SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GRUPO ORIENTE
JAVIER AUGUSTO CAÑON BONILLA
TITULAR GRUPO INTERNO DE TRABAJO (CUANDO APLIQUE)
NOMBRE DEL GRUPO INTERNO DE TRABAJO (CUANDO APLIQUE)
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

Asunto:	INFORME DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS Y ESTADO DEL PROYECTO A CARGO.
Periodo:	Del 1 del mes de septiembre al 30 del mes de septiembre de 2024.
No. y fecha de Resolución de Designación de Supervisor	Resolución 1051 del 24 de marzo de 2023

Respetados Subdirectora y Gerente:

De acuerdo con lo establecido en la Ley 1474 de 2011 y sus modificaciones, así como lo precitado en el Manual de Contratación del Instituto Nacional de Vías respecto a las responsabilidades de los Supervisores de contratos de interventoría y Supervisores distintos a los contratos de interventoría, de manera atenta presento a ustedes el informe de actividades desarrolladas y estado del proyecto o convenio a cargo, así:

TRAMO O SECTOR DEL CORREDOR A INTERVENIR:
Variante de Zipaquirá Ruta 45ACND
Zipaquirá (PR 28+200) – Ubaté (PR 67+1134) Ruta 45A04
Ubaté (0+000) – Puente Nacional (PR 89+340) Ruta 45A05
Puente Nacional (PR 00+000) – San Gil (PR 127+200) Ruta 45A06
San Gil (PR 00+000) – Bucaramanga (PR 80+081) Ruta 45A07
LONGITUD TOTAL DEL CORREDOR: 344 Km

1. CONTRATO DE OBRA O CONVENIO

1.1. INFORMACIÓN GENERAL

CONTRATO DE OBRA O CONVENIO NO.	989 de 2021		
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL MHC 063	NIT:	901.475.859-6
INTEGRANTES (CONSORCIO O UNIONES TEMPORALES):	MHC INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES DE OBRAS CIVILES S.A.S. - Nit 900.904.055-1 - 50% MARIO HUERTAS COTES – C.C 19.146.113 – 50%		

OBJETO:	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE 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.		
FECHA DE INICIO:	21/07/2022	No. de Oficio o fecha estado en ejecución plataforma SECOP (el que aplique:	DO-GGP 31694
VALOR INICIAL:	$ 465.288.090.475 M/CTE INCLUIDO IVA		
VALOR ADICIONES:	$ 58.580.051.078		
ADICIÓN 1:	$ 18.580.051.078 M/CTE INCLUIDO IVA		
ADICIÓN 2:	$ 40.000.000.000 M/CTE INCLUIDO IVA		
VALOR ACTUAL:	$ 523.868.141.553 M/CTE INCLUIDO IVA		
ANTICIPO	50%		
ANTICIPO OTORGADO:	$ 0,0		
ANTICIPO AMORTIZADO:	$ 0,0		
SALDO POR AMORTIZAR:	$ 0,0		
PLAZO INICIAL:	114 meses		
TOTAL PRÓRROGAS:	NA		
PRÓRROGA 1:	NA		
PRÓRROGA 2:	NA		
FECHA DE FINALIZACIÓN:	HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030		

1.2. ESTADO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO

REGISTRO	VIGENCIA DEL REGISTRO	RECURSO	RUBRO	VALOR REGISTRO	VALOR UTILIZADO	SALDO REGISTRO
422021	2021	20	C-2401-0600-41-0-2401008-02	$ 9.910.906.523	$ 9.910.906.523	$ 0
422021	2021	20	C-2401-0600-41-0-2401017-02	$ 791.727.768	$ 791.727.768	$ 0
422021	2021	20	C-2401-0600-41-0-2401023-02	$ 533.075.232	$533.075.232	$ 0
202422	2022	13	C-2401-0600-41-0-2401008-02	$22.599.725.501,95	$22.599.725.501,95	$ 0
202422	2022	13	C-2401-0600-41-0-2401017-02	$463.254.998,53	$463.254.998,53	$ 0
202422	2022	13	C-2401-0600-41-0-2401023-02	$341.781.404,52	$341.781.404,52	$ 0
546722	2022	13	C-2401-0600-41-0-2401023-02	$13.601.601.038	$13.601.601.038	$ 0

REGISTRO	VIGENCIA DEL REGISTRO	RECURSO	RUBRO	VALOR REGISTRO	VALOR UTILIZADO	SALDO REGISTRO
546722	2022	13	C-2401-0600-41-0-2401023-02	$4.978.450.040	$4.978.450.040	$0
812322	2022	20	C-2401-0600-41-0-2401008-02	$39.605.717.078	$39.605.717.078	$0
812322	2022	20	C-2401-0600-41-0-2401023-02	$394.282.922	$394.282.922	$ 0
1135122	2022	20	C-2401-0600-41-0-24010008-02	$20.000.000.000	$20.000.000.000	$ 0
121123	2023	11	C-2401-0600-41-0-2401008-02	$39.479.505.905	$39.479.505.905	$0
121123	2023	11	C-2401-0600-41-0-2401017-02	$833.858.997	$833.858.997	$ 0
121123	2023	11	C-2401-0600-41-0-2401023-02	$615.206.527	$615.206.527	$0
214424	2024	11	C-2401-0600-41-51102D-2401008-02	$22.151.083.525	$22.151.083.525	$0
214424	2024	11	C-2401-0600-41-51102D-2401017-02	$1.094.520.472	$1.059.185.965	$0
214424	2024	11	C-2401-0600-41-51102D-2401023-02	$159.157.907	$159.157.907	$0
214424	2024	16	C-2401-0600-41-51102D-2401008-02	$32.088.257.679	$0	$24.620.228.279
214424	2024	16	C-2401-0600-41-51102D-2401017-02	$17.291.524	$0	$17.291.524
214424	2024	16	C-2401-0600-41-51102D-2401023-02	$661.117.464	$0	$661.117.464
TOTAL				$210.320.522.506	$185.021.885.239	$25.298.637.267

1.3. ACTAS DE OBRA Y AJUSTES TRAMITADAS DURANTE EL PERIODO

DESCRIPCIÓN	VALOR BÁSICO	IVA	VALOR AMORTIZADO DEL ANTICIPO	VALOR FACTURADO
Acta de ajuste No 39	$1.173.241.738	$3.429.476	NA	$1.176.671.214
Acta de obra No 40	$3.632.449.792	$11.774.860	NA	$3.644.449.792

1.4. AVANCE DEL CONTRATO

Según el informe de interventoría No. 40 de fecha 05-10-2024, para el periodo 1 a 30 de septiembre de 2024, se reporta un avance para el contrato de obra, relacionado a continuación:

1.4.1. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

ÍTEM	VALOR (MILLONES)	%
VALOR BÁSICO DEL CONTRATO DE OBRA	$ 412,287	116%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	$ 144,007	40.48%
INVERSIÓN OBRA BÁSICA EJECUTADA ACUMULADA	$ 147,689	41.52%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS	$ 36,941	10.38%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA*	$ 185,021	39.76%

Nota: El valor básico del contrato incluye las adiciones No 1 y No 2.

*Incluido IVA, gestión ambiental, social, predial, bioseguridad, estudios y diseños y valor por concepto de ajustes

1.4.2. ANTICIPO

Otorgado	$ 0
Amortizado	$ 0
Saldo	$ 0

1.4.3. AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO

Meta física programada %: 40.48
Meta física ejecutada %: 41.51

1.5. **ACTAS DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS TRAMITADAS EN EL PERIODO**

FECHA ACTA	ÍTEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM
8/18/2024	23P	DESMONTE Y MONTAJE DE LINEA FERREA DE PASO A NIVEL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN ECLISAS Y PERNOS DEBIDAMENTE ASEGURADOS, PLACA DE LUPULEN, FIJACIONES ELASTICAS DEENIK, SUMINISTRO DE CALZOS DE 14MM Y DE 11 MM)
8/18/2024	24P	DESMONTAJE Y MONTAJE VÍA FÉRREA EN APROCHES AL PASO A NIVEL K 56+500 VIA FERREA BOGOTA-NEMOCON
8/18/2024	450.14P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de mezcla, emulsión y granulares de estructura de vía)
8/18/2024	450.15P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-25 para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de mezcla, emulsión y granulares de estructura de vía)
8/18/2024	450.16P	Base tratada con Asfalto - BTA para mantenimiento Parcheos y Bacheos (No incluye transporte de base, emulsión y granulares de estructura de vía)
8/18/2024	900.1.1P	Transporte de mezcla asfáltica y base tratada con asfalto para actividades de mantenimiento (parcheos y bacheos)

1.6. **ACTAS DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA Y/O REPROGRAMACIONES TRAMITADAS EN EL PERIODO**

FECHA ACTA	ACTA No.
19/08/2024	Acta de modificación de cantidades de obra No 16

1.7. **PROGRAMA DE INVERSION TRAMITADOS EN EL PERIODO**

FECHA ULTIMA ACTUALIZACIÓN:	NÚMERO DE REPROGRAMACION	ESTADO (Aprobado, en trámite, en corrección o rechazado)
19/08/2024	18	Aprobado

1.8. **ACTAS DE SUSPENSIÓN TRAMITADAS EN EL PERIODO**

FECHA ACTA	ACTA No.	ACTA DE AMPLIACION No.	PERIODO DE SUSPENSIÓN DESDE - HASTA	FECHA DE REANUDACION
N.A	N.A	N.A	N.A	N.A

1.9. **ADICIONES, PRÓRROGAS Y/O MODIFICACIONES TRAMITADAS EN EL PERIODO**

FECHA COMITÉ	No. COMITÉ	TRAMITE	ESTADO (Aprobado, en trámite, en corrección o rechazado)
N.A	N.A	N.A	N.A

1.10. **ESTADO ACTUAL DE LAS GARANTÍAS CONTRACTUALES**

ÚLTIMO TRÁMITE CONTRACTUAL: MODIFICACION No. 1
FECHA DEL ÚLTIMO TRÁMITE CONTRACTUAL: 31/10/2022

MEMORANDO DE APROBACIÓN DE LA ACTUALIZACION DE AMPAROS Y GARANTIAS: CO1.WRT.10196576

FECHA DE LA ÚLTIMA ACTUALIZACION DE AMPAROS Y GARANTIAS:
POLIZAS ACTUALIZADAS: SI X O NO _

CONTROL DE GARANTÍAS TIPO DE GARANTÍA: UNICA NOMBRE: COMPAÑIA SURAMERICANA DE SEGUROS S.A Póliza de Cumplimiento				
Amparos	**Valor Asegurado**	**Póliza No. Anexo No.**	**Vigencia**	
			Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$23.960.623.679,2	3009162-7	13/05/2021	31/12/2025
Buen Manejo Anticipo	N.A	N.A	N.A	N.A
Pago de Salarios, Prestaciones Sociales e indemnizaciones.	$47.921.247.358,4	3009162-7	13/05/2021	31/12/2028
Estabilidad de la Obra	$71.881.871.037,6	3009162-7	31/12/2025	31/12/2030
Calidad de Estudios y Diseños	$942.480.000	3009162-7	5 años contados a partir de la fecha de suscripción del Acta de Entrega y Recibo Definitivo de Obra	

Garantía de RCE

Amparos	**Valor Asegurado**	**Póliza No. Anexo No.**	**Vigencia**	
			Desde	**Hasta**
Predios, Labores y Operaciones	$ 11.980.311.840	0764201-2	13/05/2021	31/12/2025

1.11. PROCESOS DE SANCIÓN TRAMITADOS O EN TRÁMITE DURANTE EL PERIODO PARA EL CONTRATO DE OBRA

No.	**CAUSAL INTERPUESTA**	**No. MEMORANDO ENVIADO A JURÍDICA**	**ESTADO ACTUAL**	**FECHA AUDIENCIA**	**OBSERVACIONES**
NA	NA	NA	NA	NA	NA

1.12. CORRESPONDENCIA TRAMITADA DURANTE EL PERIODO

OFICIO No.	FECHA	DESTINATARIO	ASUNTO

1.13. **DOCUMENTACIÓN REMITIDA AL ARCHIVO DURANTE EL PERIODO**

MEMORANDO No.	FECHA	DESTINATARIO	ASUNTO

Nota: De conformidad con las responsabilidades dada por la Ley 1474 de 2011 y las normas vigentes sobre la materia, el seguimiento al contrato de obra lo realiza la interventoría. (cuando aplique)

2. CONTRATO DE INTERVENTORIA

2.1. INFORMACION GENERAL

CONTRATO DE INTERVENTORIA NO.	971 DE 2021		
CONTRATISTA:	CONSORCIO ICEACSA - TPF	NIT:	901.480.695-5
INTEGRANTES (CONSORCIO O UNION TEMPORAL):	TPF GETINSA EUROESTUDIOS SL 50% ANTEA IBEROLATAM SUCURSAL COLOMBIA 50%		
OBJETO:	INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE 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.		
FECHA DE INICIO:	21/06/2021	No. de Oficio o fecha estado en ejecución plataforma SECOP (el que aplique:	DO-GGP 31696

VALOR INICIAL:	$ 33.499.857.438
VALOR ADICIONES:	$0,00
ADICIÓN 1:	$0,00
ADICIÓN 2:	$0,00
VALOR ACTUAL:	$ 33.499.857.438
ANTICIPO	NA
ANTICIPO OTORGADO:	NA
ANTICIPO EN FIDUCIA:	NA
ANTICIPO AMORTIZADO:	NA
SALDO POR AMORTIZAR:	NA
PLAZO INICIAL:	HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030
TOTAL PRÓRROGAS:	NA
PRÓRROGA 1:	NA
PRÓRROGA N:	NA
FECHA DE FINALIZACIÓN:	HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2030

2.2. ESTADO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO

REGISTRO	VIGENCIA DEL REGISTRO	RECURSO	RUBRO	VALOR REGISTRO	VALOR UTILIZADO	SALDO REGISTRO
424321	2021	20	C-2401-0600-41-0-2401008-02	$ 2,501,190,771	$ 2,501,190,771	$ 0
424321	2021	20	C-2401-0600-41-0-2401023-02	$ 51,047,619	$ 51,047,619	$ 0
24472	2022	13	C-2401-0600-41-0-2401008-02	$ 1,540,367,862	$ 1,540,367,862	$ 0
24472	2022	13	C-2401-0600-41-0-2401017-02	$ 31,574,857	$ 31,574,857	$ 0
24472	2022	13	C-2401-0600-41-0-2401023-02	$ 23,295,375	$ 23,295,375	$ 0
1146622	2022	20	C-2401-0600-41-0-2401008-02	$ 1,000,000,000	$ 1,000,000,000	$ 0
100023	2023	11	C-2401-0600-41-0-2401008-02	$ 2,772,662,152	$ 2,772,662,152	$ 0
100023	2023	11	C-2401-0600-41-0-2401017-02	$56 834743	$56 834743	$ 0
100023	2023	11	C-2401-0600-41-0-2401023-02	$ 41,931,676	$ 41,931,676	$ 0

REGISTRO	VIGENCIA DEL REGISTRO	RECURSO	RUBRO	VALOR REGISTRO	VALOR UTILIZADO	SALDO REGISTRO
191823	2023	11	C-2401-0600-41-0-2401008-02	$ 1,200,000,000	$ 1,200,000,000	$ 0
240524	2024	11	C-2401-0600-41-51102D 2401008-02	$ 1,509,789,009	$ 1,509,789,009	$ 0
240524	2024	11	C-2401-0600-41-51102D-2401017-02	$ 74,601,090	$ 74,601,090	$ 0
240524	2024	11	C-2401-0600-41-51102D-2401023-02	$ 10,847,997	$ 10,847,997	$ 0
240524	2024	16	C-2401-0600-41-51102D-2401008-02	$ 2,187,093,861	$ 1.591.678.112	$ 595.415.749
240524	2024	16	C-2401-0600-41-51102D-2401017-02	$ 1,178,568	$ 0	$ 1,178,568
240524	2024	16	C-2401-0600-41-51102D-2401023-02	$ 45,060,904	$ 0	$ 45,060,904
TOTAL				$ 13,047,476,485	$12.405.821.264	$ 641.655.221

2.3. ACTAS DE COSTOS TRAMITADAS DURANTE EL PERIODO

DESCRIPCIÓN	VALOR BÁSICO	IVA	VALOR AMORTIZADO	VALOR FACTURADO
Acta Mensual de Costos No. 40	$ 269016789	$ 51.113.190	NA	$320.129.979

2.4. AVANCE DEL CONTRATO

Según el informe del Interventor No. 40 De fecha 05/10/2024 para el período de septiembre de 2024 el contrato reporta un avance de 37.03%

2.5. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

Total inversión programada: $12.405.821.264

Total inversión ejecutada: $12. 405.821.264

2.6. **ACTAS DE MODIFICACIÓN DE COSTOS TRAMITADAS EN EL PERIODO**

FECHA ACTA	ACTA No.
NA	NA

2.7. **ACTAS DE SUSPENSIÓN TRAMITADAS EN EL PERIODO**

FECHA ACTA	ACTA No.	ACTA DE AMPLIACION No.	PERIODO DE SUSPENSIÓN DESDE - HASTA	FECHA DE REANUDACION
NA	NA	NA	NA	NA

2.8. **ADICIONES, PRÓRROGAS Y/O MODIFICACIONES TRAMITADAS EN EL PERIODO**

FECHA COMITÉ	No. COMITÉ	TRAMITE	ESTADO (Aprobado, en trámite, en corrección o rechazado)
NA	NA	NA	NA

2.9 **ESTADO GARANTÍAS CONTRACTUALES**

A continuación, se relaciona de forma consecutiva la información para cada uno de los certificados o anexos de modificación de las garantías aprobados por el Instituto en desarrollo del contrato:

CONTROL DE GARANTIAS TIPO DE GARANTÍA: CUMPLIMIENTO NOMBRE: COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A Póliza de Cumplimiento				
Amparos	Valor Asegurado	Póliza No. Anexo No.	Vigencia	
			Desde	Hasta
Cumplimiento	$ 1.496.177.231,4	NB-100163456 Anexo. 8	12/05/2021	31/12/2025

Buen Manejo Anticipo	NA	NA	NA	NA
Pago de Salarios, Prestaciones Sociales e indemnizaciones.	$ 2.992.354.462,80	NB-100163456 Anexo. 8	12/05/2021	31/12/2028
Calidad del Servicio	$ 4.488.531.694,20	130679 NB-100163456 Anexo. 8	31/12/2025	31/12/2030

ÚLTIMO TRÁMITE CONTRACTUAL: MODIFICACION 2
FECHA DEL ÚLTIMO TRÁMITE CONTRACTUAL: 15/12/2023
MEMORANDO DE APROBACIÓN DE LA ACTUALIZACION DE AMPAROS Y GARANTIAS:
FECHA DE LA ÚLTIMA ACTUALIZACION DE AMPAROS Y GARANTIAS: 15/12/2023
POLIZAS ACTUALIZADAS: SI X O NO _

2.10 PROCESOS DE SANCIÓN TRAMITADOS O EN TRÁMITE DURANTE EL PERIODO

No.	CAUSAL INTERPUESTA	No. MEMORANDO ENVIADO A JURÍDICA	ESTADO ACTUAL	FECHA AUDIENCIA	OBSERVACIONES
	NA	NA	NA	NA	NA

2.11 CORRESPONDENCIA TRAMITADA DURANTE EL PERIODO

OFICIO No.	FECHA	DESTINATARIO	ASUNTO
C971-3495-2024	3-sep-24	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo	Respuesta a oficio 2024E-VUVR-079127(22/08/2024) – Petición de Alejandro Cortés relacionada con mal estado de la vía Zipaquirá – Ubaté – falta demarcación.
C971-3496-2024	3-sep-24	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo	Respuesta a Radicado Invias 2024E-VUVR-077043 (15/08/2024) Intervención deterioro progresivo viviendas – Bandas alertadoras – vivienda ubicada en el PR33+200 Ruta 45 vía Susa Cundinamarca-Chiquinquirá, Vereda La Glorieta.

OFICIO No.	FECHA	DESTINATARIO	ASUNTO
C971-3507-2024	5-sep-24	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo	Respuesta - Derecho de petición radicado INVIAS No. 2024E-VUVR-076628 (14/08/2024) – Solicitud de Información sobre el proyecto de vía tramo Peaje Casa Blanca - Ubaté
C971-3527-2024	11-sep-24	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo	Alcance Comunicación C-971-3495-2024(3/09/2024) - Radicado No. 2024E-VUVR-079127 de fecha (22/08/2024) – Petición Alejandro Cortés – Mal estado vía
C971-3530-2024	11-sep-24	Javier Augusto Cañon Bonilla	Solicitud de Radicación 2024EE0167011. INFORMACION CGR CTO 989-2021 INFORMACION GESTION PREDIAL
C971-3532-2024	11-sep-24	Javier Augusto Cañon Bonilla	Informe sobre mantenimiento sector Oiba
C971-3535-2024	12-sep-24	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo	Informe Semanal de Interventoría No 169
C971-3536-2024	12-sep-24	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo	Respuesta a radicado INVIAS No. 2024E-VUVRAZ-087766 (10/09/2024) – Solicitud mantenimiento de la mala vial en la entrada de Barandillas.
C971-3540-2024	12-sep-24	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo	Alcance comunicación 3465 (22/08/2024) - Radicado Invias 2024S-VCUN055478 – RETIRO BANDAS ALERTADORAS – Sector Vereda Rincón Santo.
C971-3550-2024	17-sep-24	Javier Augusto Cañon Bonilla	Respuesta al oficio D-000004547 – (28/08/2024), dirigido por el contratista a la subdirección de modernización de carreteras nacionales, solicitando su pronunciamiento en cuanto a la implementación de los diseños de iluminación en la segunda calzada de la variante de Zipaquirá

OFICIO No.	FECHA	DESTINATARIO	ASUNTO
C971-3560-2024	20-sep-24	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo	Informe Semanal de Interventoría No 170
C971-3561-2024	20-sep-24	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo	Informe de gestión del trámite en la Secretaria de Transporte y Movilidad del municipio de Zipaquirá.
C971-3567-2024	23-sep-24	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo	Alcance al oficio C971-3496-2024 (3/09/2024) Respuesta a radicado Invias 2024E-VUVR-077043 (15/08/2024) Intervención deterioro progresivo viviendas – Bandas alertadoras – vivienda ubicada en el PR33+200 Ruta 45 vía Susa Cundinamarca- Chiquinquirá, Vereda La Glorieta.
C971-3577-2024	26-sep-24	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo	Alcance Comunicación C971-3491-2024 - Aprobación precios unitarios ítems no previstos Vía Férrea - mezclas bacheo, parcheos no incluye transporte - transporte de mezcla asfáltica y base tratada con asfalto para actividades de mantenimiento (parcheos y bacheos).
C971-3578-2024	26-sep-24	Gustavo Alfonso Cepeda Ocampo	Informe Semanal de Interventoría No 171
DERECHO DE PETICION	2/09/2024	Luis Antonio Rueda	Solicitud de información sobre el proyecto de vía tramo peaje Casa Blanca - Ubaté. CAMILO ANDRÉS CHACHÓN CAÑÓN,
2024E-VUVRAZ-087766	11/09/2024	Luis Antonio Rueda	Solicitud respuesta a comunicación 2024E-VUVRAZ-087766
2024S-VCUN-065544	16/09/2024	Luis Antonio Rueda	Respuesta al radicado No 2024E-VUVRAZ-087671 Solicitud de comité técnico dirigido por el supervisor del contrato – tema a tratar aplicación de la resolución 1553 de 2023

OFICIO No.	FECHA	DESTINATARIO	ASUNTO
2024S-VCUN-069857	27/09/2024	Luis Antonio Rueda	Contrato No. 971 de 2021
2024S-VCUN-070514	30/09/2024	Luis Antonio Rueda	Respuesta al radicado No 2024E-VUVRAZ-087766

2.12 **DOCUMENTACIÓN REMITIDA AL ARCHIVO DURANTE EL PERIODO**

MEMORANDO No.	FECHA	DESTINATARIO	ASUNTO

3 INCONVENIENTES PRESENTADOS DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS CONTRATOS DE OBRA E INTERVENTORIA O CONVENIO. (Debe ser conciso, breve, claro y preciso)

3.1 ASPECTOS TÉCNICOS.

El contratista continúa en la ejecución de los diseños a fase 3 del peaje de Casablanca a Ubaté para el primer sector priorizado (7km) ajustando acorde a las observaciones de la Interventoría en los volúmenes de diseño geotécnico, hidráulico y en elaboración del volumen de estructuras.

Se continúa con el mantenimiento mediante Bacheo de la Ruta 45 A 05, sector de Garavito – Puente Nacional, Ruta 45 A 06, sector de Puente Nacional y Oiba y Ruta 45 A 07, sector de Curití, en aquellos sectores que presentan un alto grado de deterioro en la carpeta asfáltica dadas las condiciones de la zona, se observa que no cuenta con una estructura adecuada que soporte el tránsito promedio diario - TPD, que circula por la vía.

Se presenta un agotamiento de recursos de la bolsa del presupuesto oficial para ajustes, uso de opción, obras complementarias y/o adicionales, generando la

necesidad de realizar un balance del contrato para incrementar el valor de la bolsa, el cual se encuentra en estudio y evaluación. Agotamiento principalmente generado por las actas de ajustes, debido al incremento en los precios de insumos en el mercado, medidos a través de los índices ICOCIV del DANE y precios de Ecopetrol para el asfalto.

El 14 de septiembre de 2024 se realiza la reunión de recibo y puesta en servicio de dos tramos funcionales de la segunda calzada de la Variante de Zipaquirá (desde la intersección de Noventa Grados a la intersección con la glorieta de Pasoancho) con la asistencia del director general de INVIAS, director de territorial Cundinamarca, unidad ejecutora, gobernador de Cundinamarca, alcaldes de Zipaquirá y Nemocón, representantes de la comunidad, contratista e interventoría; para la puesta en funcionamiento, se viene implementando un Plan de Manejo de Tráfico en la zona de la glorieta de Ave Colombiana, con la instalación de semáforos provisionales y permitir así, la continuidad en el tráfico de la segunda calzada entre esas dos intersecciones, condición que se mantendrá hasta que se concluyan la construcción de la glorieta de Ave Colombiana.

3.2 **ASPECTOS JURÍDICOS.**

No se han presentado novedades.

3.3 **ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y/O FINANCIEROS.**

Actas de ajustes definitivos con la nueva resolución 1553 del 12 de mayo del 2023: Se han realizado mesas de trabajo para revisar y aclarar la interpretación de la resolución entre las partes Contratista, Interventoría y el INVIAS, sin lograr un acuerdo y por tanto manteniendo las diferencias. Durante el mes de septiembre del 2024, se coordinó la fecha de la primera reunión con la Dirección Territorial Invias siguiendo el procedimiento lo establecido en el anexo técnico del numeral 13.25 mitigación de impactos contractuales, por la divergencia presentada entre la Interventoría y Contratista

3.4 **ASPECTOS AMBIENTALES, PREDIALES, SOCIALES Y DE SOSTENIBILIDAD**

Se presenta por parte del contratista, el requerimiento para el inicio de la mesa de trabajo por Colombia considerando que se presentan una reclamación para reconocimiento de pago de estudios ambientales, monitorios ambientales, pago por seguimiento y control de la autoridad ambiental y pago por tramites ambientales de la licencia con expediente 4576.

Actualmente se han presentado dos cambios menores ante la autoridad ambiental ANLA, el primero para la construcción e implementación de obras especiales las cuales son muros de contención en un tramo de la vía, que será realizada en el marco del proyecto para la construcción de la segunda calzada del peaje Casa blanca, Ubaté en el sector comprendido entre el K40+260 al 47+300 por lo que se hace necesaria la implementación y adecuación de la puesta en marcha de 9 muros de contención y la modificación de un tramo de vía, comprendido entre el K44+140 al K44+500. Y el segundo corresponde a la construcción e implementación del puente vehicular ubicado entre las abscisas K44+497 al K44+604, que será realizado en el marco del proyecto para la construcción de la segunda calzada del Peaje Casablanca a Ubaté.

Durante el periodo reportado se generaron a conformidad los términos de referencia necesarios para las actividades de compensación de las 13,7 hectáreas y se realizó las cotizaciones necesarias para establecer el mejor proponente e iniciar las actividades de compensación. Para esta actividad se ha solicitado al contratista iniciar con la solicitud de cotizaciones y presentarlas para el inicio de actividades. El desarrollo de inicio de esta actividad sigue pendiente ya que fue necesario corregir un dato especificó de los laboratorios de suelos en los términos de referencia por lo que se estima para el próximo mes tener las cotizaciones y elegir la propuesta óptima para la compensación.

En el tramo 1 de la variante de Zipaquirá, se cuenta con la totalidad de los insumos, 15 fichas prediales, estudios de títulos, avalúos aprobados y 15 ofertas de compra aprobadas y aceptadas. 13 predios escriturados y registro a nombre del INVIAS, y 2 demandas de expropiación con visto de no objeción de la SS INVIAS ejecutoriadas para radicar en juzgado por la subdirección de defensa jurídica; 7 radicados con solicitud resolución de des englobe en catastro de Zipaquirá. 13 expedientes en ajustes para cierre predial de entrega al archivo de la SS INVIAS.

De acuerdo con los recursos de las obras faltante en la construcción de la variante de Zipaquirá y los recursos de la vigencia del año 2024, se establece que quedan recursos para iniciar los trabajos de construcción en el tramo 2 Casablanca - Ubaté.

Para tal fin se han intensificado la gestión predial del tramo específicamente en los sectores del PR 41 al PR 42 y del PR 44 al PR 45, sectores que se ha identificado como los primeros a intervenir.

4 RELACIÓN DE COMISIONES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO

Se realizaron visitas de seguimiento al Proyecto durante el mes de septiembre de 2024.

Cordialmente,

GUSTAVO ALFONSO CEPEDA OCAMPO
IDENTIFICACIÓN C.C. 80.134.411
MATRÍCULA PROFESIONAL: 25202-248533 CND