Señores:
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS

ASUNTO:	INFORME MENSUAL SUPERVISION – Noviembre de 2023
PERIODO:	01 de noviembre – 30 de noviembre de 2023

Respetados subdirector y Gerente:

De acuerdo con lo establecido en el inciso 16 de las RESPONSABILIDADES DE LOS GESTORES TÉCNICOS DE PROYECTO del numeral **25.6.2 SUPERVISORES DE CONTRATOS DE INTERVENTORÍA** del manual de Contratación del Instituto, y dando cumplimiento a las obligaciones contractuales:

TRAMO O SECTOR DEL CORREDOR A INTERVENIR:

VÍAS CÓDIGO 5604 SECTOR YACOPÍ - LA PALMA PR00+0000 AL PR19+0500 Y DEL PR21+0500 AL PR24+0500 Y 50CN01 SECTOR DINDAL – CAPARRAPÍ – LA AGUADA PR00+0000 AL PR14+0000 Y DEL PR19+0000 AL PR35+0895

LONGITUD TOTAL DEL CORREDOR:

1. **CONTRATO DE OBRA O CONVENIO**

1.1. **INFORMACIÓN GENERAL**

CONTRATO DE OBRA O CONVENIO NO.	2778 DE 2023		
CONTRATISTA:	**CONSORCIO ISAVE EC**	NIT:	901.733.756 - 3
CONFORMACIÓN	URIEL EDGARDO HERNANDEZ GAITAN NIT 79.344.167 90% CONINVER H&F S.A.S. NIT 900.838.568 10%		
OBJETO:	MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y ATENCION DE SITIOS CRITICOS EN LAS VIAS CODIGO 5604 SECTOR YACOPI - LA PALMA PR00+0000 AL PR19+0500 Y DEL PR21+0500 AL PR24+0500 Y 50CN01 SECTOR DINDAL - CAPARRAPI - LA AGUADA PR00+0000 AL PR14+0000 Y DEL PR19+0000 AL PR35+0895 EN JURISDICCIÓN DE LA TERRITORIAL CUNDINAMARCA DEL INVIAS EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.		
FECHA DE INICIO:	18/08/2023	No. de Oficio o fecha estado en ejecución plataforma SECOP (el que aplique:	2023S-VCUN-000435

VALOR INICIAL:	MIL CIENTO VEINTIÚN MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS MCTE ($1.121.269.592,00)
VALOR ADICIONES:	$ 38.729.796,00
ADICIÓN 1:	$ 38.729.796,00
ADICIÓN 2:	N.A.
VALOR ACTUAL:	MIL CIENTO CINCUENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS MCTE (1.159.999.388,00)
ANTICIPO	N.A.
ANTICIPO OTORGADO:	$ 0,0
ANTICIPO AMORTIZADO:	$ 0,0
SALDO POR AMORTIZAR:	$ 0,0
PLAZO INICIAL:	TRES (3) MESES
TOTAL PRÓRROGAS:	UN (1) MES Y TRECE (13) DÍAS
PRÓRROGA 1:	UN (1) MES Y TRECE (13) DÍAS
PRÓRROGA 2:	NA
FECHA DE FINALIZACIÓN:	31/12/2023

1.2. ESTADO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO

REGISTRO	VIGENCIA DEL REGISTRO	RECURSO	RUBRO	VALOR REGISTRO	VALOR UTILIZADO	SALDO REGISTRO
934623	2023	11	C-2401-0600-93-0-2401008-02	$ 207.936.915,00	$207.936.915,00	$0.00
934623	2023	11	C-2401-0600-93-0-2401023-02	$ 291.266.965,00	$291.266.965,00	$0.00
934623	2023	11	C-2401-0600-93-0-2401029-02	$ 660.795.508,00	$433.177.529,79	$227.617.978,21

1.3. ACTAS DE OBRA Y AJUSTES TRAMITADAS DURANTE EL PERIODO

DESCRIPCIÓN	VALOR BÁSICO	IVA	VALOR AMORTIZADO DEL ANTICIPO	VALOR FACTURADO
ACTA PARCIAL 4	$144.171.681,26	$ 421.424,91	N.A.	$144.593.106,17

1.4. AVANCE DEL CONTRATO

Según el informe de interventoría No.4 de fecha 30 de noviembre, para el periodo del 01 de noviembre hasta el 30 de noviembre de 2023, se reporta un avance para el contrato de obra, relacionado a continuación:

1.4.1. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

ITEM	VALOR (MILLONES)	%
VALOR BÁSICO DEL CONTRATO DE OBRA	$ 1.146.647.649,00	100,00%
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	$ 570.812.689,77	49.21%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	$ 827.615.487,06	71.35%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS	$ 10.000.000,00	0.86%
TOTAL, INVERSIÓN EJECUTADA*	$ 837.615.487,06	72.21%

Nota:

1.4.2. ANTICIPO

OTORGADO	$ 0
AMORTIZADO	$ 0
SALDO	$ 0

1.4.3. AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO

Meta física programada %: 49.21%
Meta física ejecutada %: 72.21%

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

FECHA ACTA	ÍTEM	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 INVERSION TRAMITADOS EN EL PERIODO**

FECHA ULTIMA ACTUALIZACIÓN:	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 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)
-	-	Adición No. 1 y prórroga No. 1	Aprobado

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

ÚLTIMO TRÁMITE CONTRACTUAL: ADICIÓN No. 1 Y PRÓRROGA No. 1
FECHA DEL ÚLTIMO TRÁMITE CONTRACTUAL: 17/11/2023
MEMORANDO DE APROBACIÓN DE LA ACTUALIZACION DE AMPAROS GARANTIAS: ACTA DE APROBACION DE GARANTIAS SEGÚN ADICION
FECHA DE LA ÚLTIMA ACTUALIZACION DE AMPAROS Y GARANTIAS:27/11/2023
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	$ 115.999.938,80	33-44-1012410995	10/08/2023	30/06/2024
Buen Manejo Anticipo	N.A	N.A	N.A	N.A
Pago de Salarios, Prestaciones Sociales e indemnizaciones.	$ 231.999.877,60	33-44-1012410995	10/08/2023	31/12/2026
Estabilidad de la Obra	$ 347.999.816,40	33-44-1012410995	18/11/2023	31/12/2028
Calidad de Estudios y Diseños	N.A.	N.A.	N.A.	

Garantía de RCE

Amparos	**Valor Asegurado**	**Póliza No. Anexo No.**	**Vigencia**	
			Desde	**Hasta**
Predios, Labores y Operaciones	$ 232.000.000,00	33-40-1010758281	10/08/2023	18/11/2023
Contratistas y Subcontratistas	$ 232.000.000,00	33-40-1010758281	10/08/2023	18/11/2023
Vehículos propios y No propios	$ 232.000.000,00	33-40-1010758281	10/08/2023	18/11/2023

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
	N.A.				

1.12. **CORRESPONDENCIA TRAMITADA DURANTE EL PERIODO**

FECHA	ENVIA	RECIBE	NÚMERO OFICIO	ASUNTO
19-11-2023	ISAVE EC	AMV	ISAVE EC-038-2023	PRESENTACIÓN INFORME MENSUAL No. 3
22-11-2023	ISAVE EC	AMV	ISAVE EC-039-2023	RESPUESTA OFICIO AMV-2612-2023-048 DE ASUNTO "RESPUESTA OFICIO ISAVE EC- 035-2023 DE ASUNTO "ATENCIÓN OFICIO AMV-2612- 2023-042 OBSERVACIONES PAGA PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL INVIAS"

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

MEMORANDO No.	FECHA	DESTINATARIO	ASUNTO
N.A.			

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.	2612 DE 2023		
CONTRATISTA:	**AMV CONSULTORES S.A.S.**	NIT:	901.245.617-4
INTEGRANTES (CONSORCIO O UNION TEMPORAL):	**AMV CONSULTORES S.A.S. 100%**		
OBJETO:	INTERVENTORIA PARA EL MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y ATENCION DE SITIOS CRITICOS EN LAS VIAS CODIGO 5604 SECTOR YACOPI - LA PALMA PR00+0000 AL PR19+0500 Y DEL PR21+0500 AL PR24+0500 Y 50CN01 SECTOR DINDAL - CAPARRAPI - LA AGUADA PR00+0000 AL		

	PR14+0000 Y DEL PR19+0000 AL PR35+0895 EN JURISDICCION DE LA TERRITORIAL CUNDINAMARCA DEL INVIAS EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA		
FECHA DE INICIO:	18/08/2023	No. de Oficio o fecha estado en ejecución plataforma SECOP (el que aplique:	
VALOR INICIAL:	SETENTA MILLONES CIENTO SETENTA Y CINCO MIL CATORCE PESOS MCTE ($70.175.014)		
VALOR ADICIONES:	$ 29.824.851,00		
ADICIÓN 1:	$ 29.824.851,00		
ADICIÓN 2:	N.A.		
VALOR ACTUAL:	NOVENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS MCTE ($99.999.865)		
ANTICIPO	NA		
ANTICIPO OTORGADO:	NA		
ANTICIPO EN FIDUCIA:	NA		
ANTICIPO AMORTIZADO:	NA		
SALDO POR AMORTIZAR:	NA		
PLAZO INICIAL:	TRES (3) MESES		
TOTAL PRÓRROGAS:	UN (1) MES Y TRECE (13) DÍAS		
PRÓRROGA 1:	UN (1) MES Y TRECE (13) DÍAS		
PRÓRROGA N:	NA		
FECHA DE FINALIZACIÓN:	31/12/2023		

2.2. ESTADO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO

REGISTRO	VIGENCIA DEL REGISTRO	RECURSO	RUBRO	VALOR REGISTRO	VALOR UTILIZADO	SALDO REGISTRO
867323	2023	11	C-2401-0600-93-0-2401008-02	$ 33.333.289,00	$ 30.466.856,40	$ 2.866.432,60
867323	2023	11	C-2401-0600-93-0-2401023-02	$ 33.333.288,00	$ 20.092.198,20	$13.241.089,80
867323	2023	11	C-2401-0600-93-0-2401029-02	$ 33.333.288,00	$ 24.188.059,00	$ 9.145.229,00
TOTAL				$ 99.999.865,00	$ 74.747.113,60	$25.252.751.40

2.3. ACTAS DE COSTOS TRAMITADAS DURANTE EL PERIODO

DESCRIPCIÓN	VALOR BÁSICO	IVA	VALOR AMORTIZADO	VALOR FACTURADO
Acta Mensual de Costos No. 4	$ 20.326.100,00	$ 3.861.959,00	N.A.	$ 24.188.059,00

2.4. AVANCE DEL CONTRATO

Según el informe del Interventor No. 4 De fecha 30/11/2023 para el período de noviembre 2023 el contrato reporta un avance de: 74,74%

2.5. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

Total inversión programada: $24.854.459,00
Total inversión ejecutada: $24.188.059,00

2.6. ACTAS DE MODIFICACIÓN DE COSTOS TRAMITADAS EN EL PERIODO

FECHA ACTA	ACTA No.
16/11/2023	3

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)
-		Prórroga No. 01 y adición No. 01	Aprobado

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	$9.999.866,50	CBO-100019347	18/08/2023	01/07/2024
Buen Manejo Anticipo	NA	NA	NA	NA
Pago de Salarios, Prestaciones Sociales e indemnizaciones.	$19.999.973,00	CBO-100019347	18/08/2023	31/12/2026
Calidad del Servicio	$29.999.959,50	CBO-100019347	31/12/2023	31/12/2028

ÚLTIMO TRÁMITE CONTRACTUAL: PRORROGA Y ADICIÓN
FECHA DEL ÚLTIMO TRÁMITE CONTRACTUAL: 17/11/2023
MEMORANDO DE APROBACIÓN DE LA ACTUALIZACION DE AMPAROS Y GARANTIAS: 04/12/2023
FECHA DE LA ÚLTIMA ACTUALIZACION DE AMPAROS Y GARANTIAS:
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

FECHA	ENVIA	RECIBE	NÚMERO OFICIO	ASUNTO
09-11-2023	AMV	DIR.TCUN	AMV-2612-2023-056	ACLARACIONES SOBRE ACREDITACIÓN DE PÓLIZAS CBO-100019347.
16-11-2023	AMV	DIR.TCUN	AMV-2612-2023-057	REMISIÓN ACTA DE COSTOS NO. 3 PARA EL CONTRATO DE INTERVENTORÍA NO. 2612 DE 2023.
18-11-2023	AMV	DIR.TCUN	AMV-2612-2023-058	REMISIÓN ACTA PARCIAL DE OBRA NO. 3 DEL PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE 01 – 31 DE OCTUBRE DE 2023.
29-11-2023	AMV	ISAVE EC	AMV-2612-2023-059	RESPUESTA OFICIO ISAVE EC-039-2023 - ATENCIÓN OBSERVACIONES PAGA PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL INVIAS

FECHA	ENVIA	RECIBE	NÚMERO OFICIO	ASUNTO
29-11-2023	AMV	DIR.TCUN	AMV-2612-2023-060	REMISIÓN ACTA DE COSTOS NO. 4 PARA EL CONTRATO DE INTERVENTORÍA NO. 2612 DE 2023.

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

MEMORANDO No.	FECHA	DESTINATARIO	ASUNTO
N.A.			

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 proceso de ejecución ha experimentado dificultades, como derrumbes y emergencias repentinas que afectaron las áreas de trabajo. Estos contratiempos requirieron respuestas inmediatas, como el retiro manual de material y la implementación de medidas de refuerzo para garantizar la seguridad y estabilidad del sitio, además de evitar contratiempos.

A pesar de las dificultades en el periodo del presente informe de supervisión, se realizaron múltiples actividades de construcción simultáneamente, como la instalación de estructuras de acero, fundida de concreto y la preparación de la viga y el muro.

Se evidencia una planificación detallada y una ejecución cuidadosa para avanzar en cada fase de la construcción, incluyendo la verificación de la calidad de las estructuras por parte de la interventoría antes de proceder con las etapas siguientes.

3.2 ASPECTOS JURÍDICOS.

No se han presentado novedades.

3.3 ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y/O FINANCIEROS.

Se realizó la solicitud de adición y prórroga del contrato de interventoría No 2972-2023 y contrato de obra No 2778-2023.

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

4 **RELACIÓN DE COMISIONES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO**

No se han presentado novedades

5 **OTRAS ACTIVIDADES RELEVANTES EJECUTADAS COMO SUPERVISOR.**

No se han presentado novedades

6 **RECOMENDACIONES Y ACCIONES PARA SEGUIR QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DEL PROYECTO O CONVENIO**

No se han presentado novedades

Cordialmente,

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