Ingeniero:
RICARDO BÁEZ GARCÍA
GERENTE DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES (E)
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS

Asunto:	INFORME DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS Y ESTADO DE LOS PROYECTOS A CARGO. CONTRATO 1111 DE 2021. VARIANTE SAN FRANCISCO-MOCOA
Periodo:	Del 01 al 31 del mes de Marzo del 2023
No. y fecha de Resolución de Designación de Supervisor	Resolución No. 1624 del 22 de junio de 2021

Respetado 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:

CORREDOR VARIANTE SAN FRANCISCO-MOCOA TRAMO 2. FRENTE SAN FRANCISCO

LONGITUD DEL CORREDOR: 13 Km (aproximado). punto de inicio el k7+103 hasta la conexión con el Tramo 3 (Frente Mocoa).

1. CONTRATO DE OBRA O CONVENIO

1.1. INFORMACIÓN GENERAL

CONTRATO DE OBRA No.	1111 de 2021		
CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN FRANCISCO	**NIT:**	901591251-5
INTEGRANTES CONSORCIO O UNIONES TEMPORALES):	ESTYMA ESTUDIOS Y MANEJOS S.A, con NIT. 800.014.246-8 (50%), UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES ASOCIADAS SAS - UNICA S.A.S con NIT. 900.655.891-1 (35%), TERMOTECNICA COINDUSTRIAL SAS con NIT 890.903.035-2 (7,5%), HB ESTRUCTURAS METALICAS SAS con NIT. 860.006.282-8 (7,5%)		
OBJETO:	Modulo No. 01 “CONSTRUCCIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA VARIANTE SAN FRANCISCO MOCOA TRAMO 2 (FRENTE SAN FRANCISCO), DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA “VIAS PARA LA LEGALIDAD Y REACTIVACIÓN VISIÓN 2030”"		

FECHA DE INICIO:	El 02 de julio 2021	**No. De Oficio (Licitación):**	LP-DT-062-2020.
VALOR INICIAL:	$ 610.461.362.068,00 Incluido IVA.		
VALOR ADICIONES:	$ 0		
ADICIÓN 1:	$ 0		
ADICIÓN 2:	$ 0		
ADICIÓN 3:	$ 0		
ADICIÓN 4:	$ 0		
ADICIÓN 5:	$ 0		
VALOR ACTUAL:	$ 610.461.362.068,00 Incluido IVA.		
ANTICIPO ENTREGADO:			
ANTICIPO AMORTIZADO:	$ 47.995.072,00 (Hasta el mes de Marzo)		
SALDO POR AMORTIZAR:	$ 26.860.318.296,00 (Hasta el mes de Marzo)		
PLAZO INICIAL:	114 MESES comenzando a partir de la finalización de la Etapa de Pre-Construcción.		
TOTAL, PRÓRROGAS:			
PRÓRROGA 1:			
PRÓRROGA 2:			
PRÓRROGA 3:			
FECHA DE FIN:	31 de Agosto 2030		

1.2. ESTADO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO

VIGENCIA FISCAL	REGISTRO NO.	PROGRAMA-SUBPROGRAMA-PROYECTO	RECURSO NO.	FUENTE DE FINANCIACIÓN (NACIÓN O PROPIOS)	CONTRATO PRINCIPAL / ADICIONAL NO.	VALOR	SALDO DEL ACTA ANTERIOR
2021	454521	C-2401-0600-123-0-2401008-02	54	Nación	1111 de 2021	$ 5,647,570,688	
2021	454521	C-2401-0600-123-0-2401015-02	54	Nación	1111 de 2021	$ 6,403,484,402	$ 6,403,484,402
2021	454521	C-2401-0600-123-0-2401017-02	54	Nación	1111 de 2021	$ 18,218,051,729	$ 16,723,445,008
2021	454521	C-2401-0600-123-0-2401023-02	54	Nación	1111 de 2021	$ 133,000,000	$ 133,000,000
2022	97922	C-2401-0600-123-0-2401008-02	11	Nación	1111 de 2021	$ 4.286.215.466	$ 3.740.070.590
2022	97922	C-2401-0600-123-0-2401015-02	11	Nación	1111 de 2021	$ 4.349.941.438	$ 4.349.941.438
2022	97922	C-2401-0600-123-0-2401017-02	11	Nación	1111 de 2021	$11.675.167.494	$6.100.926.886
2022	97922	C-2401-0600-123-0-2401023-02	11	Nación	1111 de 2021	$67.930.851	$67.930.851
TOTAL						**$** 50.781.362.068	**$** 37.518.799.175

1.3. ACTAS DE OBRA Y AJUSTES TRAMITADAS DURANTE EL PERIODO

DESCRIPCIÓN	VALOR BÁSICO	IVA	VALOR FACTURADO
Acta de Recibo Parcial de Obra No.1	$ 4.103.487	$ 29.987	$ 4.133.474
Acta de Ajuste Provisional No. 1	$ 37.301	$ 273	$ 37.574
Acta de Ajuste Definitiva No.1	$ 23.923	$ 175.00	$ 24.098
Acta de Recibo Parcial de Obra No.2	$146.804.000	$ 27.892.760	$ 174.696.760
Acta de Ajuste Definitiva No. 2	-	-	-
Acta de Recibo Parcial de Obra No.3	$ 83.540.800	$ 15.872.752	$ 99.413.552
Acta de Ajuste Definitiva No. 3	-	-	-
Acta de Recibo Parcial de Obra No.4	$ 73.402.000	$ 13.946.380	$ 87.348.380
Acta de Ajuste Definitiva No. 4	-	-	-
Acta de Recibo Parcial de Obra No.5	$ 143.837.978	$ 14.461.104	$ 158.299.082
Acta de Ajuste Provisional No. 5	$ 1.233.477	$ 9.014	$ 1.242.491
Acta de Ajuste Definitiva No.5	-	-	-
Acta de Recibo Parcial de Obra No.6	$ 1.804.851.793	$ 40.009.263	$ 1.844.861.056
Acta de Ajuste Provisional No.6	$ 36.175.479	$ 264.359	$ 36.439.838
Acta de Ajuste Definitiva No.6	$ 2.802.978	$ 20.483	$ 2.823.461
Acta de Recibo Parcial de Obra No.7	$204.973.305	$1.497.882	$ 206.471.187
Acta de Ajuste Definitiva No. 7	$ 3.879.503	$ 28.350	$ 3.907.853
Acta de Recibo Parcial definitivo No.8	$ 23.704.000	$ 173.222	$ 23.877.222
Acta de Recibo Parcial de Obra No.9	$ 8.843.072	$ 64.622	$ 8.907.694
Acta de Recibo Parcial de obra No.10	$ 285.669.557	$ 2.087.585	$ 287.757.142
Acta de Ajuste Provisional No.10	$ 5.053.041	$ 36.926	$5.089.967
Acta de Recibo Parcial de obra No.11	$31.008.428	$226.600	$ 31.235.028
Acta de Recibo Parcial de obra No.12	$34.853.377	$254.698	$35.108.075
Acta de Recibo Parcial de obra No.13	$326.848.178	$2.388.506	$329.236.648
Acta de Recibo Parcial de obra No.14	$184.987.646.00	$1.351.833	$186.339.479
Acta de Recibo Parcial de obra No.15	$702.748.741,00	$5.135.472,00	$707.884.213,00
Acta de Recibo Parcial de obra No.16	$156.403.176,00	$1.142.946,00	$157.546.122,00
Acta de Recibo Parcial de obra No.16	$1.483.763.831,00	$10.842.890,00	$1 .494.606.721,00
Acta de Recibo Parcial de obra No.17	$542.182.771,00	$3.962.105,00	$546.144.876,00
Acta de Recibo Parcial de obra No.17	$968.550.355,00	$7.077.868,00	$975.628.223,00
Acta de Ajuste Definitiva No.17	$150.598.904,00	$1.100.530,00	$151.699.434,00
Acta de Recibo Parcial de obra No.18	$ 2.615.705.213,00	$ 19.114.769,00	$2.634.819.982,00
Acta de Ajuste Definitiva No.18	$213.962.099,00	$1.563.569,00	$ 215.525.668,00
Acta de Recibo Parcial de obra No.19	$1.283.913.844,00	$9.382.447,00	$1.293.296.291,00
Acta de Ajuste Definitiva No.19	$98.386.130,00	$718.976,00	$99.105.106,00
Acta de Recibo Parcial de obra No.20	$513.863.250,00	$ 3.755.155,00	$ 517.618.405,00
Acta de Recibo Parcial de obra No.21	$941.079.843,00	$ 6.877.122,00	$ 947.956.965,00

1.4. AVANCE DEL CONTRATO

Según el informe de interventoría No.21 de fecha 1 hasta el 31 , para el periodo de marzo, 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	$ 544.944.728.599,22	
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	$ 42.592.901.604,80	7,82%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	$ 13.103.003.742,00	2,40%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS	$ 715.662.967,00	2,98%
TOTAL, INVERSIÓN EJECUTADA	$ 13.818.666.709,00	2,26%

1.4.2. ANTICIPO

Otorgado	$ 27.000.000.000,00
Amortizado	$ 65.479.606,00
Saldo	$ 26.934.520.394,00

1.4.3. FÍSICO DEL CONTRATO

Meta física programada %: **7.82**%

Meta física ejecutada %: **2,40%**

AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO.

% Básico programado acumulado: **7.82**% **$** 42.592.901.604,80 (hasta 5 de Abril de 2023)

% Básico ejecutado acumulado: **2,40%** **$**12.639.059.061,00 (hasta 5 de Abril de 2023)

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

*En este mes no se presentaron novedades.

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

FECHA ACTA	ACTA NO.
05-noviembre-2021	Acta #1
17-enero-2022	Acta #2

1.7. PROGRAMA DE INVERSION TRAMITADOS EN EL PERIODO

FECHA ULTIMA ACTUALIZACIÓN:	NÚMERO DE REPROGRAMACION	ESTADO (Aprobado, en trámite, en corrección o rechazado)
…	…	…

1.8. ACTAS DE SUSPENSIÓN TRAMITADAS EN EL PERIODO

FECHA ACTA	ACTA No.	ACTA DE AMPLIACION No.	PERIODO DE SUSPENSIÓN DESDE - HASTA	FECHA DE REANUDACIÓN
…	…	…	…	..

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

FECHA COMITÉ	No. COMITÉ	TRÁMITE	ESTADO (Aprobado, en trámite, en corrección o rechazado)
29/10/2021	1.	Modificación plazo etapa de pre-construcción	Aprobada, se tramitó el acta de modificación N° 1, actualmente se encuentra aprobada entre las partes

En el periodo de MARZO de 2023, el Contratista no ha solicitado adiciones, prorrogas y/o modificaciones del contrato 1111 de 2021.

1.10. ESTADO ACTUAL DE LAS GARANTÍAS CONTRACTUALES

ESTADO DE LOS AMPAROS Y GARANTÍAS DEL CONTRATO

CONTROL DE GARANTIAS NACIONAL DE SEGUROS S.A Póliza de Cumplimiento				
AMPAROS	**VALOR ASEGURADO**	**PÓLIZA NO. ANEXO NO.**	**VIGENCIA**	
			DESDE	**HASTA**
Cumplimiento	$21.359.736.207	40040516	18/03/2022	31/12/2025
Buen Manejo Anticipo	$ 27.000.000.000,00	40040516	18/03/2022	31/12/2025
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones.	$ 42.719.472.414	40040516	18/03/2022	31/12/2028
Calidad del servicio	$ 524.090.280	40040516	31/12/2025	31/12/2030
Estabilidad y/o Calidad de Obra	$ 64.079.208.621	40040516	31/12/2025	31/12/2030

-Se realiza Cesión de Contrato, con fecha de aprobación 29 de abril-22 a Consorcio San Francisco. Garantías aprobadas mediante Acta en plataforma SECOP II el día 03 de agosto de 2022.

-Pólizas de responsabilidad civil extracontractual derivada del cumplimiento No. 400040518 emitida por Nacional de Seguros, registra como fecha de vigencia hasta el 31/12/2025, aun cuando la póliza del anterior contratista tiene como fecha de vigencia es hasta el 31/12/2030, sin evidenciar los motivos de dicha situación.

-Según comunicación del 19 de julio de 2022 se aumenta el valor del anticipo a $27.000.000.000. Se aprueba Anexo 1 de la póliza por la entidad contratante mediante comunicado INVIAS SMC-GGPT 5673, de fecha 20 de septiembre de 2022.

-Se aprueba Anexo 2 Poliza de Cumplimiento y Anexo 1 Poliza RCE mediante MEMORANDO No.SMCN 4294 de fecha 26 de enero de 2023, con base en Modificatorio No.03. Pendiente Acta en plataforma SECOP II

Garantía de RCE

AMPAROS	**VALOR ASEGURADO**	**PÓLIZA NO. ANEXO NO.**	**VIGENCIA**	
			DESDE	**HASTA**
Predios, Labora y Operaciones	$10.679.868.103	40040518	18/03/2022	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
1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
…	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

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
…			

2. CONTRATO DE INTERVENTORIA

2.1. INFORMACION GENERAL

CONTRATO DE INTERVENTORIA NO.	977 DE 2021		
CONTRATISTA:	CONSORCIO REACTIVACIÓN PUTUMAYO	**NIT:**	901.476.351-1
INTEGRANTES (CONSORCIO O UNION TEMPORAL):	HMV INGENIEROS LTDA 860.000.656-1 (40%) CONSULTORIA EN INGENIERIA INTEGRAL S.A.S 901.174.437-1, (30%) GRUPO INTERDISEÑOS S.A.S901.184.484-9 (30%)		
OBJETO:	INTERVENTORIA PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION Y/O MANTENIMIENTO DE LOS CORREDORES VIALES PARA LA REACTIVACION PACIFICO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN, VISIÓN 2030", LOCALIZADOS EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO.		
FECHA DE INICIO:	El 02 de julio 2021	**No. de Oficio (Licitación)**	CMA-DT-187-2020
VALOR INICIAL:	47.999.892.900		
VALOR ADICIONES:	$ 0		
ADICIÓN 1:	$ 0		
ADICIÓN 2:	$ 0		
VALOR ACTUAL:	$ 0		
ANTICIPO	CUENTA CORRIENTE _ FIDUCIA		
ANTICIPO OTORGADO:			
ANTICIPO EN FIDUCIA:			
ANTICIPO AMORTIZADO:	$90.236.420,16 (Hasta el mes de Marzo)		
SALDO POR AMORTIZAR:	$ 34.994.257,49 (Hasta el mes de Marzo)		
PLAZO INICIAL:	114 MESES		
TOTAL, PRÓRROGAS:	$ 0		
PRÓRROGA 1:	$ 0		
PRÓRROGA N:	$ 0		
FECHA DE FINALIZACIÓN:	31 de agosto 2030		

2.2 ESTADO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO

VIGENCIA FISCAL	REGISTRO NO.	PROGRAMA-SUBPROGRAMA-PROYECTO	RECURSO NO.	FUENTE DE FINANCIACIÓN (NACIÓN O PROPIOS)	CONTRATO PRINCIPAL O NO. DE ADICIONAL	VALOR	SALDO DEL ACTA ANTERIOR
2021	419121	C-2401-0600-123-0-2401008-02	54	Nación	PRINCIPAL	$2.389.892.900	
2021	419121	C-2401-0600-123-0-2401023-02	54	Nación	PRINCIPAL	$10.000.000	
2022	88722	C-2401-0600-123-0-2401008-02	11	Nación	PRINCIPAL	$336.515.965	
2022	88722	C-2401-0600-123-0-2401023-02	11	Nación	PRINCIPAL	$5.333.333.00	
2022	88722	C-2401-0600-123-0-2401017-02	11	Nación	PRINCIPAL	$916.631.534	
2022	88722	C-2401-0600-123-0-2401015-02	11	Nación	PRINCIPAL	$341.519.168	
2022	206022	C-2401-0600-123-0-2401008-02	20	Nación	PRINCIPAL	$3.000.000.000	
2023	98223	C-2401-0600-123-0-2401008-02	11	Nación	PRINCIPAL	$504.773.947	
2023	98223	C-2401-0600-123-0-2401015-02	11	Nación	PRINCIPAL	$512.278.752	
2023	98223	C-2401-0600-123-0-2401017-02	11	Nación	PRINCIPAL	$1.374.947.301	
2023	98223	C-2401-0600-123-0-2401023-02	11	Nación	PRINCIPAL	$8.000.000	$2.375.312.931,47
TOTAL						**$9.399.892.900**	

2.3 ACTAS DE COSTOS TRAMITADAS DURANTE EL PERIODO

DESCRIPCIÓN	VALOR BÁSICO	IVA	VALOR FACTURADO
Acta Mensual de Costos No. 1 julio 2021	$ 55.775.509	$ 10.597.346,71	$ 66.372.855,71
Acta Mensual de Costos No. 2 agosto 2021	$ 111.391.256	$ 21.164.338,64	$ 133.555.594,64
Acta Mensual de Costos No. 3 septiembre 2021	$ 171.906.690	$ 32.662.271,10	$ 171.906.690,00
Acta Mensual de Costos No. 4 octubre 2021	$ 168.729.017	$ 32.058.513,23	$ 200.787.530,23
Acta Mensual de Costos No. 5 noviembre 2021	$201.685.143	$ 38.320.177,17	$ 240.005.320,17
Acta Mensual de Costos No. 6 diciembre 2021	$252.459.724	$ 47.967.347,56	$ 300.427.071,56
Acta Mensual de Costos No.7 enero 2022	$1.569.504.467,46	$27.718.990,15	$ 173.608.411,99
Acta Mensual de Costos No.8 febrero 2022	$ 289.963.955,65	$55.093.151,57	$ 345.057.107,22
Acta Mensual de Costos No.9 marzo 2022	$ 311.380.258	$ 59.162.249,02	$ 370.542.507,02
Acta Mensual de Costos No.10 abril 2022	$ 321.306.802	$ 61.048.292,38	$ 382.355.094,38
Acta Mensual de Costos No.11 mayo 2022	$ 301.508.710	$ 57.286.654,90	$ 358.795.364,90
Acta Mensual de Costos No.12 junio 2022	$ 304.824.900	$ 57.916.731,00	$ 362.741.631,00
Acta Mensual de Costos No.13 julio 2022	$ 347.201.900	$ 65.968.361,00	$413.170.261,00
Acta Mensual de Costos No.14 agosto 2022	$362.022.100,00	$68.784.199,00	$430.806.299,00
Acta Mensual de Costos No.15 septiembre 2022	$ 370.972.663,55	$ 70.484.806,07	$ 441.457.469,62
Acta Mensual de Costos No.16 octubre 2022	$ 364.756.540,00	$ 69.303.742,60	$ 434.060.282,60
Acta Mensual de Costos No.17 noviembre 2022	$ 400.550.939,20	$ 76.104.678,45	$ 476.655.617,65
Acta Mensual de Costos No.18 Diciembre 2022	$ 382.577.918,40	$72.689.804,50	$455.267.722,90
Acta Mensual de Costos No.19 Enero 2023	$377.932.685,60	$ 71.807.210,26	$ 449.739.895,86
Acta Mensual de Costos No.20 Febrero 2023 R	$424.296.504,74	$ 80.616.335,90	$ 504.912.840,64
Acta Mensual de Costos No.20 Febrero 2023 R	$ 24.936.432,86	$ 4.737.922,24	$ 29.674.355,10
Acta Mensual de Costos No.19 Marzo 2023	$ 451.182.100,80	$ 85.724.599,15	$ 536.906.699,95

ESTADO ACTUAL ANTICIPO

Valor Anticipo Otorgado	$ 1.129.388.470,00
Valor Amortizado Acumulado	$ 838.724.668
Valor Saldo por Amortizar	$ 290.663.802

2.4 AVANCE DEL CONTRATO

Según el informe del Interventor No. 21 De fecha de 1 al 31 para el período ,Marzo del contrato reporta un avance de:

2.5 INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

Total, inversión programada: $ 8.970.757.294 18,69**%**
Total, inversión ejecutada: $ 8.765.289.369 18,26**%**

2.6 ACTAS DE MODIFICACIÓN DE COSTOS TRAMITADAS EN EL PERIODO

FECHA ACTA	ACTA No.
18-agosto-2022 (APROBADO)	Acta #1

2.7 ACTAS DE SUSPENSIÓN TRAMITADAS EN EL PERIODO

FECHA ACTA	ACTA No.	ACTA DE AMPLIACION No.	PERIODO DE SUSPENSIÓN DESDE - HASTA	FECHA DE REANUDACIÓN
…	…	…	…	..

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 GARANTÍAS CONTRACTUALES

ESTADO DE LOS AMPAROS Y GARANTÍAS DEL CONTRATO

CONTROL DE GARANTÍAS ASEGURADORA COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A. PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO				
AMPAROS	**VALOR ASEGURADO**	**PÓLIZA NO. ANEXONO.**	**VIGENCIA**	
			DESDE	**HASTA**
Cumplimiento	$1.679.989.290	M-100143068	13/05/2021	30/06/2026
Buen Manejo Anticipo	$ 1.129.388.470	M-100143068	13/05/2021	30/06/2026
Pago de Salarios, Prestaciones Sociales.	$3.359.978.580	M-100143068	13/05/2021	31/12/2028
Calidad del Servicio	$ 5.039.967.870	M-100143068	31/12/2025	31/12/2030

-En comunicación Putumayo04-0022-21 del 13 de Julio de 2021 se radica a la Dirección de Contratación Grupo Asuntos Contractuales de INVIAS la Actualización de la Póliza de Seguro de Cumplimiento en razón a la Orden de Inicio (Anexo 4). Pendiente Acta de aprobación de Garantías con Orden de Inicio (Anexo 4).

2.9 PROCESOS DE SANCIÓN TRAMITADOS O EN TRÁMITE DURANTE EL PERIODO

No.	CAUSAL INTERPUESTA	No. MEMORANDO ENVIADO A JURÍDICA	ESTADO ACTUAL	FECHA AUDIENCIA	OBSERVACIONES
1					

2.10 CORRESPONDENCIA TRAMITADA DURANTE EL PERIODO

OFICIO	CONSECUTIVO	FECHA	ENVIADO POR:	DESTINATARIO	ASUNTO
2374	DT-PUT 12294	8-mar-23	José Ricardo Burbano Barcenas	Luis Ordoñez	Traslado Derecho de petición
2459	DT-PUT 16177	22-mar-23	José Ricardo Burbano Barcenas	Luis Ordoñez	Derecho de Petición
2498	DT-PUT 17327	27-mar-23	José Ricardo Burbano Barcenas	Luis Ordoñez	Respuesta entrada No. 22296 (Solicitud de información sobre el estado de inicio de procesos administrativos sancionatorios para el Contrato 964 de 2021 y contrato 1111 de 2021).

2.11 DOCUMENTACIÓN REMITIDA AL ARCHIVO DURANTE EL PERIODO

No. CONSECUTIVO INTERNO	ENVIADA POR	DESTINATARIO	ASUNTO
2826	Luis Jose Ordoñez Salcedo	José Ricardo Burbano Barcenas	Respuesta al comunicado DTPUT 12294 con radicado interno 04-2374- 23 del 08 de Marzo de 2023 con asunto: “Derecho de petición”. Adjunto OFF.020 de fecha 1 de marzo de 2023 con asunto: “Solicitud”.
2831	Luis Jose Ordoñez Salcedo	José Ricardo Burbano Barcenas	Acta de obra No.20 - Contrato 1111 de 2021 Variante San Francisco - Mocoa
2857	Luis Jose Ordoñez Salcedo	José Ricardo Burbano Barcenas	Informe mensual de Interventoría No. 20 Febrero de 2023 Variante San Francisco – Mocoa.
2872	Luis Jose Ordoñez Salcedo	José Ricardo Burbano Barcenas	solicitud de revisión y concepto de aprobación a la petición de la comunidad de San Pablo
2942	Luis Jose Ordoñez Salcedo	José Ricardo Burbano Barcenas	Acta de ajuste Definitiva No.20 - Contrato 1111 de 2021 Variante San Francisco - Mocoa

3. INCONVENIENTES PRESENTADOS DURANTE LA EJECUCIÓN DE LOS CONTRATOS DE OBRA E INTERVENTORIA O CONVENIO.

3.1 ASPECTOS TÉCNICOS.

FRENTE SAN FRANCISCO

Durante el periodo reportado se ejecutan las siguientes actividades:

*El personal de JHF, continua con los trabajos de perforaciones en los sectores del K 8+730 con una profundidad de 25.00 m, K 9+400 con una profundidad de 3.00 m y el otro equipo se encuentra en traslado a nuevo punto.

*El personal de JHF, también realiza la actividad de perforación sobre el sector de la parte baja del puente 6 ubicado entre el K 5+761 - K 5+828 con una profundidad de 15.00 m.

* Diseños PUENTE No.6. El contratista inicio exploración geotécnica para apoyo adicional a 1 o a 2 pilas intermedias. Se llevó a cabo mesa técnica el pasado viernes 31 de Marzo entre Especialistas de Obra y de Interventoría para evaluar que opción tomar a diseñar si 1 o 2 apoyos, a lo que especialistas de interventoría solicitaron presentar modulación más exacta de opciones para escoger la mejor técnicamente, económicamente, menos invasiva a la estructura ya existente. Al cierre del presente informe el CONSORCIO SAN FRANCISCO no ha presentado información adicional.

* PUENTE 9 (K6+958.55 - K7+003.73): se continúa con la actividad de excavación y fundición en los anillos del caisson No 4 del puente. Caison #1 lleva una altura de 14.00 mts con su cota correspondiente= 2436.73, - Caison # 2, altura de 14.00 mts ; cota=2436.723,(No continúan con la excavación) ; 3.- Caison # 3, altura de 16.00 mts, cota= 2433.00,(no continúan con la excavación);4.- Caison # 4 , profundidád 10.20, cota=2438.78(falta por excavar). Diseño PUENTE No 9. Se llevó a cabo la mesa de trabajo el pasado viernes 31 de Marzo entre Especialistas de Obra y de Interventoría donde la interventoría solicito a la parte de Obra presentar respuesta a observaciones de componente Geotecnia y así liberar la construcción de cimentación “compromiso quedo para marte 4-04-2023 pero al cerrar el presente informe el contratista no ha cumplido.

* PUENTE 9A (K7+130.18-K7+190.07): Se continúa con la actividad de excavación y fundición de los anillos sobre los caisson´s 1, 3, 4, 5 y 6. Caison # 1, profundidad 4.00 m, cota=; 2438.343;Caison # 3, profundidad 3.20 m, cota=2437.285; Caison #4,profundidad 2.10 m, cota=2438.571;caison # 5, altura -2.00 m; Caison # 6, altura -2.10 m. Diseño PUENTE 9A. Mediante comunicado Putumayo04-2948 del pasado jueves 30-03-2023 la interventoría remite observaciones al CONSORCIO SAN FRANCISCO para que realicen los ajustes y de ser el caso aprobar la Cimentación del puente y continuar el análisis de estructura una vez aprobada la componente de Geotecnia.

*El contratista con su área ambiental realiza la actividad de rocería de la vegetación de menor tamaño que se encuentra sobre la franja ambiental entre el K 7+540 - K 7+640 MI.

*Se realizó rocería total sobre la franja del polígono ambiental, desde el K7+450 - K7+610.

*Por parte de interventoría con cinta métrica se estableció los 30.00 m del ancho del corredor para que el contratista realice la rocería sin sobrepasar el polígono ambiental, entre el K7+450 - K7+610.

*Se realiza actividad de aproximación de cota de rasante entre el K 7+310 - K 7+350.

*Se realiza adecuación de plataformas para el muro 1 entre el K 7+292.93 - K 7+329.71 MI.

*Por parte de interventoría se realizó chequeo con estación total de las cotas de fondo que adecuaron las plataformas para la excavación del muro # 1 con caisons, el cual se encuentra localizado entre el K7+292.93 al K7+329.71.

3.1 ASPECTOS AMBIENTALES

• Se realiza respuesta a comunicados de la SS-INVIAS y Contratista

• Se realiza el informe ambiental semanal N° 90-91-92-93

• Se realiza recorrido de obra para verificar la implementación de las acciones descritas en el PMA, de igual manera se realiza seguimiento a las especies prioritarias reubicadas fuera del derecho de vía en relación con la abscisa K7+250 margen derecho hacia mayores.

• Se asiste a comités técnicos semanales técnico, ambiental, social y predial.

• Se realiza revisión del expediente ATV 00158 de la Dirección de bosques, biodiversidad, sistemas ecositemicos transferido del Ministerio a la ANLA.

• Se asiste a reunión virtual para atender las observaciones de los cambios menores de Puente 9A y eje.

• Se realiza la formulación y remisión del informe trimestral N**° 7**

3.2 SOCIALES

*Se realiza la revisión documental de los comunicados de respuesta dado al contratista a las solicitudes de la interventoría.

* Revisión de las solicitudes realizadas por las comunidades en tema de logística para las reuniones informativas, se da concepto de viabilidad de acuerdo con lo estipulado en el apéndice E.

* Se realiza la revisión del punto de atención en la zona industrial, que cuente con el respectivo cartel informativo, y el espacio de información y divulgación para la comunidad de acuerdo con el PMA

* El profesional social continua con las actividades de cumplimiento del PMA, como es inducción y capacitación al personal de obra.

4. FRENTE MALLAMA - RICAURTE:

Durante el periodo reportado se ejecutan las siguientes actividades:

* En este momento se tiene en trámite ante INVIAS la aprobación de los diseños del sector Mallama Ricaurte por parte del Contratista, se espera el pronunciamiento del supervisor del Contrato de Interventoría con el fin de elevar dichos documentos a la planta central del INVIAS para aprobación final y posterior pago.

* Entre el PR 57+610 al PR 57+823 se realizó instalación de material reciclado sobre junta en eje de vía, de carpeta asfáltica existente y la recién instalada, se realiza su respectiva compactación, para garantizar un adecuado tránsito de flujo vehicular durante el receso de semana santa.

* Entre él PR 57+905 al PR 57+920 MI se realizó manejo de aguas sobre cunetas existentes

. * Entre el PR 57+830 al PR 58+520 CI se realizó limpieza y retiro de material de protección (arena) sobre superficie de base estabilizada.

* Entre el PR 57+114 al PR 57+400 CI se realizó conformación del sector en mal estado por tráfico vehicular, se adiciona material reciclado.

* Entre el PR 57+840 al PR 59+360 se realizó nivelación sobre bordes de cuneta y carpeta asfáltica existente.

4.1 ASPECTOS AMBIENTALES

*Se continua con el seguimiento de las actividades del frente Mallama - Ricaurte, se verifica el cumplimiento de las fichas del PAGA V3, por parte del contratista se adelantan las gestiones ante la alcaldía Municipal de Mallama para la donación del material de fresado y se realiza elseguimiento en CORPONARIÑO para conocer el estado de trámite de la obtención del acto administrativo para la concesión de aguas en el Rio Guabo.

4.2 SOCIALES

En este periodo están suspendidas las actividades técnicas por falta de insumos por los problemas de transitabilidad en el tramo de rosas- Cauca.

* En este periodo en el tema social no se han adelantado actividades. Lo anterior debido a que anteriormente las actividades en este sector se encontraban suspendidas y en este momento se están reiniciando labores y este pendiente cierre de actas de vecindad y PQRs referentes al área técnica por el alcance del contrato.

5. PREDIALES

.

*-Se estableció que la elaboración de los insumos prediales para el primer kilómetro de diseño aprobado por la Interventoría se puede iniciar.

*-Se está en revisión de nuevos registros que pueden llegar a cumplir con los requisitos jurídicos prediales para dar cumplimiento al requerimiento de inversión forzosa de no menos del 1%. Se está en espera de la entrega por parte del contratista, del polígono para los registros que ya tienen viabilidad jurídica predial para el anterior requerimiento.

*-Se realizó y se hizo envío del informe mensual predial para el mes de febrero para consolidación y entrega con las demás áreas de Interventoría para entrega al Instituto.

*-Interventoría, mediante comunicación Putumayo04-2782-23 de 01/03/2023, solicita la presencia de los profesionales prediales para la mesa predial convocada por la Subdirección de Sostenibilidad para el 09/03/2023.

*-El contratista, mediante comunicación CSF-515-111337 (04-2326-23) de 28/02/2023, hace entrega de información para un predio que no está incluido en el listado entregado por Corpoamazonía, el cual será revisado por el área predial y será considerado como opcional en caso que cumpla.

*-El contratista sigue en levantamiento de campo para los predios y/o mejoras incluidos en el proceso de gestión y adquisición predial una vez se obtenga la aprobación de los estudios y diseños por parte de Interventoría.

El contratista de obra ha realizado solicitud de entrega a la interventoría de los expedientes prediales 043D, 044D, 043 AD y 044 AD. A fin de confirmar si el trámite para adjudicación de baldíos fue realizado por el consorcio vial del sur o si es un trámite pendiente por realizar. La interventoría traslada dicho requerimiento a INVIAS.

*El contratista ha realizado remisión de ficha predial y estudio de títulos predio 039A-SB-D, esto de conformidad con la mesa de trabajo realizada con el área predial de Interventoría e Invias el día 9 de marzo de 2023, en donde se acordó la realización y entrega de una ficha predial teórica para el reconocimiento de un excedente por la afectación de cultivos y especies de propiedad del señor Floriberto Males Gomajoa. Lo cual se encuentra en revisión por parte de esta interventoría.

*El Contratista realiza entrega de "Diagnostico predial, primer kilómetro del sector 2". Complementado el diagnostico predial presentado mediante el comunicado CSF-164-103000 del 22 de agosto del 2022, con recibido de la Interventoría 04-1436 -M1, se adjunta el resultado de la investigación de tipo catastral y jurídica adelantada sobre el primer kilómetro del sector 2, del área de afectación del proyecto vial, conducente a determinar la correspondencia entre la afectación física y la titularidad de los predios a intervenir. Lo anterior se encuentra en proceso de revisión por parte del área predial de interventoría para emitir respuesta al Contratista y establecer acciones encaminadas al avance de la gestión predial.

*Se está en revisión de nuevos registros que pueden llegar a cumplir con los requisitos jurídicos prediales para dar cumplimiento al requerimiento de inversión forzosa de no menos del 1%. Se está en espera de la entrega por parte del contratista, del polígono para los registros que ya tienen viabilidad jurídica predial para el anterior requerimiento.

6. AREA DE SOSTENIBILIDAD:

Mediante oficio Putumayo04-2581-23 del 31/01/2023, dirigidos a GGPT, DT y SS-INVIAS, Interventoría remite Hoja de Vida del Ingeniero Julian Andres Ossa Montes, con cedula de ciudadanía No.10.034.237, para desempeñar el cargo de ESPECIALISTA DE SOSTENIBILIDAD, basado en que cumple lo requerido en el ANEXO TÉCNICO del Contrato, en reemplazo de la profesional Angela Patricia Lopez Marin. Se da aprobación de la Hoja de Vida mediante comunicado DT-PUT-5225 del 3 de febrero de 2023, Se espera orden de ingreso por parte del supervisor del contrato

El profesional de sostenibilidad de la interventoría se encuentra realizando la revisión de informes mensuales de sostenibilidad de los meses de septiembre, octubre, noviembre y diciembre de 2022, para emitir el correspondiente concepto de aprobación ó observaciones.

El profesional de sostenibilidad de la interventoría se encuentra realizando:

* Revisión informe de sostenibilidad No 18 diciembre de 2022 tramo 2

* En proceso de consolidación informe trimestral No 5.

* Elaboración informe mensual No 20 de sostenibilidad de interventoría

7. ASPECTOS JURÍDICOS

Asistencia y participación en la mesa de trabajo Cto 1111-2021 , Cto 964-2021 San Francisco – Mocoa. Pasivos prediales. Participación en la reunión con el contratista consultor para la presentación de la estrategia de los 3 km ante la ANLA y con el Instituto Nacional de Vías.

8. ASPECTOS DMINISTRATIVOS Y/O FINANCIEROS.

*****No se presentaron novedades aspectos administrativos.

9. RELACIÓN DE COMISIONES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO

FECHA REALIZACIÓN			
No. COMISIÓN	**DESDE**	**HASTA**	**OBJETO**
81123	2023-03-20	2023-03-21	DTPUT ASISTIR A REUNIÓN PRESENCIAL CONVOCADA POR LA SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES SEGUIMIENTO AL PROYECTO VARIANTE SAN FRANCISCO - MOCOA. 20 AL 21 MARZO 2023

10. REGISTRO FOTOGRÁFICO

SEMANA #1	 Excavación caisson No 2 eje 1 Puente 9, K6+950	 madera para la adecuación de campamentos y trinchos en los	 Seguimiento delimitacion del derecho de via con polisombra K7+300 VSFM-S2.
SEMANA #2	 Excavación sobre el caisson No 2 para el anillo No 13, eje 1 puente 9. VSFM-S2	 Fundición del anillo No 13 caisson No 1 eje 1 puente 9. VSFM-S2.	 Instalación de mezcla asfaltica MDC 19 PR 56+139-PR 56+452 CD. Mallama, Ruta 1002
SEMANA #3	 Excavación sobre el caisson No 4 para el anillo No 1, puente 9A.. VSFM-S2.	 Perforaciones en los sectores del K 8+730 , K 9+070 y K 9+219. VSFM-S2.	 Instalación de Mezcla Asfáltica MDC 19 carril Derecho entre PR 56+762 al PR 57+395. Mallama, Ruta 1002
SEMANA #4	 Excavación sobre el caisson No 3 para el anillo No 3, puente 9A.. VSFM-S2	 Perforaciones en el sector del K 8+730 , K 9+070 . VSFM-S2	 Conformación con adición de material reciclado entre el PR 57+114 al PR 57+400 Cl. Mallama, Ruta 1002

11. OTRAS ACTIVIDADES RELEVANTES EJECUTADAS COMO SUPERVISOR.

- Se realizó la revisión y está en trámite de aprobación el acta de costos N°20 febrero correspondiente del mes de enero de 2022.

- Se realizó los comités de seguimiento del contrato de obra 1111 de 2021.

- Se realizo el trámite de las actas de obra No.20 del mes de febrero.

- Se realizo supervisión técnica de las actividades realizadas en obra durante el periodo de Marzo..

- El día 30 de marzo de 2023, se realizó la reunión de cierre en las instalaciones de la Dirección Territorial Putumayo en la ciudad de Mocoa – Putumayo, posterior al recorrido al sector 3,4 y 5 de la variante San Francisco – Mocoa. Esta reunión contó con la presencia del Director Territorial Putumayo, Interventoría, Contratista y delegado de la Contraloría General de la República.

12. RECOMENDACIONES Y ACCIONES PARA SEGUIR QUE CONTRIBUYAN AL CUMPLIMIENTO DEL PROYECTO.

- La solicitud de cesión parcial de obligaciones efectuada con CONDOR S.A, para el sector de Mocoa., fue remitida a ANLA mediante radicado 2023027574-1-000 del 14 de febrero de 2023 (se entregó la documentación complementaria solicitada por la ANLA) y a la fecha no se cuenta con pronunciamiento por parte de la ANLA. Para el frente San Francisco se está en la revisión del acuerdo remitido por el Contratista y contar con el acto administrativo que otorgue la cesión parcial por parte de ANLA para proceder a la firma del acuerdo para radicación.

- ANLA presenta el resultado de la tercera Verificación Preliminar del ICA 21 (VPI), indicando que es No Conforme para el sector de San Francisco, por lo que se recomendó al INVIAS solicitar una reunión para socializar las observaciones presentadas. Sobre el ICA 22, en el mes de marzo de 2023, fue radicado al INVIAS para el sector de San Francisco, y para el sector de Mocoa, teniendo en cuenta que no fue remitido a la Interventoría, se solicitó al INVIAS el inicio del respectivo proceso sancionatorio. La fecha límite para su presentación es el 30 de marzo de 2023

- Respecto a la inversión no forzosa del 1%, el contratista del Sector de San Francisco presentó la cartografía con viabilidad predial para seis (6) predios, de los cuales sólo cuatro (4) cuentan con viabilidad predial y de esos cuatro (4) sólo dos (2) cumplen con lo requerido por ANLA sobre la ubicación en la zona de reserva forestal y en las cuencas. A la fecha se encuentra la documentación en revisión predial para remitir la información al INVIAS.

- Se encuentra a la espera de los ajustes a diseños mencionados en el frente San Francisco, relacionados con cada uno de los documentos revisados y las observaciones realizadas en los mismos, al igual que las atenciones a los comentarios realizados durante los recorridos de campo.

- Se cuenta con documento de metodología para el desarrollo de los estudios y diseños de pavimentos fase III para el sector 2 Mocoa y sector 3 San Francisco.

- Aunque la definición del estado de actividad de la Falla del Frente San Francisco no es del alcance del componente estructural, éste lo deberá tener en cuenta para definir las implicaciones en el análisis sísmico de las estructuras que lo requieran en la Fase 3 del proyecto. Ver artículo 3.10.2 – Amenaza sísmica – del Código Colombiano de diseño sísmico de Puentes – 2014. (CCP-14).

- Se tiene un total de 1253,23 tonCO2e durante toda la ejecución del proyecto, por causa de las fuentes móviles y fijas.

- Se presentó un consumo de energía de 1110,1 kW durante el mes con la implementación de las propuestas de energía

- De acuerdo al seguimiento realizado al plan de trabajo, se cumple con las actividades programadas por parte del contratista.

- En cuanto al polígono ambiental se debe buscar una alternativa para justificar las zonas fuera del área licenciada, y validar la red geodésica. Realizar seguimiento a los diseños y el cumplimiento del polígono ambiental, y verificar en campo la ubicación del eje y la red geodésica. Aclarar los temas de la red Geodésica y solicitar las soluciones

Cordialmente,

Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS

JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS
DIRECTOR TERRITORIAL PUTUMAYO
INVIAS

Proyecto: Eliana Alexandra Hortua Nofuya
Apoyo DTP