reporte del estado del tiempo

4.AGOSTO 21 DE 2023 - DIA LUNES: Se presenta el reporte diario del estado de las vías a cargo, se realiza el cronograma para visita del dia 22 de agosto de 2023 con los contratistas del contrato 2278 de 2023, evidenciando así los puntos críticos

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS; Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican reporte del estado del tiempo

MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO: Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía , indican reporte del estado del tiempo

5.AGOSTO 22 DE 2023 - DIA MARTES: Se presenta el reporte diario del estado de las vías a cargo, se realiza recorrido a las vías administradas vía 50CN01 Dindal-Caparrapi-la Aguada desde el pr 00+0000 al pr 14+0000 y pr 19+0000 al pr 35+895, a la vía 5604 Yacopi a La Palma desde el pr 00+0000-19+0500 y 21+0500 al pr 24+0500, vía 5008B1 el Curapo-Tunel de la Abuela, se ejecuta el reporte a la empresa Enel Codensa por caida de árbol en el PR 24+0000 vía Caparrapi- La Aguada, debido a que genero la caida de diversos postes; de igual forma se genera el oficio hacia el ICCU para solicitar apoyo para la construcción de dos MME, debido a que se está presentando una perdida parcial de banca en los PR35+0700 y 33+0020 de la vía 50CN01 Caparrapi- La Aguada, ocasionado por el transito de volquetas cargadas con material hacia las obras que se están llevando a cabo en la vía Zipaquira- La Palma

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS; Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican reporte del estado del tiempo, donde reportan la caída de un árbol, el cual ocasiono la caída de postes de energía y este se encontraba generando chispas, realizan limpiezas de cunetas y obras en cole y descole desde el PR 31+0271 al PR 30+0477, ejecutan el retiro de un árbol en el PR 23+0300 y limpieza de cunetas desde el PR 05+010 al PR 03+0770

MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO: Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía , indican reporte del estado del tiempo, realizan la limpieza de cunetas y de calzada desde el PR 12+0000 al PR 13+0500, de igual forma realizan la rocería y desmonte manual desde el PR 15+0000 al PR 16+0000, por último llevan a cabo el retiro de derrumbe en el PR 12+715 y de bacheo en el PR 13+445

6.AGOSTO 23 DE 2023- DIA MIERCOLES: Se realiza el reporte diario del estado de las vías a cargo y se presenta disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, se realiza recorrido a las vías administradas vía 50CN01 Dindal-Caparrapi-la Aguada desde el pr 00+0000 al pr 14+0000 y pr 19+0000 al pr 35+895, a la vía 5604 Yacopi a La Palma desde el pr 00+0000-19+0500 y 21+0500 al pr 24+0500, vía 5008B1 el curapo-tunel de la abuela, de igual forma nos dirigimos con los contratistas para evidenciar un punto crítico en el PR 24+500, donde se observa la ladera por medio del uso del drón multirrotor

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS; Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican reporte del estado del tiempo, realizan limpieza de cunetas y obras encole y descole desde el PR 30+0477 al PR+29+0800, de igual forma limpieza de cunetas desde el PR 03+0770 al PR 02+0000

MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO:Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican reporte del estado del tiempo, realizan rocería y desmonte manual desde el PR 16+0000 al PR 17+0300, ejecutan la limpieza de cunetas y calzada desde el PR 13+0500 al PR 14+0000

7.AGOSTO 24 DE 2023 - DIA JUEVES: Se presenta el reporte diario del estado de las vías a cargo, se analiza la información de predios para asegurar que no se encuentren dentro de las vías administradas

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS; Realizan recorrido al corredor vial,presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican el reporte del estado del tiempo, realizan limpieza de cunetas y obras encole y descole desde el PR 29+0800 al PR 28+090, de igual forma limpieza de cunetas desde el PR 02+0000 al PR 00+0000, limpieza de obras encole y descoles desde el PR 00+0000 al PR 00+0536 y del PR 09+0265 al 09+0350

MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO: Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican el reporte del estado del tiempo, realizan rocería y desmonte manual desde el PR 17+0300 al PR 18+0500, se ejecuta la limpieza de cuentas y de calzada desde el PR 14+0800 al PR 16+0000, se realiza retiro de derrumbe en los PR 22+0850 y PR 22+0900

VI. DESARROLLO TEMAS

B. COMPROMISOS PACTADOS Y FECHA	**RESPONSABLES**
-	-

VII. PROXIMA REUNIÓN

FECHA 31 (DIA) 8 (MES) 2023 (AÑO)

CITADOS: Personas que se citan a la Próxima reunión para un tema especial o decisión particular.

Para constancia de lo anterior se firma la Presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con el Orden del Dia, en BOGOTÁ ,

_____ días del mes de _____ de _____

(Dia en letras) (Mes en que se firma el acta) (Año de firma del acta)

Original: Archivo de Gestión (Subdirección Administrativa)
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

REGISTRO FOTOGRAFICO

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS: Vía 50CN01, Sector Dindal - Caparrapi PR00+0000 a PR14+0000 y Sector Caparrapi - La Aguada PR19+0000 a PR35+0895, vía 5008B1, sector el Curapo-cruce Quebrada Negra -Tunel de la Abuela.



VÍA 50CN01 - RETIRO DE ÁRBOL - PR 24+300



VÍA 50CN01 - LIMPIEZA DE ENCOLE- PR 30+725



VÍA 50CN01 - LIMPIEZA DE CUNETAS - PR 02+700

MICROEMPRESA 2: RIONEGRO: Vía 5604, Sector PR00+0000 a PR19+0500 y PR21+0500 a PR24+0500



VÍA 5604 - RETIRO DE DERRUMBE - PR 12+715



VÍA 5604- ROCERIA Y DESMONTE MANUAL - PR 15+300

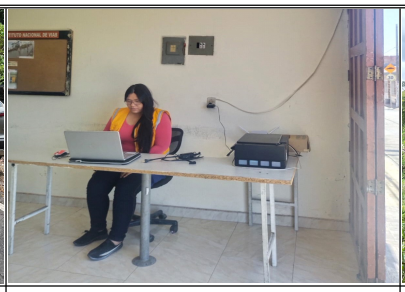


VÍA 5604-LIMPIEZA DE CUENTAS - PR 13+720

ADMINISTRACIÓN VIAL



RECORRIDO A LAS VIAS ADMINISTRADAS



TRABAJO DE OFICINA



VISITA DEL CONTRATISTA DEL CONTRATO 2278 DEL 2023

MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
SECRETARIA GENERAL TÉCNICA
PROCESO SUPERVISIÓN, EJECUCIÓN Y SEGUIMIENTO A PROYECTOS
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE COMITÉ TÉCNICO No. 001

CÓDIGO	MSE-FR-20		
VERSIÓN	2		
PÁGINA	1	DE	1

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCION TERRITORIAL CUNDINAMARCA FECHA 31 08 2023

DIRECCIÓN TERRITORIAL CUNDINAMARCA CONTRATO No. 2746 de 2023

OBJETO DE CONTRATO:

ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA TERRITORIAL CUNDINAMARCA GRUPO 2

I. PARTICIPANTES	FIRMA DE LOS PARTICIPANTES
ING. WILLIAM LEONEL CASASBUENAS (ING RESIDENTE AMV 02)	
ING. YESSICA TATIANA SASTOQUE LUGO (ING AUXILIAR AMV 02)	
WENDY JULIETH ROMERO HERNÁNDEZ (INSPECTOR SST)	
MIGUEL ANGEL VERA QUIROGA (INSPECTOR VIAL)	
JAIRO MAURICIO LOPEZ (REP LEGAL RIO NEGRO)	
JOSE TEODULFO SALDAÑA GONZALEZ (REP LEGAL LOS CHIGUANOS)	

II. OBJETO

SEGUIMIENTO A CONTRATOS DE ADMINISTRACIÓN VIAL

III. LECTURA ACTA ANTERIOR Y POSIBLES OBSERVACIONES A LA MISMA

NINGUNA

IV. VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS PACTADOS SEGÚN ACTA ANTERIOR

V. TEMAS TRATADOS : Informe de actividades de AMV 02

1.AGOSTO 25 DE 2023 - DIA VIERNES: Se presenta el reporte diario del estado de las vías a cargo, se realiza recorrido a las vías administradas vía 50CN01 Dindal-Caparrapi-la Aguada desde el pr 00+0000 al pr 14+0000 y pr 19+0000 al pr 35+895, a la vía 5604 Yacopi a La Palma desde el pr 00+0000-19+0500 y 21+0500 al pr 24+0500, vía 5008B1 el Curapo-Tunel de la Abuela, se lleva a cabo una reunión con algunos de los microempresarios para socializar acerca del consorcio que está a cargo de la administración vial, junto con la presentación oficial del equipo de trabajo, se dialoga de los rendimientos esperados, junto con la información del estado de salud de ambas cooperativas, se ejecuta una pausa activa por medio de la inspectora SST, por último se realiza un oficio para la restitución de zona de vía en Caparrapi en el PR 22+280 dirijdo hacia el inspector de policia

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS; Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican reporte del estado del tiempo, por otra parte realizan la limpieza de obras encole y descole desde el PR 14+0000 al PR 07+0000, de igual forma también se ejecuta la reunión en la oficina del INVIAS en La Palma

MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO: Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía , indican reporte del estado del tiempo, asisten a la reunión en la oficina del INVIAS en La Palma

2.AGOSTO 26 DE 2023 - DIA SABADO: Se presenta el reporte diario del estado de las vías a cargo

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS; Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican reporte del estado del tiempo

MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO: Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía , indican reporte del estado del tiempo

3.AGOSTO 27 DE 2023 - DIA DOMINGO: Se presenta el reporte diario del estado de las vías a cargo

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS; Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican reporte del estado del tiempo

MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO: Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía , indican reporte del estado del tiempo

4.AGOSTO 28 DE 2023 - DIA LUNES: Se presenta el reporte diario del estado de las vías a cargo, se realizó visita en el PR 13+400 donde se lleva acabo el vuelo con dron, para evidenciar su localización donde se está construyendo un plan de vivienda campestre los cuales no tienen el permiso para hacerlo, de igual forma en el PR 5+200 se estuvo pendiente del paso alterno que está abriendo el contratista debido a que allí está iniciando con la construcción de pavimento articulado en adoquín, por último se respondió el requerimiento del INVIAS de la dirección territorial donde solicitan los puntos críticos, por lo que se actualiza eliminando dos puntos los cuales se atendieron con los respectivos contratos.

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS; Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican reporte del estado del tiempo, se realiza la limpieza de cunetas y de obras encole y descole desde el PR 28+0900 al PR 28+0410, de igual forma la limpieza de obras encole y descole desde el PR 07+0000 al PR 04+0300, por último ejecutan la respectiva señalización para demarcar un material para la realización de la construcción del pavimento articulado.

MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO: Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía , indican reporte del estado del tiempo, realizan la rocería y desmonte manueal desde el PR 18+0500 al PR 19+0500, llevan acabo la limpieza tanto de cunetas como de calzada desde el PR 16+0000 al PR 17+0000

5.AGOSTO 29 DE 2023 - DIA MARTES: Se presenta el reporte diario del estado de las vías a cargo, se realiza recorrido a las vías administradas vía 50CN01 Dindal-Caparrapi-la Aguada desde el pr 00+0000 al pr 14+0000 y pr 19+0000 al pr 35+895, a la vía 5604 Yacopi a La Palma desde el pr 00+0000-19+0500 y 21+0500 al pr 24+0500, vía 5008B1 el Curapo-Tunel de la Abuela, se lleva acabo el acompañamiento para ejecutar el parcheo en la vía 5604, con el plan tapa huecos, por lo cual se apoya con la inspección de la reparación de estos, que cumplan con el respectivo cumplimiento y pasos a seguir, para obtener buenos resultados , junto con el manejo de tráfico para no alterar el flujo vial, de igual forma se está pendiente de que los microempresarios tengan todos los EPP para ejecutar estas actividades y atentos a que no ocurriera ningun inconveniente ni que ponga en riesgo la vida de ellos y de aquellos que transitan la vía

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS; Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican reporte del estado del tiempo, realizan la limpieza de cunetas y de obras encole y descole, junto con bacheo desde el PR 28+0410 al PR 28+0100, también limpieza de obras encole y descole desde el PR 04+0300 al PR 01+0275,de igual forma realizan colaboración a la cooperativa Rio Negro en el plan tapa huecos, en la vía La Palma - Yacopí

MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO: Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía , indican reporte del estado del tiempo, realizan limpieza de cunetas desde el PR 17+0000 al PR 17+0300, se lleva a cabo el plan tapa huecos desde el PR 00+0000 al PR 04+0320

6.AGOSTO 30 DE 2023- DIA MIERCOLES: Se presenta el reporte diario del estado de las vías a cargo, se realiza recorrido a las vías administradas vía 50CN01 Dindal-Caparrapi-la Aguada desde el pr 00+0000 al pr 14+0000 y pr 19+0000 al pr 35+895, a la vía 5604 Yacopi a La Palma desde el pr 00+0000-19+0500 y 21+0500 al pr 24+0500, vía 5008B1 el Curapo-Tunel de la Abuela, se lleva acabo nuevamente el acompañamiento para ejecutar el parcheo en la vía 5604, con el plan tapa huecos, por lo cual se apoya con la inspección de la reparación de estos, que cumplan con el respectivo cumplimiento y pasos a seguir, para obtener buenos resultados , junto con el manejo de tráfico para no alterar el flujo vial, de igual forma se está pendiente de que los microempresarios tengan todos los EPP para ejecutar estas actividades y atentos a que no ocurriera ningun inconveniente ni que ponga en riesgo la vida de ellos y de aquellos que transitan la vía

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS; Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican reporte del estado del tiempo, realizan la limpieza de cunetas desde el PR 28+0100 al PR 27+0000, de igual forma ejecutan la limpieza de obras encole y descoles junto con bacheo desde el PR 28+0100 hasta el PR 27+0100, por consiguiente limpieza de obras encole y descole desde el PR 01+0275 al PR 00+0100, por último llevan a cabo nuevamente colaboración a la cooperativa de Rio Negro para el plan tapa huecos en el parcheo en la vía 5604 vía Yacopi- La Palma

MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO:Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican reporte del estado del tiempo, continuan con el parcheo en el plan tapa huecos desde el PR 04+0100 al PR 10+0700

7.AGOSTO 31 DE 2023 - DIA JUEVES: Se presenta el reporte diario del estado de las vías a cargo, se analiza la información de predios para asegurar que no se encuentren dentro de las vías administradas, se realiza la capacitación a las cooperativas acerca del cooperativismo, se inicia con los informes mensuales

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS; Realizan recorrido al corredor vial,presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican el reporte del estado del tiempo, realizan limpieza de cuentas y de obras encole y descole, junto con bacheo desde el PR27+0900 al PR27+0550 y desde el PR19+0000 al PR20+0200, de igual forma realizan limpieza de obra que se encontraba colmatada en el PR00+0100.

MICROEMPRESA 2: RIO NEGRO: Realizan recorrido al corredor vial, presentan disponibilidad para atender cualquier emergencia en la vía, indican el reporte del estado del tiempo, realizan rocería y desmonte manual, junto con limpieza de cunetas y de calzada desde el PR 21+0500 hasta el PR22+0100

VI. DESARROLLO TEMAS

B. COMPROMISOS PACTADOS Y FECHA	RESPONSABLES
-	-

VII. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA 07 (DIA) 9 (MES) 2023 (AÑO)

CITADOS: Personas que se citan a la Próxima reunión para un tema especial o decisión particular.

Para constancia de lo anterior se firma la Presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con el Orden del Día, en BOGOTÁ , _____ (Día en letras) días del mes de _____ Mes en que se firma el acta de _____ (Año de firma del acta)

Original: Archivo de Gestión (Subdirección Administrativa)
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

REGISTRO FOTOGRAFICO

MICROEMPRESA 1: LOS CHIGUANOS: Vía 50CN01, Sector Dindal - Caparrapi PR00+0000 a PR14+0000 y Sector Caparrapi - La Aguada PR19+0000 a PR35+0895, vía 5008B1, sector el Curapo-cruce Quebrada Negra -Tunel de la Abuela.



VÍA 50CN01 - LIMPIEZA DE OBRA ENCOLE - PR 03+410



VÍA 5604 - APOYO PARCHEO DE VÍA- PR 18+745



VÍA 50CN01 - BACHEO - PR 28+100

MICROEMPRESA 2: RIONEGRO: Vía 5604, Sector PR00+0000 a PR19+0500 y PR21+0500 a PR24+0500



VÍA 5604 - LIMPIEZA DE CUNETAS - PR 16+050



VÍA 5604- PARCHEO DE VÍA - PR 13+950



VÍA 5604-ROCERÍA Y DESMONTE MANUAL - PR 21+500

ADMINISTRACIÓN VIAL



RECORRIDO A LAS VIAS ADMINISTRADAS



TRABAJO DE OFICINA



ACOMPAÑAMIENTO PLAN TAPA HUECOS