



MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIÓN EJECUCION DE PROYECTOS DE
INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
INFORME MENSUAL SUPERVISOR

CÓDIGO	MEPI-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 de 7

SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES
INGENIERA PATRICIA INÉS MORALES PADRON
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS

ASUNTO:	INFORME DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS Y ESTADO DEL PROYECTO A CARGO
PERIODO:	DEL 01 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023
No. Y FECHA DE RESOLUCION DE DESIGNACION DE SUPERVISOR.	CONVENIO: Resolución No. 931 de marzo de 2022 INTERVENTORÍA: Resolución No. 3357 de septiembre de 2022

Respetados subdirector 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:

PROYECTO:	AUNAR ESFUERZOS PARA PARA LA ATENCION DE VIAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0.
-----------	--

TRAMO O SECTOR DE CORREDOR A INTERVENIR: Corredor vial Transversal del Casanare Barquereña - Orocué

LONGITUD DEL CORREDOR : 97.59 Km

CONVENIO No:	2044-2021	CONTRATANTE:	Instituto Nacional de Vías - INVIAS NIT: 800.215.807-2
ENTIDAD:	DEPARTAMENTO DE CASANARE	NIT:	892.099.216-6
OBJETO:	AUNAR ESFUERZOS PARA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0.		
CODIGO SECOP 2:	DC-CD-CIN-287-2021		
FECHA DE INICIO:	7/04/2022	No. De Oficio:	SVR-GGPR2 19276
VALOR INICIAL:	\$ 100.653.000.000,00		
VALOR ADICIONES:	\$ 0,00		
ADICION 1:	\$ 0,00		
ADICION 2:	\$ 0,00		
ADICION 3:	\$ 0,00		
VALOR ACTUAL:	\$ 100.653.000.000,00		
DESEMBOLSO No.1:	\$ 9.000.000.000,00		
DESEMBOLSO No.2:	\$ 9.530.000.000,00		
PLAZO INICIAL:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2027		
TOTAL PRORROGAS:			
PRORROGA No.1:			
PRORROGA No.2:			
FECHA FIN:	31 DE DICIEMBRE DE 2027		

ESTADO PRESUPUESTAL DEL CONVENIO

REGISTRO	VIGENCIA DEL REGISTRO	RECURSO	RUBRO	VALOR REGISTRO	VALOR UTILIZADO	SALDO REGISTRO
355022	2022	11	C-2402-0600-13-0-2402006-02	\$ 8.029.000.000,00	\$ 8.029.000.000,00	\$ 0,00
355022	2022	11	C-2402-0600-13-0-2402118-02	\$ 971.000.000,00	\$ 971.000.000,00	\$ 0,00
217723	2023	11	C-2402-0600-13-0-2402006-02	\$ 9.530.000.000,00	\$ 9.530.000.000,00	\$ 0,00
TOTAL				\$ 18.530.000.000,00	\$ 18.530.000.000,00	\$ 0,00



MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIÓN EJECUCION DE PROYECTOS DE
INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
INFORME MENSUAL SUPERVISOR

CÓDIGO	MEPI-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	2 de 7

1. CONTRATO DE OBRA

1.1 INFORMACION GENERAL

CONTRATO DE OBRA No.	2631-2022		
CONTRATISTA:	CONSORCIO GUANAPALO	NIT:	901.666.185-0
INTEGRANTES (CONSORCIO O UNIONES TEMPORALES):	- LUIS GUILLERMO MACHADO (5%) C.C: 7.176563 - RUMA INGENIERIA S.A.S (45%) N.I.T: 901.168.744.-1 - HECTOR JULIO PEDRAZA SANCHEZ (3%) C.C: 6.759.479 - PEDRAZA INGENIERIA S.A.S (46) N.I.T: 900.546.289-1 - B&V INGENIERIA S.A.S (1%) N.I.T:820.003.424-8		
OBJETO:	MEJORAMIENTO A NIVEL DE PAVIMENTO DE LA VIA SECUNDARIA 65CA06 - LA NEVERA - SAN RAFAEL DE GUANAPALO-OROCUE, DEPARTAMENTO DE CASANARE		
CODIGO SECOP 2:	CAS-OAJ-LP-024-2022		
FECHA DE INICIO:	6/03/2023	No. De Oficio:	N/A
VALOR INICIAL:	\$ 98.084.739.145,00		
VALOR ADICIONES:	N/A		
ADICION 1:	N/A		
VALOR ACTUAL:	\$ 98.084.739.145,00		
ANTICIPO	CUENTA CORRIENTE _____ FIDUCIA		
ANTICIPO OTORGADO:	\$ 8.550.000.000,00		
PLAZO INICIAL:	CUATRO AÑOS (4) Y SEIS (6) MESES		
TOTAL PRORROGAS:	N/A		
PRORROGA No.1:	N/A		
PRORROGA No.2:	N/A		
SUSPENSIÓN No.1:	N/A		
REANUDACION 1:	N/A		
SUSPENSIÓN No.2:	N/A		
FECHA DE FINALIZACION:	5/09/2027		

1.2. ESTADO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO

REGISTRO	VIGENCIA DEL REGISTRO	RECURSO	RUBRO	VALOR REGISTRO	VALOR UTILIZADO	SALDO REGISTRO
2202631	2022		6.131107.24.2402.0600.20220 05850023.0.2.3.2.02.02.102	\$ 9.000.000.000,00	\$ 9.000.000.000,00	
2302631	2023		6.24.2402.0600.202200585002 3.0.13110702.2.3.2.02.02.062	\$ 9.530.000.000,00	\$ 9.530.000.000,00	
TOTAL				\$ 18.530.000.000,00	\$ 18.530.000.000,00	\$ 0,00

1.3. ACTAS DE OBRA Y AJUSTES TRAMITADAS DURANTE EL PERIODO

DESCRIPCION	VALOR BASICO	IVA	VALOR AMORTIZADO ANTICIPO	VALOR FACTURADO
Acta de recibo parcial de Obra No.____	\$ 10.905.969.778,01	\$ 2.558.190.442,00	\$ 6.058.872.099	\$ 7.405.288.121
Acta de ajuste No.____				

1.4 AVANCE DEL CONTRATO

Según el informe semanal No. 39 del periodo del 24 de noviembre de 2023 al 30 de noviembre de 2023, para el periodo del 01 al 31 de noviembre de 2023, se reporta un avance para el contrato de obra, relacionado a continuacion:



MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISION EJECUCION DE PROYECTOS DE
INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
INFORME MENSUAL SUPERVISOR

CÓDIGO	MEPI-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	3 de 7

1.4.1 INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

ITEM	VALOR MILLONES	%
VALOR BÁSICO DEL CONTRATO DE OBRA	\$ 89.080.301.249,00	100,00%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	\$ 15.024.758.854,28	16,87%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	\$ 13.916.825.345,44	15,62%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS	\$ 138.075.700,00	0,16%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA	\$ 14.054.901.045,44	15,78%

1.4.2 ANTICIPO

OTORGADO	\$ 8.550.000.000,00
AMORTIZADO	\$ 6.058.872.099,00
SALDO	\$ 2.491.127.901,00

1.4.3 AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO

Meta fisica programada %: 17.02
Meta fisica ejecutada %: 15.78

1.5 ACTAS DE FIJACION DE PRECIOS NO PREVISTOS TRAMITADAS EN EL PERIODO

FECHA	ITEM	DESCRIPCIÓN ÍTEM
N/A	N/A	N/A

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

FECHA ACTA	ACTA No.
N/A	N/A

1.7 PROGRAMA DE INVERSIÓN TRAMITADOS EN EL PERIODO

FECHA ULTIMA ACTUALIZACION	NÚMERO DE REPROGRAMACION	ESTADO (Aprobado, en trámite, en corrección o rechazado)
N/A	N/A	N/A

1.8 ACTAS DE SUSPENSIÓN TRAMITADAS EN EL PERIODO

FECHA ACTA	ACTA No.	ACTA DE AMPLIACION No.	PERIODO DE SUSPENSION 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	TRÁMITE	ESTADO (Aprobado, en trámite, en corrección o rechazado)
N/A	N/A	N/A	N/A



MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIÓN EJECUCION DE PROYECTOS DE
INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
INFORME MENSUAL SUPERVISOR

CÓDIGO	MEPI-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	4 de 7

1.10 ESTADO ACTUAL DE LAS GARANTIAS CONTRACTUALES

ÚLTIMO TRÁMITE CONTRACTUAL: ORDEN DE INICIO

FECHA DEL ÚLTIMO TRÁMITE CONTRACTUAL: 06/03/2023

MEMORANDO DE APROBACIÓN DE LA ACTUALIZACION DE AMPAROS Y GARANTIAS:

FECHA DE LA ÚLTIMA ACTUALIZACION DE AMPAROS Y GARANTIAS: 04/04/2023

POLIZAS ACTUALIZADAS: SI X O NO _

CONTROL DE GARANTIAS SEGUROS MUNDIAL Póliza de Cumplimiento				
Amparos	Valor Asegurado	Póliza No. Anexo No.	Vigencia	
			Desde	Hasta
Cumplimiento del contrato	\$ 9.808.473.914,50	Póliza No. 64278 Anexo No.2	6/03/2023	6/01/2028
Buen manejo y correcta inversion del anticipo	\$ 9.000.000.000,00	Póliza No. 64278 Anexo No.2	6/03/2023	6/01/2028
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	\$ 19.616.947.829,00	Póliza No. 64278 Anexo No.2	6/03/2023	6/09/2030
Estabilidad y calidad de las obras	\$ 29.425.421.743,50	Póliza No. 64278 Anexo No.2	5/09/2027	5/09/2032
Calidad del servicio	\$ 41.422.710,00	Póliza No. 64278 Anexo No.2	5/09/2027	5/09/2032

Garantía de RCE

Amparos	Valor Asegurado	Póliza No. 18830 Anexo No. 1	Vigencia	
			Desde	Hasta
Predios, Labores y Operaciones	\$ 4.904.236.957,25	Póliza No.18830 Anexo No.1	6/03/2023	6/09/2027

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
1					
...					

1.12. CORRESPONDENCIA TRAMITADA DURANTE EL PERIODO

OFICIO No.	FECHA	DESTINATARIO	ASUNTO
22C01-AD-INV1002OROCUE-00017	11/10/2023	CONSORCIO GUANAPALO	Respuesta al comunicado CGUAP-024-20200-027
22C01-AD-INV1002OROCUE-00023	10/10/2023	CONSORCIO GUANAPALO	Respuesta a Notificación inicio operativo IPOC.
22C01-AD-INV1002OROCUE-00024	11/10/2023	CONSORCIO GUANAPALO	Respuesta al comunicado CGUAP 024-20200-027
22C01-AD-INV1002OROCUE-00027	24/10/2023	CONSORCIO GUANAPALO	Rta. al comunicado CGUAP-024-20200-052 Solicitud cambio de profesionales de obra.
22C01-AD-INV1002OROCUE-00028	26/10/2023	CONSORCIO GUANAPALO	Avance obras hidráulicas



MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIÓN EJECUCION DE PROYECTOS DE
INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
INFORME MENSUAL SUPERVISOR

CÓDIGO	MEPI-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	5 de 7

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.

2. CONTRATO DE INTERVENTORÍA

2.1 INFORMACION GENERAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.	1002-2022		
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS ECG	NIT:	901.576.455-8
INTEGRANTES(CONSORCIO O UNION TEMPORAL):	ECG Ingeniería S.A.S - 70% / NIT: 901.289.190-0 ECG Colombia S.A.S - 30% / NIT: 900.890758-6		
OBJETO:	INTERVENTORÍA PARA LA ATENCIÓN DE VÍAS REGIONALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE ARAUCA Y CASANARE CON OBRAS DE MEJORAMIENTO EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA CONEXIÓN DE TERRITORIOS, EL CRECIMIENTO SOSTENIBLE Y LA REACTIVACIÓN 2.0". LOTE 2.		
CODIGO SECOP 2:	CMA-DTE-SEP-193-2021		
FECHA DE INICIO:	1/02/2023	No. de Oficio:	SVR-GATR 4790
VALOR INICIAL:	\$ 16.329.282.420,00		
VALOR ADICIONES:	\$ 0,00		
ADICION 1:	\$ 0,00		
ADICION N:	\$ 0,00		
VALOR ACTUAL:	\$ 16.329.282.420,00		
ANTICIPO:	\$ 8.164.641.210,00		
ANTICIPO OTORGADO:	\$ 2.174.796.776,00		
ANTICIPO EN FIDUCIA:	N/A		
ANTICIPO AMORTIZADO:	\$ 125.843.622,64		
SALDO POR AMORTIZAR:	\$ 2.048.953.153,36		
PLAZO INICIAL:	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2027		
TOTAL PRORROGAS:	N/A		
PRORROGA 1:	N/A		
SUSPENSION No.1:	N/A		
AMPLIACION 1 SUSPENSION No.1:	N/A		
FECHA DE FINALIZACION:	31/12/2027		

2.2. ESTADO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO

REGISTRO	VIGENCIA DEL REGISTRO	RECURSO	RUBRO	VALOR REGISTRO	VALOR UTILIZADO	SALDO REGISTRO
804922	2022	11	C-2402-0600-13-0-2402006-02	\$ 1.787.046.776,00	\$ 1.787.046.776,00	\$ 0,00
804922	2022	11	C-2402-0600-13-0-2402118-02	\$ 387.750.000,00	\$ 387.750.000,00	\$ 0,00
822323	2023	11	C-2402-0600-13-0-2402006-02	\$ 2.135.000.000,00	\$ 972.194.394,97	\$ 1.162.805.605,03
TOTAL				\$ 4.309.796.776,00	\$ 3.146.991.170,97	\$ 1.162.805.605,03

2.3. ACTAS DE COSTOS TRAMITADAS DURANTE EL PERIODO

DESCRIPCION	VALOR BASICO	IVA	VALOR AMORTIZADO	VALOR FACTURADO
Acta Mensual de Costos No.1 FEBRERO 2023	\$ 23.850.000,00	\$ 4.531.500,00	\$ -	\$ 28.381.500,00
Acta Mensual de Costos No.2 MARZO 2023	\$ 42.001.000,00	\$ 7.980.190,00		\$ 49.981.190,00
Acta Mensual de Costos No.3 ABRIL 2023	\$ 75.009.000,00	\$ 14.251.710,00		\$ 89.260.710,00
Acta Mensual de Costos No.4 MAYO 2023	\$ 75.134.000,00	\$ 14.275.460,00		\$ 89.409.460,00
Acta Mensual de Costos No.5 JUNIO 2023	\$ 77.509.000,00	\$ 14.726.710,00		\$ 92.235.710,00
Acta Mensual de Costos No.6 JULIO 2023	\$ 97.706.680,00	\$ 18.564.269,20	\$ 19.541.336,00	\$ 96.729.613,20
Acta Mensual de Costos No.7 AGOSTO 2023	\$ 121.447.749,20	\$ 23.075.072,35	\$ 24.289.549,84	\$ 120.233.271,71
Acta Mensual de Costos No.8 SEPTIEMBRE 2023	\$ 136.346.234,00	\$ 25.905.784,46	\$ 27.269.264,80	\$ 134.982.753,66
Acta Mensual de Costos No.8 OCTUBRE 2023	\$ 136.858.680,00	\$ 26.003.149,20	\$ 27.371.736,00	\$ 135.490.093,20
Acta Mensual de Costos No.9 NOVIEMBRE 2023	\$ 136.858.680,00	\$ 26.003.149,20	\$ 27.371.736,00	\$ 135.490.093,20
TOTAL	\$ 922.721.023,20	\$ 175.316.994,41	\$ 125.843.622,64	\$ 972.194.394,97



MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIÓN EJECUCION DE PROYECTOS DE
INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
INFORME MENSUAL SUPERVISOR

CÓDIGO	MEPI-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	6 de 7

2.4. AVANCE DEL CONTRATO

Según el plan de cargas inicial del Interventor aprobado por el supervisor del contrato de fecha 06 de febrero de 2023 para el período de noviembre de 2023 el contrato de interventoría reporta un avance de 5.95%.

2.5. INFORMACION PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

Total inversion programada 17,69%
programada %:
Total inversion ejecutada %: 5,95%

2.6. ACTAS DE MODIFICACIÓN DE COSTOS TRAMITADAS EN EL PERIODO

FECHA ACTA	ACTA No.
N/A	ACTA MODIFICACIÓN DE COSTOS No.1

2.7. ACTAS DE SUSPENSIÓN TRAMITADAS EN EL PERIODO

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

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

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

2.9. ESTADO GARANTIAS CONTRACTUALES

CONTROL DE GARANTIAS TIPO DE GARANTIA: ANEXO DE MODIFICACION POLIZA CUMPLIMIENTO SEGUROS MUNDIAL Póliza de Cumplimiento				
Amparos	Valor Asegurado	Póliza No. Anexo No.	Vigencia	
			Desde	Hasta
Cumplimiento del contrato	\$ 1.422.140.986,00	Póliza No. NB-100212631 Anexo No.2	6/02/2022	31/12/2026
Buen manejo del anticipo	\$ 1.087.398.388,00	Póliza No. NB-100212631 Anexo No.2	6/02/2022	31/12/2026
Prestaciones sociales	\$ 2.844.281.972,00	Póliza No. NB-100212631 Anexo No.2	6/02/2022	31/12/2029
Calidad del servicio	\$ 4.266.422.958,00	Póliza No. NB-100212631 Anexo No.2	31/12/2026	31/12/2031

ÚLTIMO TRÁMITE CONTRACTUAL: ACTA DE INICIO

FECHA DEL ÚLTIMO TRÁMITE CONTRACTUAL: 01/02/2023

MEMORANDO DE APROBACIÓN DE LA ACTUALIZACION DE AMPAROS Y GARANTIAS:

FECHA DE LA ÚLTIMA ACTUALIZACION DE AMPAROS Y GARANTIAS: 03/03/2023

POLIZAS ACTUALIZADAS: SI X O NO __



MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIÓN EJECUCION DE PROYECTOS DE
INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
INFORME MENSUAL SUPERVISOR

CÓDIGO	MEPI-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	7 de 7

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

2.11. CORRESPONDENCIA TRAMITADA DURANTE EL PERIODO

OFICIO No.	FECHA	DESTINATARIO	ASUNTO
2023S-VCAS-016837	1/11/2023	CONSORCIO VIAS ECG	Respuesta al radicado No 2023E-VUVRAZ-019431 - Observaciones acta de costos No. 8
2023S-VCAS-021834	21/11/2023	CONSORCIO VIAS ECG	Respuesta al radicado No 2023E-VUVRAZ-021137 - observaciones plan de inversion del anticipo
2023S-VCAS-023335	25/11/2023	CONSORCIO VIAS ECG	Respuesta al radicado No 2023E-VUVRAZ-027154 - Observaciones acta de costos 9

2.12. DOCUMENTACIÓN REMITIDA AL ARCHIVO DURANTE EL PERIODO

MEMORANDO No.	FECHA	DESTINATARIO	ASUNTO

3. INCONVENIENTES PRESENTADOS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO. (Debe ser conciso, breve, claro y preciso)

3.1. ASPECTOS TÉCNICOS.

Durante el presente periodo, se continuaron con actividades pendientes al cumplimiento de lo establecido en la programación de obra, que corresponden a los ítems que se describen a continuación:

- **BASE GRANULAR CLASE A GRADACIÓN FINA:** Esta actividad, se ejecuta constructivamente con la instalación de tres capas de 17 cm. Durante el presente mes se recibieron por topografía y densidades 0,250 kilómetros de la segunda capa, para un acumulado de 3.5 kilómetros. Para la tercera capa se recibieron 1.25 kilómetros. Para estas dos actividades la Interventoría supervisa y controla la ejecución de cada acción con la ayuda de una comisión de topografía para el control de niveles y la toma de muestras para el control de calidad según normatividad INVIAS.
- **PAVIMENTOS:** El 29 de noviembre de 2023, interventoría y obra realizan visita a la planta de asfalto de Miko Ingeniería, con el fin de verificar capacidad de producción, inspección a agregados y control de calidad y por otra parte, revisaron los diseños de mezcla enviados por el Contratista para el concreto asfáltico y los ensayos de materiales granulares. Se anota que está pendiente la entrega de la fórmula de trabajo.

3.2 ASPECTOS JURÍDICOS.

No se han presentado novedades.

3.3 ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y/O FINANCIEROS.

El contrato de obra a corte del presente mes, se encuentra con un porcentaje de obra ejecutado del 15.78% frente a un 17.02% de obra programada evidenciando un avance negativo del 3.87%

3.4 ASPECTOS AMBIENTALES, PEDIALES, SOCIALES Y DE SOSTENIBILIDAD

4. RELACIÓN DE COMISIONES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO

5. OTRAS ACTIVIDADES RELEVANTES EJECUTADAS COMO SUPERVISOR.

Se realiza seguimiento a la ejecución del convenio y contrato de interventoría mediante comunicación telefónica y reuniones virtuales.

6. RECOMENDACIONES Y ACCIONES A SEGUIR QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DEL PROYECTO O CONVENIO.

Cordialmente,

JUAN GABRIEL RODRIGUEZ SOLANO
SUPERVISOR DEL CONTRATO
PROFESIONAL ESPECIALIZADO DT-CAS INVIAS
CC. 1094267357 DE PAMPLONA