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 octubre del 2022
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. deOficio (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:			
SALDO POR AMORTIZAR:			
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	$ 157,546,122
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	$ 18,218,051,729
2021	454521	C-2401-0600-123-0-2401023-02	54	Nación	1111 de 2021	$ 133,000,000	$ 133,000,000
TOTAL						**$ 30,402,106,819**	**$ 24,912,082,253**

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	$1.640.167.007,00	$11.985.836,00	$1.652.152.843,00

1.4. AVANCE DEL CONTRATO

Según el informe de interventoría No.15 de fecha 1 hasta el 31, para el periodo de octubre, 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	$ 34.892.722.969,75	6,40%
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	$6.585.526.593,50	1,21%
OTRAS INVERSIONES EJECUTADAS	$ 623.503.832,00	2,60%
TOTAL INVERSIÓN EJECUTADA	$ 7.209.030.425,50	1,18%

1.4.2. ANTICIPO

Otorgado	$
Amortizado	$
Saldo	$

1.4.3. FÍSICO DEL CONTRATO

Meta física programada %: **6,40**%

Meta física ejecutada %: **1,21%**

AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO.

% Básico programado acumulado: **6,40**% $34.892.722.969,75 (hasta 2 de noviembre)

% Básico ejecutado acumulado: **1,21%** $6.585.526.593,50 (hasta 2 de noviembre)

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

Tabla N° 3. Ítems No Previstos autorizados para el Sector 1 Variante San Francisco- Mocoa.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
661.1P	Limpieza de alcantarillas	Un	50,00	$ 659.612,00
661.2P	Limpieza de estructuras en concreto (Cajas-Cabezales)	Un	79,00	$ 685.142,00
661.3P	Limpieza de estructuras en concreto (Muros)	m2	13.051,15	$ 7.272,00
200.1.2.2	Rocería y Desmonte	ha	1,90	$ 728.682,00
812.13.1 P	Suministro e instalación de malla eslabonada triple torsión	m2	3.765,75	$ 74.174,00
200.P	Rocería y limpieza en taludes	ha	15,08	$ 810.971,00
674.13P	Limpieza y sondeo drenajes horizontales 2" - 4"	Un	724,00	$ 131.434,00
600 P	Limpieza de zanjas de coronación	m	4.681,07	$ 6.128,00
600	Excavación manual	m3	363,47	$ 41.757,00
623	Suministro e instalación de anclajes pasivos o de fijación	m	2.100,00	$ 214.758,00

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 octubre de 2022, 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.

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:	$ 73.002.608,00		
SALDO POR AMORTIZAR:	$ 447.238.273,81		
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	$2.297.876.378,97
TOTAL						**$ 6.999.892.900**	

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	$251.589.891	$ 47.802.079,29	$ 299.391.970,29
Acta Mensual de Costos No.8 febrero 2022	$ 289.966.929	$ 55.093.716,51	$ 345.060.645,51
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	$370.972.400,00	$70.484.756,00	$441.457.156,00
Acta Mensual de Costos No.16 octubre 2022	$365.013.040,00	$69.352.477,60	$434.365.517,60

ESTADO ACTUAL ANTICIPO

Valor Anticipo Otorgado	$ 1.129.388.470,00
Valor Amortizado Acumulado	$ 393.108.255,00
Valor Saldo por Amortizar	$ 736.280.215,00

2.4 AVANCE DEL CONTRATO

Según el informe del Interventor No. 16 De fecha de 1 al 31 para el período octubre del contrato reporta un avance de:

2.5 INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y AVANCE FINANCIERO

Total, inversión programada: $ 6.056.628.600,00 **11,45%**
Total, inversión ejecutada: $ 6.241.426.732,51 **13,00%**

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. ANEXO NO.**	**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).

-En comunicación Putumayo04-2130-22 del 8 de Noviembre de 2022 se radica a la Gerencia de Grandes Proyectos y Tuneles de INVIAS la actualización de la Póliza de Seguro de Cumplimiento en razón al Modificatorio No.01, debido al traslado de la suma de $ 3.000.000.000 de la vigencia 2030 a la vigencia 2022. Recibido interno Invias 120756 del 08/11/2022.

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
1702	DT-PUT 60619	5-oct-22	Jose Ricardo Burbano Bárcena	Luis Ordoñez	Respuesta a Entrada No. 102995 con Fecha 23/09/2022 "CORREO ELECTRONICO-RV: GP SID EX 2022 No 1035 solicitud de información a INVIAS.
1750	DT-PUT 62409	12-oct-22	Jose Ricardo Burbano Bárcena	Luis Ordoñez	Respuesta a Entrada No.109894 con Fecha 11/10/2022
1776	DT-PUT 64042	19-oct-22	Jose Ricardo Burbano Bárcena	Luis Ordoñez	Invitación - socialización temas referentes a obras de mitigación, minería ilegal y extracción de material del Rio San Pedro.
1789	DT-PUT 65166	24-oct-22	Jose Ricardo Burbano Bárcena	Cesar Gonzalez Erazo	Respuesta a Entrada 112385 (Putumayo04-2021-22) con Fecha 18/10/2022. Solicitud ingreso de personal y logística de Interventoría.
1802	DT-PUT 65646	27-20-2022	Jose Ricardo Burbano Bárcena	Luis Ordoñez	Respuesta a Entrada No. 114786 con Fecha 24/10/2022 "CORREO ELECTRONICO RV: Informe mensual 31107287 el Cóndor-Frente Mocoa

2.11 DOCUMENTACIÓN REMITIDA AL ARCHIVO DURANTE EL PERIODO

No. CONSECUTIVO INTERNO	ENVIADA POR	DESTINATARIO	ASUNTO
1941	Oscar Jiménez Cely	José Ricardo Burbano Barcenas	Firma los documentos emitidos durante vacaciones del Director de Interventoría.
1942	Oscar Jimenez Cely	José Ricardo Burbano Barcenas	Traslado con concepto de aprobación a la solicitud de modificación No. 2 a ciertas obligaciones contenidas en el Contrato No. 964 de 2021.
1957	Oscar Pastrana	José Ricardo Burbano Barcenas	Por medio del cual se le remite un derecho de petición con respuesta de fondo al mismo. PETICIONARIO: CÁMARA DE COMERCIO DE PASTO.
1959	Oscar Pastrana	José Ricardo Burbano Barcenas	Respuesta al comunicado DT-PUT 60619 del 04 de Octubre 2022 con radicado interno 04-1702-22 Entrega del informe ejecutivo del Proyecto Variante San Francisco-Mocoa.
1971	Cesar González Erazo	José Ricardo Burbano Barcenas	Remisión Acta de Costos de Interventoría No 14 agosto.
1972	Oscar Pastrana	José Ricardo Burbano Barcenas	Por medio del cual se le remite un derecho de petición con respuesta de fondo al mismo. PETICIONARIO: CÁMARA DE COMERCIO DE PASTO.
1979	Oscar Pastrana	José Ricardo Burbano Barcenas	Respuesta a su oficio DT-PUT 55193 (04- 1622-22), Reiteración inicio de ejecución Puente No.9 y obras del sector 1 “empalme” y sector 2 “K7+100 al K8+100”.
2000	Oscar Jiménez Cely	José Ricardo Burbano Barcenas	Traslado con concepto de aprobación a la solicitud de modificación No. 3 a ciertas obligaciones contenidas en el Contrato No. 1111 de 2021.
2004	Oscar Jiménez Cely	José Ricardo Burbano Barcenas	Acta de obra No.15 Contrato 1111 de 2021 Variante San Francisco - Mocoa
2006	Cesar González Erazo	José Ricardo Burbano Barcenas	Remisión Acta de Costos de Interventoría No 15 septiembre.
2010	Cesar González Erazo	José Ricardo Burbano Barcenas	Entrega Informe mensual Interventoría – septiembre 2022
2012	Luis Jose Ordoñez Salcedo	José Ricardo Burbano Barcenas	Acta de fijación de ítems no previstos No 3 del Contrato No. 1111 de 2021.

2021	Cesar González Erazo	José Ricardo Burbano Barcenas	Solicitud ingreso de personal y logística de Interventoría.
2077	Luis Jose Ordoñez Salcedo	José Ricardo Burbano Barcenas	Entrega Plan de Inspección y Ensayos actualizado.
2083	Luis Jose Ordoñez Salcedo	José Ricardo Burbano Barcenas	Solicitud Ingreso de Personal de Interventoría.
2084	Luis Jose Ordoñez Salcedo	José Ricardo Burbano Barcenas	Respuesta a su oficio SS 49350 (04-1494- 22). Respuesta a Entrada No. 84916 con Fecha 10 de agosto de 2022. Respuesta a su oficio SS 37056 (04-1234-22). Remisión de información relacionada a trámites de desistimiento proyecto.

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

El contratista del frente San Francisco no ha entregado el diseño geométrico del tramo de rehabilitación con la atención de observaciones; en lo que respecta al tramo 2, el consultor modificó nuevamente el alineamiento para ajustarlo a la franca de reserva ambiental.

Se encuentra a la espera de los ajustes a diseños tanto en el frente San Francisco como en el frente Mocoa relacionados con cada uno de los documentos revisados, las observaciones realizadas durante la visita ajustados en los mismos estudios geotécnicos.

3.1 ASPECTOS TÉCNICOS.

FRENTE SAN FRANCISCO

- Se continuó con el reforzamiento de unidades de riostras van 5 unidades de 102 del apoyo No.1 en el Puente No.6. Comité coordinación de diseños puente No.9 con participación gerencia de grandes proyectos y túneles el pasado lunes 3 de octubre de 2022, compromiso de contratista Geoandina presentar ajustes según observaciones de interventoría el jueves 6 de octubre de 2022.

- Puente 9 K6+940: se localizó los caiisons del puente, aunque se encuentra que están desplazados, pero dentro del corredor licenciado “observación hecha por topografía de interventoría”.

- Perforaciones para exploración Geotécnica en reingeniería primer kilómetro del

K8+000 al K8+250.

- Mesas de trabajo por pendientes Numeral 8.1 y modificatorio No.3.

- PUENTE 6 K5+761 - K5+828: Se continuó con la actividad de reforzamiento en unidades de riostra.

- Comités de Obra y de especialistas por caso del Puente No.9 y No.6.

- Continúa pendiente la operación del tercero Gestor RCD, para el inicio de las actividades de obra del sector 1 y 2, concertación con los contratistas para realizar el ajuste del contrato de cesión de la licencia ambiental.

- Comités de Obra y de especialistas por caso del Puente No.9, No.6 y de topografía.

- Reunión de seguimiento con el comité de veeduría ciudadana sobre los avances en tema reingeniería, avances técnico, social y ambiental

- Recorrido en sector Mallama en conjunto con Inspector SST.

- Nivelación topográfica por parte de Interventoría a vigas del puente No.6 K7+751.

- Comités de Obra y de especialistas por caso del Puente No.9 y de topografía.

- Se remitió comunicado Putumayo04-2030-22, como incumplimiento a solicitud de documentación del SG-SST y PMT.

- Reunión de socialización del componente social, los avances de cada una de las fichas del PMA a funcionarios de ANLA en el marco de la visita de seguimiento al proyecto.

- Continúan trabajos de perforación para prospección geotécnica del primer kilómetro en K 7+270, K 7+320, K 7+495, K 7+600, K 7+756, K7+950 K 8+060 (dentro del corredor licenciado).

- K5+761 – K5+828 Puente No 6: Continua el cambio y reforzamiento de riostras en la parte inferior de la súper estructura metálica del puente. Hasta la fecha se han reemplazado 38 riostras transversales, se ha reforzado 18 riostras diagonales y cambio de 36 conectores de cortante. La topografía del Consorcio San
- Francisco en conjunto con personal de interventoría, realiza la actividad de

nivelación de las cuatro vigas en el patín superior.

- K6+710 - K7+100 La topografía del Consultor JOYCO continúa con la toma de secciones longitudinales en los sectores del Puente No.12. Adicionalmente se realiza la actividad de localización de puntos para apiques y chequeo de puntos de sondeo en ejecución entre el K8+060 - K8+230. Por parte también se realiza la nivelación y contra nivelación de la poligonal entre el K0+000 - K1+800.

- K6+948, K7+000, K7+100: El contratista realiza actividad de conformación de la plataforma del estribo No. 1 del Puente 9. Se realiza la adecuación del acceso industrial del mismo sector instalando tubería de 36" para encausar las aguas de la quebrada. Igualmente se avanza con el corte para el acceso industrial hacia Puente 9A entre el K7+000 - K7+100

- K7+190, K7+320, K 8+060: Se continúa con los trabajos de perforación en los puntos sobre la franja ambiental y el diseño de DIN SEDIC en K7+190, K7+320 y K8+060. Se trasladan los equipos a los nuevos puntos localizados por topografía.

FRENTE MALLAMA – RICAURTE

RESUMEN GENERAL: 22km a pavimentar; 1,85 km Pavimentados; 720 km listos para pavimentar.

- Fresado de carpeta asfáltica entre el PR 54+600 AL PR 54+720, entre el PR55+170 AL PR 55+600 por el carril derecho de la vía nacional con código 1002.

- Fresado de carpeta asfáltica entre el PR 55+100 AL PR 55+600 por el carril izquierdo de la vía nacional con código 1002.

- Trabajos de reciclado y conformación de la base estabilizada entre el PR53+700 al PR55+250 carril derecho de la vía nacional con código 1002.

- Levantamiento topográfico sobre silueta de vía existente entre el PR 59+300 AL PR 59+650 de la vía nacional con código 1002.

- Instalación del riego de imprimación con emulsión asfáltica entre el PR54+810 AL PR55+040 carril izquierdo, de la vía nacional con código 1002.

- Instalación del riego de imprimación con emulsión asfáltica entre el PR53+230 AL PR53+987 carril derecho, de la vía nacional con código 1002.

- Remoción de derrumbe entre el PR 52+280 al PR 52+310 de la vía nacional con

código 1002.

- Chequeo y recibido por niveles de la base estabilizada entre el PR 53+500 al PR 53+987 carril derecho de la vía nacional con código 1002.

- Chequeo y recibido por niveles de la base estabilizada entre el PR 54+810 al PR 55+040 carril izquierdo de la vía nacional con código 1002.

- Toma de muestras para laboratorio, densidades y planicidad de la base estabilizada, entre el PR 53+230 al PR 54+100 carril derecho, de la vía nacional con código 1002.

- Toma de muestras para laboratorio, densidades y planicidad de la base estabilizada, entre el PR 54+800 al PR 55+040 carril izquierdo, de la vía nacional con código 1002.

3.2 ASPECTOS JURÍDICOS

- Apoyo jurídico en la complementación del comunicado cuyo asunto es Intervención Talud K10+518 al K10+600 sector Campucana y sector K10+600 al K11+600 Tramo 3.
- Apoyo jurídico en la complementación del comunicado cuyo asunto es: Alcance a comunicación 312-168-20220808000142 (04-1371-22) del 08 de agosto de 2022. Respuesta comunicación 312-168-20220912000245 (04-1563-22) del 05 de septiembre de 2022. Listado de predios Variante San Francisco–Mocoa, Inversión de no menos de 1%.

- Remisión al comunicado cuyo asunto es: Por medio del cual se emite respuesta a su derecho de petición.

- Remisión al comunicado cuyo asunto es:: Por medio del cual se le remite un derecho de petición con respuesta de fondo al mismo. PETICIONARIO: CÁMARA DE COMERCIO DE PASTO.
- Remisión al comunicado cuyo asunto es: Solicitud adición de recursos para nuevos cargos profesionales. Contratos No. 964 y 1111 de 2021.

- Remisión al comunicado cuyo asunto es: Solicitud adición de recursos para nuevos cargos profesionales. Contratos No. 964 y 1111 de 2021.

- Remisión al comunicado cuyo asunto es: Por medio del cual se emite respuesta a su derecho de petición.

- Apoyo jurídico en la complementación del comunicado cuyo asunto es. actividades

de Obra por fuera de corredor licenciado sector 3.

- Apoyo jurídico en la complementación del comunicado cuyo asunto es: No presentación de Diseños Empalme K6+700 al K7+100 y K7+100 al K8+100.

- Apoyo jurídico en la complementación del comunicado cuyo asunto es: Solicitud inicio del procedimiento administrativo sancionatorio por el presunto incumplimiento a las obligaciones ambientales establecidas para el Contrato de obra No. 964 de 2021.con su correspondiente diligenciamiento del formato.

- Se revisaron 4 estudios jurídicos correspondientes a los pasivos prediales: 288- D-T4-
- CMMVSFM, 286SP ID, 285- ID- T4-CMMVSFM, y 264-ID-T4-CMMVSFM

3.3 ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y/O FINANCIEROS.

No se presentaron aspectos administrativos.

3.4 ASPECTOS AMBIENTALES, PREDIALES, SOCIALES Y DE SOSTENIBILIDAD

I. ÁREA AMBIENTAL:

- Durante este periodo se realiza mesa de trabajo por parte de la interventoría para realizar la consolidación y remisión del ICA 21 a la entidad.

- Durante este periodo se realiza mesa de trabajo con el contratista para ajustar los informes mensuales ambientales de septiembre de 2022.

- Durante este periodo se verifica el cumplimiento de las fichas establecidas en el PMA teniendo en cuenta que se iniciaron actividades de perforación del sector del K6+800 hasta K7+000, y las actividades de reforzamiento de la estructura metálica de Puente 6.

- Durante este periodo se realiza la actualización de la matriz de actos administrativos, se adjuntan los soportes de cumplimientos de las obligaciones establecidas en la licencia ambiental, sus modificatorias y autos de seguimiento.

- Durante este periodo se realiza el informe mensual de interventoría del mes de septiembre de 2022.

- Se continua con el seguimiento de las actividades del frente Mallama - Ricaurte se verifica el cumplimiento de las fichas del PAGA V23.

- Mediante comunicado Putumayo04-1900-22 del 28/09/2022 la interventoría advierte al contratista sobre el manejo inadecuado de residuos líquidos industriales en el área de campamento del frente Mallama-Ricaurte.

- Durante este periodo se realiza el informe Trimestral N° 5 del Frente San Francisco Modulo 1, de igual manera se realiza el Informe Trimestral N° 4 del Frente Mallama - Ricaurte, los cuales son remitidos a la SS-INVIAS para su revisión, ajustes y aprobación.

- Durante este periodo se verifica el cumplimiento de las fichas establecidas en el PMA teniendo en cuenta que se iniciaron actividades de construcción del acceso industrial en el K7+000, y las actividades de reforzamiento de la estructura metálica de Puente 6.

- Durante este periodo se atiende la visita de seguimiento al proyecto por parte de los funcionarios de la ANLA.

- Se realiza acompañamiento a la toma de muestras de agua 50 mt aguas arriba y 50 mts aguas abajo del punto de captación en la quebrada solterayaco.

II. AREA PREDIAL:

*-El contratista hace envío de la comunicación CSF-276-105622 (04-1712-22) de 06 de octubre de 2022, haciendo entrega del informe mensual de septiembre de 2022.

*-El contratista hace envío de la comunicación CSF-276-105622 (04-1725-22) de 10 de octubre de 2022, haciendo entrega de la hoja de vida de un postulante para el cargo de profesional técnico predial. La Interventoría, mediante comunicación Putumayo04-1989-22 de 11/10/2022, emite concepto de no aprobación sobre la hoja de vida presentada, por no cumplimiento de lo exigido en el Apéndice Predial.

*-Se encuentra en espera de la entrega por parte de la Subdirección, de la revisión y VoBo al documento de saneamiento automático para dar finalización al expediente 019 SP I, pasivo del Contrato 407/2010.

*-Se encuentra en espera de la respuesta a la comunicación Putumayo04-1625-22 del 20/08/2022, dirigido a la Subdirección, mediante el cual se espera directriz para la terminación de una gestión pasivo del Contrato 407/2010, reportada por el ANLA según Auto 10426 del 27 de octubre de 2020.

*-El contratista continúa en identificación de propietarios y/o poseedores para el corredor de la variante. Se sigue en identificación.

*-Se adelantó una mesa predial (contratista- Interventoría- INVIAS) el 13/10/2022, con la finalidad de establecer el estado de la gestión para del pasivo 019 (Hallazgo Contraloría), expediente 039 (reportado como pasivo predial por ANLA), así como del estado general del proyecto. Se establecieron mesas de trabajo quincenal.

*-Interventoría hizo revisión de la información predial allegada por la Subdirección para dar respuesta al presunto pasivo reportado por el ANLA (expediente 039A SB D del contrato 407/2010), estableciendo que no hay completitud para establecer el estado real del mismo.

*-El área predial de Interventoría solicita mediante correo electrónico información relacionada existente en las áreas ambiental y/o social relacionada con el presunto pasivo 039A SB D para el contrato 407/2010.

*-Se programó una reunión con la gestora técnica para el contrato para dar revisión a los pasivos existentes, resultantes del contrato 407/2010

*-El contratista asistió al recorrido programado por el ANLA para el contrato el 24 y 25 de octubre de 2022.

*-La Subdirección, mediante comunicación SS64120 de 19/10/2022, solicita información sobre el cronograma de la gestión predial adelantada por el contratista para el requerimiento del 1% de inversión forzosa para el proyecto.

*-El contratista, mediante comunicación CSF-314-106669 de 27/10/2022, hace envío del informe mensual para julio de 2022. La Interventoría proyecta aprobación del mismo.

*-El contratista, mediante comunicación CSF-315-106675 de 27/10/2022, hace envío de la minuta de escritura para el expediente 019 SP I, pasivo del Contrato 407/2010, inlcuido dentro del hallazgo por parte de la Contraloria. La Interventoría hace revisión y prepara envío de observaciones y documentación para complementar este documento.

*-El contratisa, mediante comunicación CSF-319-106679 de 27/10/2022, hace solicitud de información para expedientes prediales del Contrato 407/2010, para establecer el estado de adjudicación de franjas de terreno a nombre el Instituto de los expedientes 043D y 044D. La Interventoría hace traslado de la solicitud a la gestora técnica predial, mediante correo electrónico, el lunes 31 de octubre de 2022.

*- El contratista, mediante comunicación CSF-320-106680 de 27/10/2022, solicita a la Interventoría hacer claridad sobre el reembolso de los valores por gestión y adquisición predial para las gestiones prediales relacionado con el requerimiento del 1% de inversión forzosa. La Interventoría proyecta respuesta, aclarando que los valores por gestión están incluidos en el Apéndice Predial; la forma de reembolso se hace mediante las preactas correspondientes y hay valores que se incluyen en el porcentaje por administración.

*-El contratista, mediante comunicación CSF-316-106676 de 28/10/2022, responde la solicitud de complementación del cronograma relacionado con el requerimiento del 1% de inversión forzosa, mencionando que depende de terceros (propietarios y CORPOAMAZONIA). Por eso incluye sólo actividades hasta el inicio de la enajenación voluntaria.

III.AREA SOCIAL:

* En esta semana no se recepcionaron solicitudes por parte de la comunidad.

* El 30 de septiembre se realizaron talleres con los estudiantes de ambiental del ITP, temas Generalidades del Proyecto, Socialización programa ambiental PMA, canales de información y atención a la comunidad y recorrido para verificar el cumplimiento de cada una de las fichas ambientales, se contó con la participación de 35 estudiantes y directivos.

* Se continua con el levantamiento de actas de vecinda en el sector de Mallama, para el periodo de este informe se ha liberado del K52+500 al k59+00

* En la apertura de Buzón no se han registrado solicitudes por parte de la comunidad.

*Se atiende la solicitud de afectación de vivienda del K52+650, PQR que había sido reportada al CM Putumayo, pero que no se diligenció, ni se reportó en los consolidados respectivos entregados por el contratista.

Revisión de la presentación a realizar en el seguimiento a las veedurías ciudadanas.

Se continúa con el levantamiento de actas de vecindad en el sector de Mallama, para el periodo de este informe se tiene levantada 922.

Se realiza el acompañamiento al profesional social de las convocatorias a realizarse a los actores locales del AID (alcaldía, JAC, veedurías) para la visita de seguimiento por parte de la autoridad ambiental ANLA.

*Se inicia con la programación de las actas de cierre del casco urbano de Mallama.

* En la apertura de Buzón no se han registrado solicitudes por parte de la comunidad.

*Por parte del profesional social se dio cierre a la PQR,s N°19 que se encontraba abierta, realizando la consignación respectiva de los recursos adeudados a la empresa VOLCOSAFRA.

*El día 27 de septiembre 2022, con los funcionarios de ANLA se realiza la reunión de revisión de los actos administrativos generados por esta entidad, en los periodos 2019 y 2020 y los respectivos soportes entregados por la entidad.

*El día 28 de septiembre 2022, se participa de la reunión de la visita de seguimiento al expediente, logrando los objetivos de la agenda.

*En las actividades de cierre de las actas de vecindad para este periodo se avanzado del km 52 al Km53.

*En esta semana se registró una solicitud por parte de la escuela Guabo para instalación de la señalética teniendo en cuenta la transitabilidad y riesgo para los peatones en el tramo de esta vereda.

IV.AREA DE SOSTENIBILIDAD:

-Durante la presente semana se revisó y se continuo con el seguimiento y control a Huella de Carbono para el Informe mensual de la interventoría correspondiente al mes de septiembre de 2022, se está a la espera de respuesta a comunicado PUTUMAYO 04-1895-22 donde se presentó hoja de vida del nuevo especialista en sostenibilidad debido a la renuncia de la especialista que venía realizando estas funciones.

-Mediante oficio Putumayo04-2030-22 de fecha 18 de Octubre de 2022, se remite a GGPT-INVIAS, la hoja de vida actualizada de la profesional Alissa Fernanda Ojeda Matute identificada con CC 43.265.680, a quien se propone para ocupar el cargo de Especialista en Sostenibilidad en reemplazo de la profesional Angela Patricia Lopez Marin, en respuesta a oficio SMC-GGPT 61298 enviado por la entidad contratante.

3.5 RELACIÓN DE COMISIONES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO

FECHA REALIZACIÓN			
No. COMISIÓN	**DESDE**	**HASTA**	**OBJETO**
579222	2022-10-24	2022-10-26	DTPUT ACOMPAÑAMIENTO VISITA DE LA ANLA AL PROYECTO VARIANTE MOCOA - SAN FRANCISCO. 24 AL 26 OCTUBRE 2022

4. REGISTRO FOTOGRÁFICO

SEMANA #1			
	K5+761 - K828: PUENTE No. 6: continua reemplazo y reforzamiento elementos de arriostramiento. VSFM. S1	K 6+950 PUENTE No.9: Entable plataforma para inicio de excavación caisson´s. VSFM . S1	Instalación MDC-19 PR 53+091 - PR 53+314 carril izquierdo. Ruta 1002.
SEMANA #2			
	PR 54+040 a PR 54+600 Conformación BEE-38 C.I. Ruta 1002.	PR 53+314 a PR 53+395 Instalación de Mezcla Asfáltica MDC-19, C.I. Ruta 1002.	Perforación para prospección geotécnica K7+810 VSFM-S2.
SEMANA #3			
	K6+948: Instalación de tubería en concreto de 36" para paso industrial de Puente No. 9 VSFM-S1	Instalación Mezcla Asfáltica MDC-19 PR 53+395 a PR 54+287 C.I. Ruta 1002.	Reciclado y conformación BEE-38 PR 54+610 al PR 55+040 C.I. Ruta 1002
SEMANA #4			
	Perforaciones para primer kilómetro K 8+270 VSFM S-2.	PR 54+287a PR 54+810: Instalación de Mezcla Asfáltica MDC-19 C.I.	PR 54+780 a PR 54+810: riego de imprimación con emulsión asfáltica C.I.

5. OTRAS ACTIVIDADES RELEVANTES EJECUTADAS COMO SUPERVISOR.

- Se realizó la revisión y está en trámite de aprobación el acta de costos N° 15 correspondiente del mes de agosto de 2022.

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

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

- se realiza comité de seguimiento. Se tratan temas relacionados con diseño licenciado y estado actual de contratos 1111 y 964 de 2021.

- Reunión virtual para presentar la propuesta de implantación del diseño geométrico de los tramos iniciales de sectores 2 y 3 con base en el diseño licenciado DIN SEDIC. (CSF; CRP; INVIAS 12 sep-22).

- El día 26 de octubre de 2022 se realiza recorrido con los funcionarios de la ANLA por el frente Mocoa desde el K0+000 hasta K10+900 para verificar los manejos ambientales que se realizan en las actividades constructivas y de estabilización de taludes del K9+800 hasta K10+900.

- El día 27 de octubre de 2022 se realiza reunión con los funcionarios de ANLA para hacer una revisión documental de las respuestas remitidas en el acta de oralidad N° 614 de 2021, al igual que las obligaciones establecidas en el Auto 10426 de 2020.

- El día 28 de octubre de 2022 se realiza reunión de cierre con los funcionarios de la ANLA donde se expusieron las conclusiones de la visita de seguimiento realizada por los funcionarios de la autoridad, se realiza un balance y recomendaciones en aras del mejoramiento en la gestión ambiental y social del proyecto.

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

-Se tomó la decisión de trabajar con los diseños de la licencia ambiental, realizando los ajustes que se requieran, dando continuidad a los tramos construidos, tanto la interventoría como los contratistas están realizando las respectivas revisiones tanto en campo como en oficina, se plantea realizar una última reunión entre las partes para llega acuerdo de cómo proceder, para tener de manera clara y precisa la delimitación del polígono ambiental, teniendo en cuanta los limitantes en la proyección que se han presentado, se recomienda tener especial cuidado en dar continuidad al eje de la licencia, ya que ante cualquier cambio se deberá hacer uso de las herramientas que tiene ANLA.

-El Contratista debe realizar y suministrar a la Interventoría un listado de obras existentes que permitan una adecuada evaluación estructural.

-De acuerdo con el desarrollo del proyecto, el Contratista debe actualizar constantemente el listado de obras nuevas de los Tramos 2 y 3; en aras de optimizar los tiempos de revisión, las obras deben estar proyectadas en los planos de implantación suministrados.

Cordialmente,

Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS

_____

JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS
DIRECTOR TERRITORIAL PUTUMAYO
INVIAS

Proyecto: Eliana Alexandra Hortua Nofuya