



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL

MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA

INFORME SEMANAL

CÓDIGO

MINFRA-MN-IN-15-FR-2

VERSIÓN

1

PÁGINA

DE

FECHA

21

10

2021

(Día)

(Mes)

(Año)

I. INFORMACIÓN GENERAL

PROYECTO/CARRETERA:

ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA

TRAMO Y/O SECTOR(S):

ZIPAQUIRÁ - UBATE - CHIQUINQUIRÁ

UNIDAD EJECUTORA:

GERENCIA GRANDES PROYECTOS

DIRECCIÓN TERRITORIAL:

CUNDINAMARCA

SEMANA No.:

18

de

15/10/2021

al

21/10/2021

(Numeración consecutiva)

SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORIA:

ING. GUSTAVO VARGAS LEYTON

GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO:

JAIME NILTON RAMIREZ

OBJETO CONTRATO DE OBRA:

MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA - GIRON - PISCEQUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

FECHA DE INICIO:

21/06/2021

KM A MEJORAR:

KM A REHABILITAR:

KM A CONSTRUIR:

33,4

No. PUENTES:

OTROS:

CONTRATO DE OBRA:

CONTRATO DE INTERVENTORIA:

CONTRATISTA:

CONSORCIO VIAL MHC 063

INTERVENTOR:

CONSORCIO ICEACSA - TPF

INTEGRANTES:

MHC INGENIERIA Y CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES SAS - MARIO ALBERTO HUERTAS COTES

INTEGRANTES:

TPF GETINSA EUROESTUDIOS - ICEACSA CONSULTORES SUCURSAL COLOMBIA

CONTRATO No.

989 DE 2021

VALOR INICIAL:

\$ 465.288.090.475

CONTRATO No.

971 DE 2021

VALOR INICIAL:

\$ 33.499.857.438.00

PLAZO INICIAL:

114 MESES

ADICIONES:

\$ -

PLAZO INICIAL:

114 MESES

ADICIONES:

\$ -

PLAZO ACUMULADO:

114 MESES

VALOR ACUMULADO:

\$ 465.288.090.475

PLAZO ACUMULADO:

114 MESES

VALOR ACUMULADO:

\$ 33.499.857.438.00

II. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS PRESUPUESTALES CONTRATO DE OBRA POR VIGENCIA:

VIGENCIA	2021	2022	2023	2024
RECURSOS POR VIGENCIA	\$ 11.235.709.523	\$ 23.404.761.905	\$ 42.128.571.429	\$ 56.171.428.571
EJECUTADO	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

(Indicar valores en pesos)

OBRA

INTERVENTORIA

VALOR BÁSICO CONTRATO DE OBRA (A):

\$ 384.892.542.193.00

EJECUTADO ACUMULADO

\$ 609.244.898.00

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA:

\$ 4.543.173.099.00

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:

SI NO

PRESENTO FACTURA EN EL MES ANTERIOR:

SI NO

INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B):

\$ 5.792.353.842.00

MES FACTURADO:

VALOR FACTURA:

FECHA FACTURA:

AVANCE DE OBRA EN % (B/A):

1,51%

PAGOS ACUMULADOS REPORTE SIIF-NACION:

\$ -

OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS:

\$ 474.131.496.00

(Estudios y Diseños, gestión predial, social, ambiental y otras)

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA:

\$ 6.266.485.338.00

(En el evento de no haberse facturado en el mes anterior informar el estado del trámite)

III. AVANCE FÍSICO

ACUMULADO PROYECTO

MAQUINARIA Y EQUIPOS

TRAMO Y/O SECTOR(S):

1 2 TOTAL

ESTUDIOS Y DISEÑOS (%)

15 15

KM CON OBRAS DE ARTE (Km):

44 29 73

KM MANTENIDOS (Km):

0 0 0

KM BASE/SUBBASE (Km)

0 0 0

KM PAVIMENTADOS (Km)

0 0 0

PUENTES (Un)

0 0 0

OTROS

0 0 0

Los conceptos para determinar el avance físico serán definidos por el interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.

TRAMO Y/O SECTOR(S):

1 2 TOTAL

Planta de concreto asfáltico

1 1

Planta de trituración:

1 1

Fresadora

2 2

Irrigador de emulsión

1 1

Vibracompactadores:

3 3

Volquetes:

7 7

Terminadora de asfalto

2 2

Minicargadores

4 4

Tanque irrigador de asfalto

1 1

Camabaja

1 1

Compactador de llantas

1 1

Compresor

1 2 3

Carro tanque de agua

1 1

Barredora mecánica

1 1

Equipo para pintura vial

1 1

Retrocargador

1 1

Excavadora de Oruga

1 1

Perforadora Trackdrill

1 1

TRAMO Y/O SECTOR 1:

ZIPAQUIRÁ - UBATE

TRAMO Y/O SECTOR 2:

UBATE - CHIQUINQUIRÁ

IV. GESTIÓN AMBIENTAL

FUENTES DE MATERIALES

PERMISOS AMBIENTALES Y/O LICENCIAMIENTO AMBIENTAL

UBICACIÓN:

Mina Cerros de Canigó y La Quinta, ubicada en la vereda El Olivo, en jurisdicción del municipio de Cogua, Cundinamarca.

PERMISO MINERO:

SI X NO

LICENCIA AMBIENTAL:

SI X NO

UBICACIÓN:

Cantera la Suiza, Km 29 costado sur vía El Vino - La Vega, Vereda Sabaneta, municipio San Francisco, Cundinamarca

PERMISO MINERO:

SI X NO

LICENCIA AMBIENTAL:

SI X NO

OBSERVACIONES: EL CONTRATO SE ENCUENTRA EN LA ETAPA DE PRECONSTRUCCIÓN, REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS. Resolución 1777 del 8 de octubre de 1999 para la extracción de materiales granulares y Resolución 1887 del 8 de noviembre para extracción de materiales para mezcla asfáltica.

OBSERVACIONES: EL CONTRATO SE ENCUENTRA EN LA ETAPA DE PRECONSTRUCCIÓN, REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS. LA LICENCIA AMBIENTAL OTORGADA A LA CONCESION COMUNEROS ES SEDIDA EN SU TOTALIDAD A AL INVÍAS Y SE INICIAN ACTIVIDADES DE SESIÓN PARCIAL PARA EL PROYECTO. SE INICIAN ACTIVIDADES CON EL ACUERDO DE VOLUNTADES.

P.A.G.A. (PROGRAMA DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL)

OBSERVACIONES: SE TRAMITA UN PAGA PARA LA EJECUCION DE OBRAS DE MANTENIMIENTO (PARCHEO DE PAVIMENTOS) SE INICIA ACTIVIDADES DE APROVECHAMIENTO FORESTAL.

ESTADO:

APROBADO POR LA INTERVENTORIA Y OFICIAO A INVÍAS

V. GESTIÓN PREDIAL

TOTAL PREDIOS A ADQUIRIR:

N/A

FICHAS PREDIALES APROBADAS:

AVALUOS APROBADOS:

PREDIOS ADQUIRIDOS:

EL CONTRATO SE ENCUENTRA EN LA ETAPA DE PRECONSTRUCCIÓN, REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS. HASTA TANTO SEA OTORGADA LA LICENCIA AMBIENTAL PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO O APROBADAS LAS MODIFICACIONES A LA LICENCIA ANTERIORMENTE OTORGADA A LA CONCESIÓN COMUNEROS, DEFINIRÁ LOS PREDIOS QUE SE INTERVIENEN EN EL PROYECTO.

VI. GESTIÓN SOCIAL

TOTAL EMPLEOS GENERADOS:

118

No. DE SOCIALIZACIONES REALIZADAS:

10

EMPLEOS DIRECTOS GENERADOS:

118

No. DE CAPACITACIONES REALIZADAS:

N/A

EMPLEOS INDIRECTOS GENERADOS:

N/A

DIRECCIÓN SEDE SERVICIO DE ATENCIÓN AL USUARIO:

SAU EN UBATE KM 1.5 VÍA UBATE - BOGOTÁ EDS UBATE TERPEL LOCAL 105

OTROS:

N/A

SAU BARANDILLAS EN ZIPAQUIRÁ CALLE 3 No. 6-196 BARRIO BARANDILLAS

Horario de atención SAU lunes a viernes: 7:00 am a 12:00 pm - 1:00 pm a 5:00 pm; sábados: 7:00 am a 10:00 am

OBSERVACIONES: EL 11 DE JULIO DE 2021 SE LLEVO A CABO LA SOCIALIZACION DEL PROYECTO A ALCALDES Y CONCEJALES DE LOS MUNICIPIOS INVOLUCRADOS CON LA EJECUCION DEL PROYECTO, CON LA PRESENCIA DEL DIRECTOR GENERAL DEL INVÍAS. LOS DÍAS 28, 29 Y 30 DE JULIO DE 2021 SE LLEVARON A CABO 6 SOCIALIZACIONES CON LAS COMUNIDADES DE LOS MUNICIPIOS DE COGUA, NEMOCÓN, TAUZA, SUTATAUSA, UBATE Y FIQUEQUE. LOS DÍAS 3 Y 5 DE AGOSTO SE LLEVARON A CABO 2 SOCIALIZACIONES CON LAS COMUNIDADES DE SUSA Y SIMIACA RESPECTIVAMENTE.

VII. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

SOCIAL

El día 19 de octubre de 2021 se lleva a cabo recorrido en campo por parte de los profesionales del contratista e interventoría, los gestores técnico, ambiental y social y la asesora delegada de la dirección de INVÍAS. En este recorrido desde el área social se hace la verificación de la oficina SAU de Zipaquirá, en donde se evidencia que el contratista ha ido cumpliendo con los compromisos solicitados por la interventoría, se encuentra pendiente la instalación de los buzones de información los cuales de acuerdo con lo reportado por la profesional social del contratista ya fueron solicitados y se encuentran pendientes de entrega para inicios del mes de noviembre de 2021. De acuerdo con la disponibilidad del director del INVÍAS y la posible respuesta del ICANH respecto al registro de implementación del Plan de Manejo Arqueológico para el día viernes 22 de octubre de 2021, durante la reunión inicial del recorrido se define la fecha de la socialización de inicio para los municipios de Zipaquirá, Cogua y Nemocón para el día 25 de octubre de 2021 a las 3:00 p.m.; durante el recorrido se hace verificación del lugar donde se llevará a cabo la actividad (Km 4 vía Zipaquirá - Ubaté Estación de Gasolina de Petromil). Se finaliza el recorrido con el comité socio ambiental N° 6

El día 20 de octubre de 2021, se envía oficio N° C971-208-2021, con asunto: Respuesta al comunicado D-238 - con asunto entrega del plan acción licencia ambiental y plan de inversión (componente social), dirigido al Consorcio Vial MHC 063

El día 20 de octubre de 2021, se envía oficio N° C971-208-2021, con asunto: Respuesta al comunicado D-257 - con asunto entrega informe de contratación de personal del área de influencia del proyecto, dirigido al Consorcio Vial MHC 063

El día 20 de octubre de 2021, de parte del área social de interventoría se realiza la revisión de la pieza de comunicación N° 11 para la convocatoria a la reunión de inicio programada para el próximo 25 de octubre de 2021 a las 3:00 p.m.

AMBIENTAL

Durante el periodo se realizan inspecciones ambientales en el frente de obra con el fin de verificar el cumplimiento normativo y PAGA.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE GESTIÓN DE OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL	CÓDIGO VERSIÓN PÁGINA	MINFRA-MN-IN-15R-2 1 DE
La interventoría realiza el acompañamiento y verificación de las actividades de aprovechamiento forestal el día viernes 15 de octubre. El día 19 se realiza un recorrido de campo por la variante de Zipaquirá, en donde se identifican puntos críticos y posibles intervenciones especiales para la etapa constructiva, esta visita se llevo a cabo en compañía del INVIA, Consorcio e interventoría.			
PREDIAL. Se continua revisión y estructuración de los diseños para fase 3, suministrados por INVIA, cronograma de ejecución de dichos diseños y aprobación inicialmente de la variante para el 20 noviembre de 2021. En reunión de visita al proyecto de INVIA, se concertó con el contratista el inicio de las obras de la segunda calzada de la variante de Zipaquirá en tres tramos, de la intersección de la calle 8 en el cruce hacia Nemocón, cruce de Nemocón a Cagua y retorno de PR 6+600 en el sector de 90 grados, por tener liberados las afectaciones prediales y agilizar lo que se requiera para la intersección de la calle 8. En reunión con el contratista se verificó la gestión del 20% de la totalidad de la obra, en gestión predial de los 4 meses que establece el Anexo Técnico 1. Se enviaron comentarios y observaciones al informe bimensual del contratista y anexo de la sabana predial de la información de la variante Zipaquirá entregada por INVIA y la ANI.			
TÉCNICA Continúan los trabajos de reparación de pavimentos (Parcheo) en la vía Ubaté - Chiquinquirá ruta 45A05, avanzando entre el PR 20+543 y el PR 22+018 y entre el PR 25+849 y el PR 27+266. En la semana se ejecutaron parcheos en un área de 5.180 m² para un volumen de 518,0 m³ de fresado y el mismo volumen en mezcla MSC 25. Se avanzó en la demarcación vial de líneas de borde calzada continua blancas y segmentadas en el eje de calzada en el sector del Cruce de la calle 8 (La Paz) en la ruta 45A04 y hasta el PR 28+700 Se inició la demarcación de línea blanca de borde derecho de calzada en el sector del sitio crítico del Picacho entre el PR 31+113 y PR 32+572. Así mismo se realizó la re pintura de las marcas viales de velocidad máxima de 30km/h, 40km/h, 60km/h y flechas de reducción de carril, finalizando la actividad de marcas viales en el sector. Se inició la re pintura de las marcas viales de velocidad máxima de 30km/h por deterioro prematura en el sector del Cruce de Cagua en los PR 31+068 y 30 +797 ruta 45A04. Continúan los trabajos de tala de árboles y la instalación del cerramiento de la obra en el PR 6+400 en la Variante de Zipaquirá ruta 45ACND como actividad preliminar para la construcción de la segunda calzada. Continúan las obras de drenaje de mitigación en el hundimiento de banca en el punto crítico PR 44+500 ruta 45A04. Se avanzó en la construcción de obras para el manejo de aguas superficiales y subsuperficiales que incluyen un filtro longitudinal en costado izquierdo de vía y 7 drenes horizontales en talud de terraplén costado derecho de vía. Se adelantó la construcción de los drenes horizontales No.5 y No. 2. Se realizaron actividades topográficas en el sector del peaje de Casablanca - Ubaté correspondientes a posicionamiento de GNSS-GPS (23-25-23) El 19 de octubre se llevo a cabo la visita a la obra con profesionales del Invias (Territorial Cundinamarca, Gestor técnico del proyecto, área ambiental y social), del Contratista y de la Interventoría. Se revisaron temas sobre el avance en los estudios y diseños, tramite de precios unitarios no previstos, costos de las alternativas de la intersección de Ave Colombiana, entre otros temas. Se visitó la glorieta de Portachuelo en la Variante de Zipaquirá para tratar los temas relacionados con la licencia ambiental, el alcance de las obras que ésta incluye y la conexión entre la Glorieta y la Variante. Igualmente se visitó el cruce de Cagua, el de Calle 8 (Ave Colombiana), la intersección de Noventa Grados estableciendo que se construirá una glorieta para conectar la ruta 45A 04 con la Variante de Zipaquirá. Finalizó el recorrido de la vía en el sitio crítico de taludes inestables en el sector del Picacho, para verificar la viabilidad de la estabilización de los taludes y aprovechamiento de material. Al final de la tarde se llevó a cabo comité ambiental y social una vez terminado el recorrido de la visita.			
El 11 de octubre se realizó mesa de trabajo entre los especialistas de diseño geométrico del Contratista e Interventoría, para la socialización y revisión del diseño de la rasante de la Variante Zipaquirá			
CORRESPONDENCIA El 14 de octubre de 2021 se recibió oficio SMA 54773 de INVIA con asunto: Radicado 80822 del 6 de septiembre de 2021. Contrato N° 971 de 2021 Interventoría para las obras de mejoramiento mediante la construcción y mantenimiento de la ruta de los comuneros (Zipaquirá -Barbosa - Bucaramanga, Girón - Piedecuesta) en los departamentos de Cundinamarca, Boyacá y Santander, en marco de la reactivación económica, mediante el programa de obra pública "Vías para la legalidad y la reactivación visión 2030" módulo 1." El 14 de octubre de 2021 se recibió oficio SMA 57320 de INVIA con asunto: Radicado 82072 del 8 de septiembre de 2021. Contrato N° 971 de 2021 Interventoría para las obras de mejoramiento mediante la construcción y mantenimiento de la ruta de los comuneros (Zipaquirá -Barbosa - Bucaramanga, Girón - Piedecuesta) en los departamentos de Cundinamarca, Boyacá y Santander, en marco de la reactivación económica, mediante el programa de obra pública "Vías para la legalidad y la reactivación visión 2030" módulo 1." El 14 de octubre de 2021 se recibió oficio D-252 de Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Comprobante de pago, servicio de cesión total de licencia ambiental, de la Concesión Vial Los Comuneros, al Instituto Nacional de Vías (INVIA). El 14 de octubre de 2021 se recibió oficio D-253 de Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Comprobante de pago, servicio de cesión total de licencia ambiental, de la Concesión Vial Los Comuneros, al Instituto Nacional de Vías (INVIA). El 15 de octubre de 2021 se recibió oficio D-254 de Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Definición límite de proyecto inicio Variante Zipaquirá. El 15 de octubre de 2021 se recibió oficio D-255 de Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Respuesta a su comunicación C971-174-2021 - Solicitud de soportes y trazabilidad trámite peticiones, quejas, reclamos y/o sugerencias – PQRS. El 19 de octubre de 2021 se recibió oficio D-256 de Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Cronograma del Avance de entregas de los estudios y diseños de la Variante Zipaquirá (Fase III) y de la doble calzada peajes Casablanca - Ubaté (Fase II) El 20 de octubre de 2021 se recibió oficio D-257 de Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Entrega informe de contratación de personal del área de influencia del proyecto El 20 de octubre de 2021 se recibió oficio D-258 de Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Informe semanal 17 de Estudios y Diseños etapa de pre construcción El 15 de octubre de 2021 la Interventoría remitió el oficio C971-192-2021 al INVIA con asunto: Respuesta al acta de reunión en la que se acordó prorrogar por dos meses el plazo de entrega de estudios y diseños. El 14 de octubre de 2021 la Interventoría remitió el oficio C971-194-2021 al INVIA con asunto: Informe Semanal No 17 El 15 de octubre de 2021 la Interventoría remitió el oficio C971-195-2021 al Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Observaciones presentadas por el INVIA al Plan de Trabajo Social y Ambiental. El 15 de octubre de 2021 la Interventoría remitió el oficio C971-196-2021 al Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Atención al oficio D 227 del 04 de octubre de 2021. Cálculo del porcentaje de administración aplicable en temas sociales y ambientales. El 16 de octubre de 2021 la Interventoría remitió el oficio C971-197-2021 al Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Respuesta D-204 Entrega diseños de señalización de los sectores priorizados del cruce de la línea férrea con la ruta 45A04. El 16 de octubre de 2021 la Interventoría remitió el oficio C971-198-2021 al Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Respuesta D-220 Plan de Manejo de Tránsito (PMT) No 2 para actividades de mantenimiento, entrada y salida de volquetas y construcción Doble Calzada del Corredor Vial de la Carretera Zipaquirá - Ubaté. El 16 de octubre de 2021 la Interventoría remitió el oficio C971-200-2021 al Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Respuesta D-166 Entrega diseños de Señalización de los sectores priorizados de la Ruta 45A04 con Vía Coque, Neusa y Picacho. El 20 de octubre de 2021 la Interventoría remitió el oficio C971-201-2021 al Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Reiteración del cumplimiento de obligaciones contractuales. El 20 de octubre de 2021 la Interventoría remitió el oficio C971-202-2021 al Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Respuesta comunicado D-243 "Reporte e investigación de accidente de tránsito ocurrido en el Km 9+500 Vía Chiquinquirá - Ubaté Vehículo de placas NVO 378 El 20 de octubre de 2021 la Interventoría remitió el oficio C971-203-2021 al Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Acta de prorroga estudios y diseños El 20 de octubre de 2021 la Interventoría remitió el oficio C971-204-2021 al Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Respuesta D-256: Cronograma del Avance de entregas de los estudios y diseños de la Variante Zipaquirá (Fase III) y de la doble calzada peajes Casablanca - Ubaté (Fase II) El 20 de octubre de 2021 la Interventoría remitió el oficio C971-205-2021 al Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Respuesta D-246: Respuesta al comunicado C971-166-2021 del 28 de septiembre de 2021. Respuesta D-186 Entrega Actualización de los Estudios y Diseños de la Variante Zipaquirá - Geotecnia El 20 de octubre de 2021 la Interventoría remitió el oficio C971-206-2021 al INVIA con asunto: Entrega informe trimestral componentes social y ambiental El 20 de octubre de 2021 la Interventoría remitió el oficio C971-207-2021 al Consorcio Vías MHC 063 con asunto: Observaciones presentadas por el INVIA al PAGA			
VIII. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA Continuar las actividades de reparación de daños en el pavimento mediante trabajos de parcheo en la vía Ubaté - Chiquinquirá, ruta 45A 05 Continuar con el reforzamiento de señalización en sitios críticos de accidentalidad, mediante la instalación de señales verticales y demarcación, de acuerdo con los inventarios y esquemas realizados por parte de los especialistas de tránsito. Continuar la actividad de toma de densidades en terreno, mediante el uso del densímetro nuclear, de las mezclas asfálticas colocadas en los trabajos de parcheo durante el mes de septiembre y octubre de 2021. Así mismo, la toma de núcleos para verificar tanto densidad como espesor de las mezclas colocadas. Continuar el sello de grietas con emulsión asfáltica en el sector de Ubaté - Chiquinquirá Continuar con los levantamientos topográficos en la Variante de Zipaquirá y el sector del peaje de Casablanca - Ubaté Iniciar los trabajos preliminares de instalación de campamentos, cerramientos, localización de obras de drenaje y retiro de capa vegetal en el subsector de Noventa grados al cruce de Ave Colombiana en la Variante de Zipaquirá. Continuar con las construcciones de los drenes horizontales en el talud del terraplén del sector crítico PR 44+500 entre el Peaje de Casablanca y Ubaté ruta 45A04 Reunión de inicio municipios de Zipaquirá, Cagua y Nemocón para el día 25 de octubre de 2021, a las 3:00 pm. en el km 4 vía Zipaquirá - Ubaté Estación de Gasolina de Petromil			
IX. ESQUEMA GRÁFICO ALCANCE DEL CONTRATO El esquema gráfico será definido por el Interventor de acuerdo con el alcance del contrato de obra.			
X. REGISTRO FOTOGRAFICO PR 26+638 – PR 26+744 ESTADO INICIAL DE LA CAPA DE RODADURA CARRIL. DERECHO. UBATE - CHIQUINQUIRA RUTA 45A05 PR 26+638 – PR 26+744 DURANTE LA INTERVENCION. UBATE - CHIQUINQUIRA RUTA 45A05 PR 26+638 – PR 26+744 ESTADO ACTUAL. UBATE - CHIQUINQUIRA RUTA 45A05			

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA INFORME SEMANAL		CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-15-FR-2	
			VERSIÓN	1	
			PÁGINA	DE	

 LEVANTAMIENTO Y POSICIONAMIENTO TOPOGRAFICO DE GNSS-GPS (23-25-23). PEAJE DE CASABLANCA - UBATE. RUTA 45A04	 DEMACACIÓN DE LÍNEA DE BORDE DE CALZADA PR 32+550 SECTOR PICACHO RUTA 45A04	 INSTALACIÓN DE DREN HORIZONTAL PR 44+500 ZIPAQUIRÁ - UBATE RUTA 45A04
 REUNION CON PARTICIPACION DE PROFESIONALES INVIAS, CONTRATISTA Y LA INTERVENTORIA. OFICINA INTERVENTORIA	 TALA DE ARBOLES VARIANTE DE ZIPAQUIRA	 INSPECCIÓN FRENTES DE OBRA

NOTA: Las cantidades y valores consignados en el presente reporte, son responsabilidad exclusiva del interventor.

XI. DESCRIBIR LAS ACCIONES A SEGUIR POR PARTE DE LA INTERVENTORIA QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
SEGUIMIENTO Y SUPERVISION DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE PARCHEO, SELLO DE GRIETAS, INSTALACION DE SENALIZACION VIAL, TOMA DE DENSIDADES Y OBRAS EN EL PUNTO CRITICO PR 44+500	FIRMA:  NOMBRE: LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA No. MAT: 25202-61517 CND
SEGUIMIENTO A LAS ACTIVIDADES PRELIMINARES PARA EL INICIO DE EJECUCIÓN DE OBRAS EN LA VARIANTE DE ZIPAQUIRA	
SEGUIMIENTO A LA EJECUCIÓN DE LA ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS QUE ADELANTA EL CONTRATISTA	
REALIZAR SEGUIMIENTO A LAS ALTERNATIVAS PLANTEADAS PARA EL CRUCE DE LA VARIANTE DE ZIPAQUIRA CON LA VIA ZIPAQUIRA - NEMOCON (CRUCE AVE COLOMBIANA)	
SEGUIMIENTO A LAS GESTIONES DE LA CESIÓN DE LA LICENCIA AMBIENTAL PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO.	
SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PMT EN LOS FRENTES DE EJECUCIÓN DE OBRAS DE PARCHEO Y SELLO DE GRIETAS.	
ACOMPANIAMIENTO EN LA EJECUCIÓN DE LAS ACTAS DE VECINDAD EN LA VARIANTE DE ZIPAQUIRA	

Inviás - Gestión Pública con Calidad