Ingeniero
CARLOS FELIPE SABOGAL OCAMPO
ASESOR DIRECCIÓN GENERAL
GERENTE DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS

ASUNTO:	INFORME DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS Y ESTADO DE LOS PROYECTOS A CARGO. CONTRATO 964 DE 2021. VARIANTE SAN FRANCISCO-MOCOA
PERIODO:	Mayo 2022

Respetados Ingenieros,

De acuerdo con lo establecido en el inciso 16 de las responsabilidades del numeral **25.6.2 SUPERVISORES DE CONTRATOS DE INTERVENTORÍA** del Manual de Contratación del Instituto, de manera atenta presento a ustedes el informe de actividades desarrolladas y estado de los proyectos a cargo, así:

PROYECTO	

CORREDOR VARIANTE SAN FRANCISCO-MOCOA TRAMO 3. FRENTE MOCOA

LONGITUD DEL CORREDOR: 12.5 Km (aproximado). punto de inicio tiene el k33+480 hasta la conexión con el Tramo 2 (Frente San Francisco)

CONTRATO DE OBRA No.	964 de 2021		
CONTRATISTA:	Consorcio CM PUTUMAYO	NIT:	901.476.840-1
CONFORMACIÓN:	**CONSTRUCCIONES EL CONDOR S.A. CON NIT. 890.922.447-4 (100%)**		
Objeto:	**Modulo No. 02** "CONSTRUCCIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA VARIANTE SAN FRANCISCO – MOCOA TRAMO 3 (FRENTE MOCOA) EN EL DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030		
Fecha de Inicio:	El 02 de julio de 2021	No. de Oficio:	DO-GTE 34312
Valor Inicial:	$ 541,389,953,817.00		
Valor Adiciones:	$ 0		

Adición 1:	$ 0
Adición 2:	$ 0
Adición 3:	$ 0
Adición 4:	$ 0
Adición 5:	$ 0
Valor Actual:	$ 541,389,953,817.00
Anticipo Entregado:	
Anticipo Amortizado:	
Saldo por Amortizar:	
Plazo Inicial:	114 MESES
Total, Prórrogas:	
Prórroga 1:	
Prórroga 2:	
Prórroga 3:	
Prórroga 4:	
Prórroga 5:	
Fecha de Fin:	31 DE AGOSTO 2030

ESTADO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO

REGISTRO	VIGENCIA DEL REGISTRO	RECURSO	RUBRO	VALOR REGISTRO	VALOR UTILIZADO	Saldo del Acta Anterior
416021	2021	54	C-2401-0600-123	27.049.209.066,00	27.049.209.066,00	26.336.815.265

ACTAS DE OBRA Y AJUSTES TRAMITADAS DURANTE EL PERIODO

Descripción	Valor Básico	IVA	Valor Facturado
Acta de Recibo Parcial de Obra No.1	$ 0	$ 0	$ 0
Acta de Recibo Parcial de Obra No.2	$ 139.260.000	$ 26.459.400	$ 165.719.400
Acta de Recibo Parcial de Obra No.3	$ 69.630.000	$ 13.229.700	$ 82.859.700
Acta de Recibo Parcial de Obra No.4	$ 69.630.000	$ 13.229.700	$ 82.859.700
Acta de Recibo Parcial de Obra No.5	$ 69.630.000	$ 13.229.700	$ 82.859.700
Acta de Ajuste Parcial de Obra No. 6	$139.260.000	$ 26.459.400	$ 1 65.719.400
Acta de Ajuste Parcial de Obra No. 6	$55.859.945	$ 408.207	$ 5 6.268.152
Acta de Ajuste provisional No. 6	$462.683	$ 3.381	$ 4 66.064
Acta de Ajuste Definitiva No No.6	$365.400	$ 2.670	$ 3 68.070
Acta de Recibo Parcial de Obra No.7	$75.092.930	$ 548.756	$ 7 5.641.686
Acta de Ajuste Definitiva No No.7	$1.348.382	$ 9.854	$ 1.358.236
Acta de Recibo Parcial de Obra No.8	$73.339.890	$ 535.945	$ 7 3.875.835
Acta de Ajuste Definitiva No No.8	$1 .395.866	$ 1 0.201	$ 1.406.067
Acta de Recibo Parcial de Obra No.9	$225.834.892	$ 1.650.332	$ 227.485.224
Acta de Ajuste Definitiva No No.9	$ 3 .042.588	$ 22.234	$ 3.064.822
Acta de Recibo Parcial de Obra No.10	$ 285.079.790	$ 2.083.275	$ 2 87.163.065
Acta de Ajuste Definitiva No No.10	$ 4.402.488	$ 32.172	$ 4.434.660
Acta de Recibo Parcial de Obra No.11	$ 308.192.392	$ 2.252.175	$ 310.444.567
COVID	$ 4.624.997	$ 21.433	$ 4.646.430

Teniendo en cuenta el cuadro anterior, las actas de obra mencionadas anteriormente, fueron revisadas y aprobadas hasta el acta No. 10 correspondiente al mes de Abril

INVERSIÓN EN OBRA

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA (A): $ 10.092.020.497,59
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA (B): $ 1.030.878.529,00
AVANCE DE OBRA EN % (B/A): 10,21%

ACTAS DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS TRAMITADAS EN EL PERIODO

ITEM	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL
661.1 P	6	Limpieza de alcantarillas	Und	77	$ 659,611.00	$ 50,790,047.00
661.2 P	6	Limpieza de estructuras en concreto (Cajas-Cabezales)	Und	77	$ 685,068.00	$ 52.742.536.00
661.3 P	6	Limpieza de estructuras en concreto (Muros)	m2	41.77	$ 7,276.00	$ 30,354.259.00
200.1.2.2	1	Rocería y Desmonte	Ha	27.33	$ 728,683.00	$ 19,914.906.39
310	2	Conformación de la calzada existente	m2	111254	$ 1,188.00	$ 132,169,752.00
812.13.1 P	6	Suministro e Instalación de malla eslabonada de triple torsión	m2	242	$ 72,629.00	$ 17,576.218.00
200 P	6	Roceria y limpieza en taludes	Ha	6	$ 810,951.00	$ 4.133.350.00
674.13 P	6	Limpieza y sondeo de drenajes horizontales 2" - 4"	Und	275	$ 131,394.00	$ 36,139,400.00
600 P	6	Limpieza de zanjas de coronación	m	3201	$ 6,128.00	$ 19,615,728.00
600	1	Excavación manual	m3	400	$ 41,757.00	$ 16,702.800.00
623	6	Suministro e instalación de anclajes pasivos o de fijación	ml	187	$ 214,756.00	$ 40,159,372.00
					Total	$ 421,024,674.39

ACTAS DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA Y/O REPROGRAMACIONES

TRAMITADAS EN EL PERIODO

FECHA ACTA	ACTA No.
11- ENERO- 2022	**ACTA #1**
...	...

Dentro del mantenimiento de los tramos ejecutados, se hace necesaria la rehabilitación de las obras de drenaje, mediante trabajos de actividades no previstas. Puesto que dichas actividades no se encuentran contempladas en el presupuesto inicial, se requiere la elaboración del correspondiente Análisis de Precio Unitario, a fin de complementar el desarrollo del proyecto.

ÍTEMS PREVISTOS Y/O NO PREVISTOS QUE SE AFECTAN CON LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio): Se modificó el ítem de Excavación subterránea Suelo Tipo Especial**.**

ACTAS DE SUSPENSIÓN TRAMITADAS EN EL PERIODO

FECHA ACTA	ACTA No.
...	...
...	...

ADICIONES, PRÓRROGAS Y/O MODIFICACIONES TRAMITADAS EN EL PERIODO

FECHA COMITÉ	No. COMITÉ	TRAMITE	ESTADO DE APROBACIÓN

ESTADO DE LOS AMPAROS Y GARANTÍAS DEL CONTRATO

CONTROL DE PÓLIZAS NOMBRE ASEGURADORA NACIONAL DE SEGUROS S.A. Póliza de Cumplimiento				
Amparos	**Valor Asegurado**	**Póliza No. Anexo No.**	**Vigencia**	
			Desde	**Hasta**
Cumplimiento	$18.945.395.382	400033823	10/05/2021	Hasta la Liquidación del Contrato
Buen Manejo Anticipo	$ 0	Que mediante Memorando DO-GTE 45168 de fecha 25 de junio de 2021 la unidad ejecutora de Grupo de Túneles Estratégicos expresó: *"Nos permitimos informar que el CONSORCIO CM PUTUMAYO nosolicitará anticipo y por este motivo la póliza de cumplimiento se emite sin este amparo".*		
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones	$ 37.890.790.764	400033823	10/05/2021	31/12/2028
Calidad de Estudios y Diseños	$ 497.158.200	400033823	5 años a partir del Recibo final	5 años a partir del Recibo final
Estabilidad y/o Calidad de Obra	$ 56.836.186.145	400033823	5 años a partir del Recibo final	5 años a partir del Recibo final

- Se realiza Cesión de Contrato, con fecha de aprobación 27 -abril-22 a Consorcio CM putumayo. A la fecha NO se han actualizado Garantías en plataforma SECOP II, por lo tanto, NO están aprobadas

- Se aprueba parcialmente la Garantía Única de Cumplimiento del Contrato 964 del 2021, condicionada a que la Unidad Ejecutora tramite la modificación o aclaración contractual que corresponda, en la cual se esclarezca el valor asegurado del amparo de Estabilidad y calidad de las obras. Lo anterior, en razón a que el contrato señala un valor asegurado diferente al valor asegurado en el contrato de seguro.

- Pendiente Acta de Aprobación de Garantías con Orden de Inicio (Anexo 3)

Póliza de RCE

Amparos	**Valor Asegurado**	**Póliza No. Anexo No.**	**Vigencia**	
			Desde	**Hasta**
Predios, Labora y Operaciones	$9.472.697.691	400033824	10/05/2021	31/12/2025

PROCESOS DE SANCIÓN TRAMITADOS O EN TRÁMITE DURANTE EL PERIODO

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

CORRESPONDENCIA TRAMITADA DURANTE EL PERIODO

No. CONSECUTIVO INTERNO	ENVIADO	DESTINATARIO	ASUNTO

DOCUMENTACIÓN REMITIDA AL ARCHIVO DURANTE EL PERIODO

OFICIO O MEMORANDO No.	FECHA	DESTINATARIO	ASUNTO

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.	977 DE 2021.		
CONTRATISTA:	CONSORCIO REACTIVACIÓN PUTUMAYO	NIT:	901.476.351-1
CONFORMACIÓN:	HMV INGENIEROS LTDA 860.000.656-1 (40%) CONSULTORIA EN INGENIERIA INTEGRAL S.A.S 901.174.437-1, (30%) GRUPO INTERDISEÑOS S.A.S 901.184.484-9 (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 de 2021	No. de Oficio:	DO-GTE 34314
Valor Inicial:	47.999.892.900		
Valor Adiciones:	$ 0		
Adición 1:	$ 0		
Adición 2:	$ 0		
Valor Actual:	$ 0		
Anticipo Entregado:	$ 0		
Anticipo Amortizado:	$ 0		
Saldo por Amortizar:	$ 0		
Plazo Inicial:	114 MESES		
Total Prórrogas:	$ 0		
Prórroga 1:	$ 0		
Prórroga 2:	$ 0		
Fecha de Fin:	31 DE AGOSTO 2030		

RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES CONTRATO INTERVENTORÍA

Vigencia Fiscal	Registro No.	Programa-Subprograma-Proyecto	Recurso No.	Fuente de Financiación (Nación o Propios)	Indicar si es 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-2401-0600-123-0-2401015-02	11	Nación	PRINCIPAL	$ 341.519.168	
2022	88722	C-2401-0600-123-0-2401017-02	11	Nación	PRINCIPAL	$ 916.631.534	
2022	88722	C-2401-0600-123-0-2401023-02	11	Nación	PRINCIPAL	$ 5.333.333	$ 1.083.009.427,21
TOTAL						**$ 3.999.892.900**	

SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Acta No.	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total Ejecutado Acumulado Acta	Anticipo Amortizado Acta	Valor Total Pagado Descontando Anticipo	Saldo Anticipo por Amortizar	No. de Registro y fecha	Saldo Registro Presupuestal	Saldo del Contrato
1	JULIO DE 2021	$ 55.775.509,00	$ 10.597.346,71	$ 66.372.855,71	$ -	$ -	$ -	419121	$ 2.333.520.044,29	$ 47.933.520.044,29
2	AGOSTO DE 2021	$ 111.391.256,00	$ 21.164.338,64	$ 132.555.594,64	$ -	$ -	$ -	419121	$ 2.200.964.449,65	$ 47.800.964.449,65
3	SEPTIEMBRE DE 2021	$171.906.690,00	$ 32.662.271,10	$ 204.568.961,10	$ -	$ -	$ -	419121	$ 1.996.395.488,55	$ 47.596.395.488,55
4	OCTUBRE DE 2021	$ 168.729.017,00	$ 32.058.513,23	$ 200.787.530,23	$ -	$ -	$ -	419121	$ 1.795.607.958,32	$ 47.395.607.958,32
5	NOVIEMBRE DE 2021	$ 201.685.143,00	$ 38.320.177,17	$ 240.005.320,17	$ -	$ -	$ -	419121	$ 1.555.602.638,15	$ 47.155.602.638,15
	ANTICIPO No. 1			$ 1.129.388.470,00	$ -	$ -	$ 1.129.388.470,00	419121	$ 426.214.168,15	
6	DICIEMBRE DE 2021	$ 252.459.724,00	$ 47.967.347,56	$ 300.427.071,56	$ -	$ -	$ 1.129.388.470,00	419121	$ 125.787.096,59	$ 46.855.175.566,59
7	ENERO DE 2022 RESERVA 2021	$ 105.703.442,51	$ 20.083.654,08	$ 125.787.096,59	$ -	$ -	$ 1.129.388.470,00	419121	$ -	$ 46.729.388.470,00
7	ENERO DE 2022 RESERVA 2022	$ 145.886.448,49	$ 27.718.425,21	$ 173.604.873,70	$ -	$ -	$ 1.129.388.470,00	88722	$ 1.426.395.126,30	$ 46.555.783.596,30
8	FEBRERO DE 2022 RESERVA 2021	$ 2 ,973.35	$ 5 64.94	$ 3,538.29		$ 3 ,538.29	$ 1 129,388,470.00	419121	$ 0.0	$ 46.555.783.596,30
8	FEBRERO DE 2022	$ 288.559.411,00	$ 54.826.288,09	$ 343.385.699,09	$ 8.656.782,33	$ 333.084.128,12	$ 1.120.731.687,67	88722	$ 1.083.009.427,21	$ 46.212.397.897,21

9	**MARZO DE 2022**	$ 311,380,258.00	$ 59,162,249.02	$ 3 70,542,507.02	$ 18,682,815.48	$ 351,859,691.54	$ 1 093,307,638.78	88722	$ 746,872,804.99	$ 45,840,180,443.77
10	**ABRIL DE 2022**	$ 321,306,802.00	$ 61,048,292.38	$ 3 82,355,094.38	$ 19,278,408.12	$ 363,076,686.26	$ 1,074,029,230.66	88722	$ 383,796,118.73	$ 45,098,968,104.49
11	**MAYO DE 2022**	$ 301,560,710.00	$ 57,296,534.90	$ 3 58,857,244.90	$ 99,515,034.30	$ 259,342,210.60	$ 9 74,514,196.36	88722	$ 124,453,908.13	$ 45,457,825,349.39
TOTALES		$ 2,437,751,929.00	$ 463,172,866.51	$ 2,900,924,795.51	$ 154,874,273.64		$ 974,514,196.36		$ 124,453,908.13	$ 45,098,968,104.49

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
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	$201,685,143.00	$ 38,320,177.17	$ 240,005,320.17
Acta Mensual de Costos No. 6 diciembre 2021	$252,459,724.00	$ 47,967,347.56	$ 300,427,071.56
Acta Mensual de Costos No.7 enero 2022	$251,589,891.00	$ 47,802,079.29	$ 299,391,970.29
Acta Mensual de Costos No.8 febrero 2022	$ 289,966,929.00	$ 55,093,716.51	$ 3 45,060,645.51
Acta Mensual de Costos No.9 marzo 2022	$ 311,380,258.00	$ 59,162,249.02	$ 3 70,542,507.02
Acta Mensual de Costos No.10 abril 2022	$ 321,306,802.00	$ 61,048,292.38	$ 3 82,355,094.38
Acta Mensual de Costos No.11 mayo 2022	$ 301,560,710.00	$ 57,296,534.90	$ 3 58,857,244.90

Teniendo en cuenta el cuadro anterior, las actas de costos mencionadas anteriormente ya fueron revisadas y aprobadas hasta el acta No.10, correspondiente al mes de Abril.

ACTAS DE MODIFICACIÓN DE COSTOS TRAMITADAS EN EL PERIODO

FECHA ACTA	ACTA No.
...	...
...	...

ACTAS DE SUSPENSIÓN TRAMITADAS EN EL PERIODO

FECHA ACTA	ACTA No.
...	...
...	...

ADICIONES, PRÓRROGAS Y/O MODIFICACIONES TRAMITADAS EN EL PERIODO

FECHA COMITÉ	No. COMITÉ	TRAMITE	ESTADO DE APROBACIÓN
N/A			

ESTADO DE LOS AMPAROS Y GARANTÍAS DEL CONTRATO

CONTROL DE PÓLIZAS NOMBRE ASEGURADORA NACIONAL 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	Hasta la liquidación delcontrato o hasta la amortización.
Buen Manejo Anticipo	$ 1.129.388.470	M-100143068	13/05/2021	Hasta la liquidación delcontrato o hasta la amortización.
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	5 años a partir del Recibo final	5 años a partir del Recibo final

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).

PROCESOS DE SANCIÓN TRAMITADOS O EN TRÁMITE DURANTE EL PERIODO

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

DOCUMENTACIÓN RECIBIDA AL ARCHIVO DURANTE EL PERIODO

NUMERO DE CONSECUTIVO INTERNO	ENVIADO POR	DESTINATARIO	ENTIDAD	ASUNTO
1033	Luis Jose Ordoñez Salcedo	Jose Ricardo Burbano Barcenas	INVIAS	Acta de obra No 10 Contrato 964 de 2021 Variante San Francisco - Mocoa
1034	Luis Jose Ordoñez Salcedo	Jose Ricardo Burbano Barcenas	INVIAS	Acta de Ajustes No 10 Contrato 964 de 2021 Variante San Francisco - Mocoa
1042	Luis Jose Ordoñez Salcedo	Jose Ricardo Burbano Barcenas	INVIAS	Alcance a nuestra comunicación Putumayo04-0815 del 22 de marzo de 2022, Remisión Acta de Costos de Interventoría No 8 febrero de 2022, con radicado INVIAS 27703.
1043	Luis Jose Ordoñez Salcedo	Jose Ricardo Burbano Barcenas	INVIAS	Alcance a nuestra comunicación Putumayo04-0910 del 05 de abril de 2022, Remisión Acta de Costos de Interventoría No 9 marzo de 2022, con radicado INVIAS 34265.
1046	Luis Jose Ordoñez Salcedo	Jose Ricardo Burbano Barcenas	INVIAS	Acta de obra No 10 Contrato 1111 de 2021 Variante San Francisco - Mocoa
1047	Luis Jose Ordoñez Salcedo	Jose Ricardo Burbano Barcenas	INVIAS	Acta de Costos de Interventoría No 10 abril de 2022
1048	Luis Jose Ordoñez Salcedo	Jose Ricardo Burbano Barcenas	INVIAS	Alcance Remisión Acta de obra No 10 Contrato 964 de 2021 Variante San Francisco - Mocoa
1049	Luis Jose Ordoñez Salcedo	Jose Ricardo Burbano Barcenas	INVIAS	Alcance Remisión Acta de Ajustes No 10 Contrato 964 de 2021 Variante San Francisco - Mocoa
1050	Luis Jose Ordoñez Salcedo	Jose Ricardo Burbano Barcenas	INVIAS	Informe mensual de Interventoría No.10 abril de 2022 Variante San Francisco - Mocoa
1056	Luis Jose Ordoñez Salcedo	Jose Ricardo Burbano Barcenas	INVIAS	Solicitud tiempo complementario
1073	Luis Jose Ordoñez Salcedo	Jose Ricardo Burbano Barcenas	INVIAS	Alcance del comunicado putumayo04-0720-22 (radicado INVIAS 20863) de 04/03/2022 perfil técnico profesionales adicionales interventoría.
1094	Oscar Jiménez Cely	Jose Ricardo Burbano Barcenas	INVIAS	Solicitud reprogramación de recursos Contrato 964 de 2021 a Contrato 977 de 2021
1096	Luis Jose Ordoñez Salcedo	Jose Ricardo Burbano Barcenas	INVIAS	Remisión formato MEPI-MN1-IN-3-FR-2 INFORME DE INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL ANTICIPO CONTRATO DE INTERVENTORÍA y sus respectivos soportes.
1103	Luis Jose Ordoñez Salcedo	Jose Ricardo Burbano Barcenas	INVIAS	Solicitud de reprogramación de recursos contrato 964 de 2021 contrato 977 de 2021
1139	Luis Jose Ordoñez Salcedo	Jose Ricardo Burbano Barcenas	INVIAS	Acta de Ajuste No.10 - Contrato 1111 de 2021 Variante San Francisco – Mocoa.

CORRESPONDENCIA ENVIADA DURANTE EL PERIODO

No. DE CONSECUTIVO INTERNO	FECHA	ENVIADO POR	DESTINATARIO	ASUNTO
DT-PUT 23622	3-may-22	José Ricardo Burbano Barcenas	Luis Ordoñez	Solicitud de reporte e informe mensual de Reintegro de rendimientos Financieros de Anticipo.
DT-PUT-23487	3-may-22	José Ricardo Burbano Barcenas	Luis Ordoñez	Respuesta a entrada 39077 putumayo04-0954- 22 desembolso N° 2 anticipo de interventoría.
DT-PUT 24390	3-may-22	José Ricardo Burbano Barcenas	Luis Ordoñez	Envió derecho de petición Señora Amparo Vallejos Vallejos.
DT-PUT 24460	4-may-22	José Ricardo Burbano Barcenas	Miguel Ángel Canchala	Implementación línea estratégica del " Aula en la Obra "por parte del INVIAS.
DT-PUT 28635	20-may-22	José Ricardo Burbano Barcenas	Oscar Jimenez Cely	Respuesta entrada 51937 Putumayo04-1103-22 solicitud de reprogramación recursos contrato 964 de 2021.
DT-PUT 28649	20-may-22	José Ricardo Burbano Barcenas	Luis Ordoñez	Respuesta entrada 20863 putumayo04-0720-22 solicitud de aprobación de perfiles.
DT-PUT 28652	20-may-22	José Ricardo Burbano Barcenas	Luis Ordoñez	Respuesta entrada 14818 putumayo04-0653-22 solicitud ingreso personal de interventoría.
DT-PUT-28653	23-may-22	José Ricardo Burbano Barcenas	Luis Ordoñez	Respuesta entrada 49184 (putumayo04-1073- 22) aprobación perfil técnico de profesionales
SMC-GGPT 27802	23-may-22	José Ricardo Burbano Barcenas	Luis Ordoñez	CONTRATO No. 977 de 2021. Interventoría Proyecto Variante San Francisco. Mocoa. Se requiere acciones en cumplimiento de sus Obligaciones.
DT-PUT 30618	31-may-22	José Ricardo Burbano Barcenas	Luis Ordoñez	Aprobación solicitud Ingreso personal interventoría RTA putumayo04-0935-22 (laboratorios y auxiliares de laboratorio)

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

- En cuanto al aspecto predial, se envía comunicado Putumayo04-0996-22, remitiendo información al contratista para el expediente 314 D incluido en el Cto.407/2010. Respuesta comunicación INVIAS SMC-GGPT 14292 del 16 de marzo de 2022, derecho de petición Abel Saúl Ávila Gómez. El contratista responde mediante comunicación 221-001-20220429000168 del 29 de abril del presente, recibido con radicado Putumayo04-0957-22, que luego de hacer revisión a la información "…se observó que solo se adquirió el área y las mejoras ubicadas dentro del derecho de vía." "…por lo anteriormente expuesto, se pude concluir que es necesario adelantar el proceso de adquisición predial del área mencionado por el señor ABEL SAÚL ÁVILA GÓMEZ, en el derecho de petición radicado…"

- Mediante comunicado Putumayo04-1022-22 del 02 de mayo de 2022, Interventoría radicó INVIAS con Asunto: Remisión Informe Trimestral Sostenibilidad No 3 período enero a abril de 2022.Versión 0. En atención al numeral 4.1 FUNCIONES DE LA INTERVENTORÍA del pliego de condiciones del contrato de la referencia, estamos remitiendo el Informe Trimestral de Sostenibilidad No 3 del período 03 de enero al 02 de abril de 2022, versión 0 acompañada de los respectivos anexos en una carpeta comprimida. Debido al retraso del contratista Consorcio CM Putumayo en la entrega de los informes mensuales del período marzo 03 a abril 02 de 2022, la Interventoría no logró consolidar y entregar en la fecha acordada el Informe Trimestral. Para esta entrega la Interventoría consolidó los cálculos de emisiones y consumo de energía en los nuevos formatos contenidos en el Manual de Interventoría del INVIAS. Esperamos que este inconveniente, no afecte la tarea de recolección y seguimiento a la generación de emisiones y consumo de energía en contratos de obra, realizada por el Grupo de Sostenibilidad del INVIAS.

- Mediante comunicación Putumayo04-1023-22 del 03 de mayo de 2022, la Interventoría radicó al INVIAS con ASUNTO: Respuesta a su oficio SS 16443. Respuesta a Entrada No. 26938 del 18 de marzo y 28912 del 24 de Marzo de 2022. Respuesta a su comunicado N°221-168-20220217000065.Auto de cobro de seguimiento ANLA - 10710, expediente LAM 1358 y procedencia de contratista de firma de cesión total de licencia ambiental. En atención a su oficio del asunto, mediante el cual la Subdirección de Sostenibilidad solicita a la interventoría información de la respuesta del contratista sobre el pago señalado en el Auto No. 10710 del 14 de diciembre de 2021 y sobre procedencia del contrato de cesión total de la licencia ambiental, a continuación, nos permitimos dar respuesta a cada una de sus observaciones: En cuanto al comunicado Putumayo04-0801-22 (Rad. INVIAS 26938 del 18/03/2022), se informa que el Contratista no ha emitido repuesta al respecto, por lo cual mediante comunicado Putumayo04-1001-22 del 28 de abril de 2022, la Interventoría le solicitó al Consorcio CM Putumayo informar sobre el estado actual del trámite de pago establecido en el Artículo Primero del Auto No. 10710 del 14 de diciembre de 2021 por concepto de seguimiento de la ANLA al proyecto Variante San Francisco – Mocoa y que el en caso de haber realizado el mencionado pago, remitiera copia de la constancia correspondiente. A este respecto, si el Contratista no presenta respuesta a la solicitud del pago, la Interventoría procederá a solicitar el inicio al proceso sancionatorio que corresponda. Respecto al estado del proceso sancionatorio por el no cumplimiento por parte del Contratista en cuanto a la recepción de la cesión total de la licencia ambiental, nos permitimos informar que mediante comunicado Putumayo04-0875-22 (Rad. INVIAS 33135 del 04/04/2022) y Putumayo04-0876-22 (Rad. INVIAS 33211 del 04/04/2022), la Interventoría radicó a la Gerencia de Grandes Proyectos y Túneles del INVIAS la Solicitud de inicio al trámite administrativo sancionatorio por el Presunto incumplimiento a las obligaciones de carácter ambiental de los Contratos de obra 964 y 1111 de 2021. En respuesta a lo anterior, mediante oficio SMC-GGPT 18874, la Unidad Ejecutora del INVIAS devolvió la solicitud

de inicio del proceso administrativo sancionatorio y sugirió a la Interventoría efectuar una serie de correcciones a dicha solicitud, las cuales serán atendidas teniendo en cuenta que actualmente se encuentran en proceso de cesión los Contratos de obra 964 y 1111 de 2021.

ASPECTOS TÉCNICOS.

- Se realizan recorridos permanentes a los frentes activos de obra a fin de evaluar el estado real y las perspectivas de ejecución de los trabajos con miras al cumplimiento de las metas físicas programadas.
- El día 29 de abril el director de Interventoría realizó recorrido a las obras para verificación de avance en cada uno de los frentes activos.
- Se realizó recorrido por la Variante San Francisco - Mocoa, verificación de actividades sociales realizadas por el contratista.

- El día 30 de abril 2022 se efectuó encuentro con el nuevo comité de veeduría ciudadana, el cual fue conformado por personas de las comunidades de las Veredas de Guaduales, San Antonio y Campucana, el cual tuvo por finalidad realizar un primer relacionamiento con el comité ciudadano, con la Contraloría General, la Territorial de INVIAS Putumayo, la Secretaría de Infraestructura Municipal de Mocoa, Contratista CM Putumayo e Interventoría Consorcio Reactivación Putumayo. Es de anotar, que la nueva veeduría se encuentra en proceso de registro ante la personería municipal.

- El 30 de abril de 2022**,** se llevó a cabo una reunión con la participación de las veedurías ciudadanas de Mocoa y San Francisco, Contraloría, INVIAS, Contratista e Interventoría, con el fin de socializar a la veeduría de Mocoa aspectos generales sobre los contratos de obra y de Interventoría, así como los avances de obra (técnico, social, ambiental, predial y SST) en el frente Mocoa. Como compromiso la Interventoría remitirá a la Veeduría de Mocoa los documentos contractuales e informes mensuales. Para el 14 de mayo de 2022 se programó la siguiente reunión con la Veeduría para organizar el cronograma de reuniones.

- Por medio de recorridos, se hicieron inspecciones de seguridad y salud en el trabajo - SST en campo, identificando riesgos y formulando el respectivo plan de acción, para luego corregir, minimizar o en lo posible eliminar, contratista realiza inspección semanal y presenta formato, lo cual se le solicita seguir implementando para el mes de mayo

- Se realizaron recorridos verificando las condiciones de área seguras en las diferentes actividades y seguimiento al cumplimiento al Plan de Emergencia y Protocolo de Bioseguridad.

- El día 03 de mayo de 2022, se realizó acta de reunión con la profesional SST de CM Putumayo con el fin de dar conocer las observaciones al informe mensual correspondiente al mes de abril y definir compromisos en temas del SG-SST, Plan de Emergencia y PMT, para cumplimiento en el mes de mayo.

- Se realizan recorridos permanentes a los frentes activos de obra a fin de evaluar el estado real y las perspectivas de ejecución de los trabajos con miras al cumplimiento de las metas físicas programadas.

- Residente de Interventoría se reúne con coordinador y personal del Grupo de Energía de Bogotá en el K7+160, donde se presentó colapso parcial de talud donde se ubica una de las bases de la torre de interconexión eléctrica, con el fin de dar a conocer los trabajos de mitigación y protección que se proyecta acometer para prevenir una afectación mayor a la estabilidad de la estructura. Se proyecta la construcción de una contención en gaviones, remate en trinchos en tubería metálica y relleno alrededor de la base afectada. Se coordinará el desarrollo de los trabajos a fin de no afectar el tráfico de equipos y maquinaria del contratista del proyecto variante.

- Con fecha 11/05/22 se llevó a cabo en la ciudad de Mocoa, el comité presencial de seguimiento de obra No 45 con presencia de director, residentes y profesionales de Contratista e Interventoría, en el cual se trató los siguientes temas:

1. Modificación del Contrato de Obra - Estado de Gestión ante la Entidad

2. Desistimiento de modificación de Licencia Ambiental y Sustracción de Reserva - Estado de Gestión.

3. Informe de Empalme Consorcio CM Putumayo - Construcciones El Cóndor. Revisión de Información presentada por el Contratista.

4. Programación del evento a realizarse en 12/05/22 en el marco del programa DEL AULA A LA OBRA, de la Estrategia Gerencia de Regiones de INVIAS.

5. Informe de Avance de Obra Tramos 3 y 4.

6. Presentación Residente de Obra.

Se adquieren los siguientes compromisos:

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
1. ENTREGA DOCUMENTOS PARA MODIFICATORIO DE CONTRATO	MAYO 15-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR
2. ENTREGA DISEÑOS REINGENIERÍA PRIMER Km SECTOR 3	MAYO 29-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR
3. RESPUESTA OFICIO 1030-22 DOCUMENTOS CESIONARIO CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR - INCLUIR PODER POR PARTE DE REPRESENTANTE LEGAL	MAYO 15-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR
4. OBSERVACIONES A INFORME DE EMPALME	MAYO 13-22	CONSORCIO REACTIVACIÓN PUTUMAYO
5. REMISIÓN APUS ENSAYOS PENDIENTES PARA MODIFICACIÓN DEL CONTRATO	MAYO 18-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR

6. REMISIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS K115+500 EL MIRADOR	MAYO 17-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR

El día 18 de mayo de 2022, se llevó a cabo el comité semanal de obra con participación de la Gerencia de Grandes Proyectos, Dirección Territorial INVIAS Putumayo, Interventoría y Contratista, para evaluar el avance y compromisos del desarrollo del contrato 964 de 2021, como sigue:

LECTURA ACTA ANTERIOR Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS (COMITÉS No 35 Y No 36)

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES	CUMPLIMIENTO
1. ENTREGA INFORME DE EMPALME	MAYO 04-22	CM PUTUMAYO - CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR	CUMPLE PARCIAL
2. ESTRATEGIA AULA EN LAS OBRAS. COORDINACIÓN LOGÍSTICA Y DESARROLLO DEL EVENTO.	MAYO 12-22	CM PUTUMAYO - CRP INTERVENTORÍA	CUMPLE
3. MESA DE TRABAJO DEFINICIÓN INSUMOS PARA MODIFICACIÓN CONTRATO (APUS)	MAY-04-22	CM PUTUMAYO - CRP INTERVENTORÍA	CUMPLE
4. REMISIÓN A CRP COMUNICACIÓN SOLICITUD MATERIAL PARA TAPA HUECOS VÍA EXISTENTE SAN FRANCISCO - MOCOA	PENDIENTE POR DEFINIR	DIRECCIÓN TERRITORIAL INVIAS PUTUMAYO	PENDIENTE
5. ENTREGA FINAL DISEÑOS EL MIRADOR	MAYO-09-22	CM PUTUMAYO	PENDIENTE
6. ENTREGA DOCUMENTOS PARA MODIFICATORIO DE CONTRATO	MAYO 13-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR	EN PROCESO
7. ENTREGA DISEÑOS REINGENIERÍA PRIMER Km SECTOR 3	MAYO 29-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR	N.A.
8. RESPUESTA OFICIO 1030-22 DOCUMENTOS CESIONARIO CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR - INCLUIR PODER POR PARTE DE REPRESENTANTE LEGAL	MAYO 16-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR	PENDIENTE
9. OBSERVACIONES A INFORME DE EMPALME	MAYO 13-22	CONSORCIO REACTIVACIÓN PUTUMAYO	CUMPLE
10. REMISIÓN APUS ENSAYOS PENDIENTES PARA MODIFICACIÓN DEL CONTRATO	MAYO 18-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR	PENDIENTE
11. REMISIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS K115+500 EL MIRADOR	MAYO 17-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR	PENDIENTE

El día 25 de mayo de 2022, se llevó a cabo el comité semanal de obra con participación de la Gerencia de Grandes Proyectos, Dirección Territorial INVIAS Putumayo, Interventoría y Contratista, para evaluar el avance y compromisos del desarrollo del contrato 964 de 2021, como sigue:

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO	RESPONSABLES	CUMPLIMIENTO
1. ENTREGA DOCUMENTACIÓN REQUERIDA MEDIANTE OFICIO 1030 PARA ACTUALIZACIÓN INFORMACIÓN CESIONARIO	MAYO 20-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR	CUMPLE - EN REVISIÓN
2. ENTREGA DISEÑO PUENTE CAMPUCANITA	MAYO 25-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR	PENDIENTE
3. ENTREGA DISEÑO FINAL K115+500 EL MIRADOR	MAYO 18-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR	PENDIENTE
4. INFORME EMPALME AJUSTADO	MAYO 25-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR	PENDIENTE
5. ENTREGA APUS ENSAYOS DE LABORATORIO Y EXPLORACIÓN PARA REINGENIERÍA	MAYO 25-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR	CUMPLE - EN REVISIÓN
6. RADICACIÓN DOCUMENTO DESESTIMIENTO MODIFICACIÓN LICENCIA ANTE GGPT	MAYO 18-23	CONSORCIO CRP	CUMPLE
7. PLAN DE CONTINGENCÍA PARA EJECUCIÓN DE VIGENCIAS	JUNIO 03-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR	N.A.

- Se realizó recorrido por la Variante San Francisco - Mocoa, verificación de actividades sociales realizadas por el contratista.

- Se llevó a cabo recorrido con el propósito de verificar los puntos que serán objeto de visita para dar cumplimiento a la actividad de la línea estratégica del Aula en la Obra.

- El 05 de mayo de 2022, se llevó a cabo una reunión sobre el tema de inversión forzosa de no menos del 1% con participación de la SS-INVIAS, Contratista e Interventoría, en la cual los gestores ambiental y social de la SS informaron sobre los resultados de la reunión sostenida con CORPOAMAZONIA sobre las líneas de inversión del 1% en el proyecto de la Variante San Francisco – Mocoa. La próxima reunión con la Corporación se realizará el 01 de junio de 2022 en Mocoa, en la cual el Contratista deberá presentar la propuesta de ejecución de estas líneas de inversión.

- Por medio de recorridos se hicieron inspecciones de seguridad y salud en el trabajo - SST en campo, identificando riesgos y formulando el respectivo plan de acción, para luego corregir, minimizar o en lo posible eliminar el riesgo, se verifica la realización de Análisis de Riesgos por Actividad (ARA) y permisos de trabajo en acciones de alto riesgo

- Se realizo recorridos de seguimiento al cumplimiento del Plan de Emergencia y Protocolo de Bioseguridad.

- Mediante comunicado Putumayo04-1093-22 del 17 de mayo de 2022**,** la Interventoría radicó contratista de obra Construcciones con ASUNTO: Solicitud de Pólizas. En cumplimiento a las obligaciones establecidas en la Cesión del contrato N° 964, cuyo objeto es: Modulo No. 02 “CONSTRUCCIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA VARIANTE SAN FRANCISCO MOCOA TRAMO 3 (FRENTE SAN MOCOA), DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA “VIAS PARA LA LEGALIDAD Y REACTIVACIÓN VISIÓN 2030”, conminamos para que el Contratista de manera inmediata presente la modificación de la garantía única de cumplimiento y el seguro de responsabilidad civil extracontractual del contrato en mención. Es de resaltar que la Interventoría previamente ha efectuado de manera formal el anterior requerimiento junto con la solicitud de los documentos que se relacionarán más adelante, recordándole que obedece a una obligación contractual establecida en la Cláusula Segunda del Contrato, que señala “- Dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del presente documento, CONSTRUCCIONES EL CONDOR S.A presentará al INSTITUTO la modificación de la garantía única de cumplimiento y el seguro de responsabilidad civil extracontractual correspondiente, citados en el Contrato No. 964 de 2021, de conformidad con lo acordado en el mismo." (...), sin que a la fecha el Contratista haya cumplido con su obligación contractual.

- Con fecha 12 de mayo de 2022 se desarrolló el evento denominado DEL AULA A LAS OBRAS, el cual contó con el acompañamiento y participación activa de director, residente técnico y profesionales del área ambiental, social, predial, SST y operativos de Interventoría, Director Territorial INVIAS Putumayo y profesionales de Construcciones El Cóndor. Se adelantó el recorrido programado con el grupo designado de estudiantes de Ingeniería Civil y Ambiental del Instituto Técnico del Putumayo, exponiendo los trabajos desarrollados y despejando las dudas del grupo en los frentes activos de obra: vía veredal a escuela Campucana, talud K9+690, talud K9+970 y talud K10+518.

- **REUNIONES CON VEEDURÍA CIUDADANA**. Gerencia de Grandes Proyectos solicita al director de obra asistir a la mesa técnica programada con veeduría ciudadana para mayo 18 de 2022 y coordinar la misma sustentación presentada por profesionales de diseñado en San Francisco.

1. ENTREGA DOCUMENTACIÓN REQUERIDA MEDIANTE OFICIO 1030 PARA ACTUALIZACIÓN INFORMACIÓN CESIONARIO	MAYO 20-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR
2. ENTREGA DISEÑO PUENTE CAMPUCANITA	MAYO 31-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR
3. ENTREGA DISEÑO FINAL K115+500 EL MIRADOR	MAYO 18-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR
4. INFORME EMPALME AJUSTADO	MAYO 25-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR
5. ENTREGA APUS ENSAYOS DE LABORATORIO Y EXPLORACIÓN PARA REINGENIERÍA	MAYO 25-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR
6. RADICACIÓN DOCUMENTO DESESTIMIENTO MODIFICACIÓN LICENCIA ANTE GGPT	MAYO 18-23	CONSORCIO CRP
7. PLAN DE CONTINGENCÍA PARA EJECUCIÓN DE VIGENCIAS	JUNIO 03-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR
1. REINGENIERÍA PRIMER KM SECTOR 3 (SIN COMPONENTE GEOTECNIA)	MAYO 29-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR
2. PLAN DE CONTINGENCIA PARA ENTREGA DE COMPONENTE GEOTECNIA REINGENIERÍA PRIMER KM SECTOR 3	MAYO 31-22	CONSTRUCCIONES EL CÓNDOR

- Se realizó el día 14 de mayo 2022, acompañamiento por parte de Interventoría y contratista a INVIAS Territorial Putumayo, a reunión con el nuevo comité de veeduría, en atención a compromiso adquirido en reunión el 30 de abril 2022 y en la cual se estableció cronograma para las diferentes mesas temáticas.

- Se realizó recorrido por la Variante San Francisco - Mocoa, verificación de actividades sociales realizadas por el contratista (Verificación de buzones de sugerencias, instalación de carteleras informativas, capacitación con comunidades).

- El día 13 de mayo 2022 se llevó a cabo comité social con gestor social de la SS INVIAS, profesionales contratista e interventoría.

- El 13 de mayo de 2022**,** se realizó comité de seguimiento ambiental, con la participación de la SS-INVIAS, Contratista y la Interventoría, con el fin de revisar los temas pendientes por parte del Contratista e Interventoría, entre los cuales se encuentran: desistimiento de la modificación de la licencia ambiental, cesión de la licencia ambiental, ICAS, inversión forzosa de no menos del 1%, respuesta acta ANLA 614-2021 y Auto 10426 de 2020, definición de zona industrial, plan de inversión ambiental versión 2, actualización plan de trabajo ambiental e informes mensuales.

- Por medio de recorridos se hicieron inspecciones de seguridad y salud en el trabajo - SST en campo, identificando riesgos y formulando el respectivo plan de acción, para luego corregir, minimizar o en lo posible eliminar el riesgo, se verifica la realización de Análisis de Riesgos por Actividad (ARA) y durante la semana no se efectuaron permisos de trabajo en acciones de alto riesgo

- Se realizo recorridos de seguimiento al cumplimiento del Protocolo de Bioseguridad en los frentes de obra y a estudiantes que realizaron visita el día 12 de mayo.

- Con fecha 20 de mayo de 2022 se realizó un recorrido a los frentes activos de obra con presencia de residentes técnicos y profesionales ambientales de Interventoría y de construcciones el cóndor S.A, a fin de evaluar en campo la implementación de protocolos de mitigación al impacto ambiental por parte de la constructora. Se evidencia afectación importante por caída incontrolada de material hacia la cuenca de la quebrada campucana, en el K10+550 aproximadamente, donde además de la complejidad del sector a intervenir, el contratista no ha proyectado suficientes y eficientes medidas para minimizar el mencionado impacto. Especialista y residente ambiental de obra exponen el plan de acción a implementar, consistente en la construcción de barreras en saco suelos al borde de la cuenca para reconformación del material colapsado, así como la ubicación de trinchos en madera al borde del acceso hacia la corona para contener la caída de material de explanación, entre otras medidas. En términos generales Interventoría requiere que se presente por parte del contratista un plan de acción que contemple medidas preventivas de mitigación al impacto ambiental para todo el corredor a intervenir, destacando los frentes activos de obra.
-

TEMAS A DESARROLLAR EN EL PRESENTE COMITÉ DE OBRA

1. Avance trabajos talud SM3 9+970
2. Estado de diseños y Avance trabajos talud K10+518/600
3. Estado de consultoría tramo 3
4. Diseños punto crítico K115+500 El Mirador
5. Informe de empalme para aval Cesión
6. Implementación protocolos mitigación impacto ambiental tramo 4

AVANCE DE OBRA

- TALUD K9+970. Contratista indica que el día de hoy llegaron los 4 pernos autoperforantes para las pruebas de instalación sobre el talud intervenido. Se avanza en labores de mantenimiento y excavación para disipadores desde las zanjas de coronación.

- TALUD K10+518. Contratista indica mediante registro fotográfico del mencionado talud, el avance en la conformación del acceso industrial hacia la corona para ubicación del equipo de perforación. Se destaca la dificultad técnica de entable de logística para estabilización.

- Gerencia de Grandes Proyectos indaga acerca del inicio de inventario de epífitas y aprovechamiento forestal en el sector 3. Contratista indica que se iniciará en la siguiente semana debido al trámite de vinculación de la empresa BIOPLUS, para la ejecución de dicha actividad. Se destaca el avance en

vinculación y capacitación de personal.

- AVANCE CONSULTORÍA SECTOR 3. Gerente de Grandes Proyectos, requiere confirmar la fecha de entrega del primer kilómetro para mayo 29 de 2022. Firma consultora indica que las difíciles condiciones topográficas y climáticas han retrasado en gran medida los trabajos de exploración geotécnica, por lo cual no es posible entregar el componente geotécnico completo para el 29 de mayo. Contratista indica que la geometría de los taludes estará definida en los entregables, pero quedará pendiente las conclusiones y la definición de los elementos de estabilización.

- Contratista se compromete a entregar plan de contingencia para agilizar la entrega del volumen de geotecnia pendiente antes de 31/05/22. Ante el cuestionamiento de la GGPT, indica que el retraso en la entrega del mencionado volumen no afectará el inicio efectivo de actividades como excavaciones para muros y cimentación de estructuras.

- AVANCE DISEÑO PUNTO CRÍTICO EL MIRADOR. Contratista indica que el diseño se re radicó el día de hoy ante Interventoría.

- INFORME EMPALME. Interventoría reitera al Contratista el requerimiento de entrega de informe de empalme entre cedente y cesionario a la mayor brevedad y cumpliendo plenamente las observaciones emitidas por el Consorcio Reactivación Putumayo. Contratista se compromete a radicar dicho informe el día 25/05/22.
- INFORME PROTOCOLOS DE MITIGACIÓN IMPACTO AMBIENTAL. Interventoría entrega un informe de lo pactado durante recorrido conjunto entre profesionales técnico y ambiental de obra e Interventoría, donde se evaluó el estado de los protocolos ambientales en todos los frentes activos de obra. Se adelantó labores preliminares de subsanación al borde de la cuenca de la quebrada Campucana (barreras en saco suelos), los cuales se espera complementar y reforzar en posteriores jornadas. Se espera por parte del Contratista la presentación de plan de acción para cumplimiento de medidas estipuladas en el Plan de Manejo Ambiental en el corredor intervenido.

- DOCUMENTO DESESTIMIENTO MODIFICACIÓN LICENCIA AMBIENTAL. Interventoría radicó lo enunciado ante la GGPT en 19/05/22. Se adelantan ajustes.

- PLAN DE CONTINGENCIA PARA CUMPLIMIENTO DE VIGENCIAS. Contratista mantiene su compromiso de remitir lo solicitado para 03/06/22.

- ESTADO APROBACIÓN PÓLIZAS CESIONARIOS. Gerencia de Grandes Proyectos indica que las pólizas entregadas por los cesionarios ya fueron revisadas y se encuentran en la subdirección de gestión contractual para efectos de aprobación y publicación en el secop II.

- REQUERIMIENTO CONTRALORÍA. Gerencia de Grandes Proyectos requiere aporte de información por parte de Contratista e Interventoría para dar respuesta a comunicado de Contraloría con requerimientos acerca de plazos de prórroga de etapa pre constructiva.

- EVALUACIÓN FUNCIONALIDAD ZANJAS DE CORONACIÓN TALUDES. Residente de Interventoría solicita a coordinador de diseños del Contratista evaluar con los consultores de geotecnia, la posibilidad de suprimir las zanjas de coronación proyectadas sobre las coronas de los taludes, particularmente en las áreas boscosas, toda vez que la experiencia en campo indica que las mismas no captan ningún tipo de escorrentía, mientras que su alineamiento y zona de excavación si marca líneas de falla que inducen al colapso del talud durante el proceso constructivo. Contratista indica que se transmitirá lo pertinente a los especialistas.

- El día 21 de mayo 2022, se llevó a cabo capacitación por parte de profesionales de la Agencia Nacional de Seguridad Vial en moto destrezas a personas de la comunidad de las veredas del AID, es de mencionar que se contó con muy poca participación de las personas que integran las comunidades de Guaduales, San Antonio y Campucana.

- El 19 de mayo de 2022, se realizó una mesa de trabajo entre el Contratista y la Interventoría, con el fin plantear la metodología para la elaboración del documento de la cesión de la licencia ambiental.

- El 19 de mayo de 2022, se realizó una mesa de trabajo entre el Contratista y la Interventoría, con el fin de revisar las observaciones al informe ambiental de abril de 2022 y los temas ambientales pendientes de entrega por parte del Contratista.

- El 20 de mayo de 2022, se realizó un recorrido entre los profesionales del área ambiental y del área técnica de Construcciones El Condor y la Interventoría, con el objetivo de evaluar en campo las medidas que implementará el Contratista para corregir la afectación que se está presentando en el talud K10+550 por la caída de material de explanación ladera abajo. De igual manera, se hizo recorrido en los demás frentes de obra. Teniendo en cuenta lo anterior, por parte de la Interventoría se solicitó al Contratista la entrega de un plan de acción que contemple la implementación de medidas preventivas y de mitigación de los impactos generados por las actividades constructivas en el corredor a intervenir, principalmente de los frentes de obra activos.

- El 23 de mayo de 2022, se realizó una reunión entre el Contratista y la Interventoría para revisar las observaciones de la Interventoría a los estudios ambientales de la metodología para la elaboración de estudios y diseños definitivos de los sectores 2 y 3.

- El 24 de mayo de 2022, se realizó una mesa de trabajo entre el Contratista y la Interventoría, con el fin de revisar los ajustes solicitados por la SS a la presentación de la propuesta de ejecución de las líneas de inversión del 1% que se presentará en reunión con CORPOAMAZONIA.

- El 23 y 24 de mayo de 2022, Se realizó una reunión entre el INVIAS, el Contratista y la Interventoría, con el fin de revisar los ajustes realizados a la presentación de la propuesta de ejecución de las líneas de inversión del 1% que se presentará en reunión con CORPOAMAZONIA.

- Por medio de recorridos se hicieron inspecciones de seguridad y salud en el trabajo - SST en campo, identificando riesgos y formulando el respectivo plan de acción, para luego corregir, minimizar o en lo

posible eliminar el riesgo, se verifica la realización de Análisis de Riesgos por Actividad (ARA) y durante la semana no se efectuaron permisos de trabajo en acciones de alto riesgo.

- Se realizo recorridos de seguimiento al cumplimiento del Protocolo de Bioseguridad en los frentes de obra y a los elementos del Plan de Emergencia.

ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE EL MES DEL 01 DE MAYO AL 31 DE MAYO DE 2021.

- Limpieza de alcantarillas y obras existentes en el sector 4, Alcantarilla: K9+166 encole y descole y muro en gaviones revestido; K9+120, K9+054, K8+977, K8+888, K8+770, K9+222, K9+287, K9+395

- Remoción de derrumbe localizado en la margen izquierda en abscisa K7+160

- Verificación mojones de poligonal y mojones de GPS monumentados y georreferenciados por SIGLA tramo comprendido entre el K4+200 a K9+500

- Explanación vía veredal de acceso a escuela Campucana tramo comprendido entre las abscisas: K0+420 a K0+435 e instalación de afirmado.

- Se acopió material granular (piedra) en K9+500, para construcción de filtro longitudinal en vía de acceso a escuela campucana.

- Perforación para instalación de piezómetro en corona de talud K10+000 con profundidad de avance: 16.0 m, Se corrige reporte presentado en semana 43 en esta actividad debido a información suministrada por contratista en la cual aclara que por cambios en diseño y que todavía no se han presentado formalmente a Interventoría, el instrumento de monitoreo al cual se le está realizando actividad de perforación es al piezómetro y no a inclinómetro como se venía reportando.

- Perforación para instalación de inclinómetro en K9+970 área intermedia de la terraza intermedia, Profundidad final: 20.0 m, se realiza la instalación de la tubería y se funde placa sobre cabeza de inclinómetro para su posterior instalación.

- Perforación para instalación de piezómetro en K9+982 área intermedia de la terraza intermedia, Profundidad de avance: 3,0 m, se cambia equipo de perforación motivo por el cual sigue con la misma profundidad.

- Perforación para instalación de inclinómetros en K9+990 área intermedia de la terraza intermedia, Profundidad final: 20.0 m, se instala tubería.

- Excavación manual en material común e instalación de malla electrosoldada para cunetas de corona en talud K10+000.

- Se instalan en total 17 anclajes pasivos (pernos) en línea #9 con longitud de 12,0 m cada uno. Se reinicia actividad de perforación para instalación de anclajes activos en las líneas 10 y 8 del talud inferior en el

K10+000, en línea 10 se avanza en un punto de perforación a una profundidad de 5,0 m, en línea 8 se encamisa 12,0 m y se avanza en punto de perforación a una profundidad de 15,0 m

- Personal de JOYCO continúa con excavación manual para adecuación de acceso y traslado de equipos de perforación entre el tramo K10+540 a K10+560, también realiza traslado de equipo de perforación por camino sachamates.
- Explanación parcial entre abscisas K10+520 a K10+550, en este sector debido a lluvias intensas ocurridas durante el fin de semana pasado se presentó derrumbe en corona de talud afectando zanjas de coronación que previamente se habían construido.

- Instalación de concreto lanzado con fibra para protección corona de talud en K10+550 L.I, se instalan 6 m3.

- Con buldozer se extiende y se conforma material en ZODME Guaduales.

- Se hace envío de comunicación Putumayo04-1000-22 del 28 de abril del presente, solicitando al contratista la entrega de la información recolectada a la fecha para la elaboración de insumos de los expedientes del contrato, se hace solicitud del cronograma propuesto para surtir la etapa de identificación predial en los sectores 3, 4 y 5 de manera discriminada.

-Se recibe comunicación 221-169-20220428000542, radicada bajo consecutivo Putumayo04-0954-22 del 29 de abril del presente, solicitando aclaración en cuanto al ítem para puesta de cercas. Se hará revisión de la información.

- Se recibe comunicación SMC-GGPT 23701 del 29 de abril de 2022 por parte del GGPT, notificando la cesión de los contratos 964 y 1111 del 2021, mediante la aprobación de los contratos de cesión a fecha 27 y 28 de abril por los delegados formalmente en representación del contratista e INVIAS como Entidad Contratante, debidamente publicados en SECOP II. Se está en espera de la entrega de información relacionada con gestiones realizadas y pendientes para su revisión.
- Se recibe comunicación SS 21464 del 20 de abril del presente, bajo radicado Putumayo04-0968-22 del 03 de mayo del presente, dando VoBo. Para la hoja de vida del profesional técnico predial Luz Aydee Acuña.

- Se recibe comunicación DT-PUT 24390 por parte de GPPT- Putumayo, bajo radicado Putumayo04-0972-22 del 03 de mayo del presente, remitiendo un derecho de petición de las señoras Amparo Vallejos Vallejos, Ernestina Vallejo Vallejo y Rosa Stella Vallejos Vallejos. Se hará remisión de esta comunicación al contratista.

-Se asistió a la reunión de socialización de informe de avances con las veedurías, contraloría GGPT-Putumayo y comunidad para Cto. 964 y 1111 de 2021 en el centro educativo rural pueblo viejo sede san Antonio el 30 de abril del presente.

- El contratista hace recorrido en campo con el señor Carlos Córdoba representante del predio 001 en aras de verificar el inventario de especies realizado en el cultivo de los aguacates.

- El contratista realizó visita al señor Carlos Narváez, en aras de recepcionar documentos y la firma de los permisos de intervención del predio ubicado junto al camino de acceso a la escuela Campucana, necesario

para la adecuación del camino.

- El contratista realizó visita al señor Edson Arnaldo Cuevas, en aras de realizar recorrido en el predio k10+150 MD. para verificación del derecho de vía adquirido del predio 259 SP I, necesario para el retiro de una cerca ubicada dentro del mismo."

-Limpieza de alcantarillas y obras existentes en sectores 4 y 5, Alcantarilla: K2+915, K3+495, K3+610, K3+405, K3+190 encole y descole

-Remoción de derrumbe localizado en la margen izquierda en abscisa K5+300

- Localización y replanteo eje de proyecto abscisas K7+110 a K7+210 abscisando cada 10 metros y se socializó con contratistas de Empresa de Energía de Bogotá encargados de estabilizar talud izquierdo adjunto al proyecto (zona torre interconexión eléctrica alta tensión).
- Explanación e instalación de afirmado vía veredal de acceso a escuela Campucana tramo comprendido entre las abscisas: K0+435 a K0+500

- Replanteo del eje del proyecto entre abscisas K3+500 a K4+700 abscisando cada 20 m

- Inicio de actividades para estabilización talud localizado entre abscisas: K9+650 a K9+750 L.I.

- Se continuó con actividades de excavación manual en material común, instalación de malla electrosoldada, encofrado y vaciado de concreto clase E para canales de corona en talud K10+000, se avanzó 42 m

- Perforación para instalación de piezómetro en corona de talud K10+000 continúa con profundidad de avance:16.0 m, sin actividad por fallas mecánicas.

- Perforación para instalación de piezómetro en K9+982 área intermedia de la terraza intermedia, Profundidad de avance: 16,0 m

- Se realiza inyección de lechada para anclajes pasivos línea 9 del talud inferior K10+000 L.I, se avanza 5 anclajes al 100%, se continúa con perforación para anclajes activos en líneas 8 y 10, en línea 8 en punto de perforación se encamisa 10 m, se llega a profundidad final de 35 m pero no se logra instalar cable torón por problemas de derrumbe interno; en línea 10 se avanza en punto de perforación hasta 18 m.

- Se continúa con explanación parcial entre abscisas K10+520 a K10+550, se verifica con topografía nuevo diseño para estabilización de talud

- Se inicia actividad de perforación y sondeo en el ST1 K10+625 L.I profundidad de avance: 18.0 m

- La comisión de topografía de JOYCO efectuó terrazas para monumentar mojones de poligonal avanzando hasta la abscisa K11+300

- Con buldozer se conforma material en ZODME Guaduales.

- Se ha brindado atención continua a las personas que asisten de manera presencial a la oficina SAU, como también a las personas que solicitan información a través de la línea telefónica habilitada por parte del Consorcio CM Putumayo.

- En la semana se recepcióno una PQRS relacionada con un derecho de petición debido a afectaciones a predio ubicado en el K3+298 V/ Los Guaduales, y solicitan se dé cumplimiento a alternativas de solución planteadas por el Consorcio Intervariante, en la visita realizada el día 9 de febrero de 2019

- Se revisaron los buzones de sugerencias instalados en cada una de las veredas del AID, no se encontraron PQRS en este medio.

- Organización de la logística para la actividad de la línea estratégica de la Gerencia de Regiones del "Aula en la Obra".

- Mediante comunicado, se radicó a la SS INVIAS, el Plan de Inversión Social Versión 2.

- Mediante comunicación, Interventoría remitió a la Veeduría Ciudadana para el frente Mocoa, el informe mensual de Interventoría correspondiente al mes de abril 2022 en cumplimiento a compromiso en reunión llevada a cabo el día 30 de abril 2022.

- Convocatoria a través de carteleras informativas a la comunidad de las veredas del AID, para capacitación en resolución de conflictos con el Personero Municipal, a realizarse el día 17 de mayo en el salón comunal de la Vereda San Antonio.

- Sensibilización a ocupante que se encuentra construyendo muro en bloque para sostener talud de la caseta ubicada en el K8+535, se le dio a conocer al señor que el tipo de construcción no está permitida en el derecho de vía.

- El 04 de mayo del presente, se hace envío mediante correo electrónico de los informes prediales mensuales de los meses marzo y abril de 2022 a la gestora predial técnica para el proyecto.

- El contratista hace recorrido en campo con el señor Carlos Córdoba representante del predio 001 en aras de verificar el inventario de especies realizado en el cultivo de los aguacates y solicitar permiso para el ingreso y paso de equipos de perforación para estudio de suelos en el predio.

- El contratista realizó visita al señor Carlos Narváez, en aras de solicitar permiso para el ingreso y paso de equipos de perforación para estudio de suelos y para recepcionar documentos y la firma de los

permisos de intervención del predio ubicado junto al camino de acceso a la escuela Campucana, necesario para la adecuación del camino.

- Se realizó una visita conjunta interventoría-contratista-propietario, al predio correspondiente al expediente 314D, ubicado en el K03+115 MD, en aras de verificar las afectaciones reportadas por el señor Abel Saúl Ávila, propietario en el derecho de petición INVIAS SMC-GGPT 14292 del 16 de marzo de 2022, correspondientes a la construcción de un disipador en concreto.

- El contratista realizó visita a la construcción de un portón dentro del derecho de vía, ubicado en el K4+120 aproximadamente, con el fin de informar al propietario sobre la no-legalidad de la misma. Se hará seguimiento al caso pues no fue posible contactarlo.

- El contratista realizó visita al señor Edson Arnaldo Cuevas, en aras de realizar recorrido en el predio k10+150 MD para solicitud de la firma del permiso de intervención y para el paso de equipos de perforación para el estudio de suelos.

- Se está en labores de solicitud de documentación a Notarías y ORIP para completar la información necesaria para identificación predial."

- TALUD K9+970. Contratista refiere las dificultades presentadas durante la instalación de anclajes activos con guaya, debido a que los barrenos se cierran después de la perforación. Después de implementar varias alternativas se propone la sustitución de anclajes por pernos auto perforantes, en concordancia con los elementos ya instalados en el mismo talud durante la Intervención anterior. Con base en concepto de especialista en geotecnia, Interventoría avala la realización de perforaciones e instalación de PRUEBA con pernos auto perforantes, para obtención de información en campo que sustente la propuesta técnica de modificación de elementos de estabilización. Contratista anuncia que el fin de semana siguiente se espera la llegada de los mencionados pernos.

- Contratista comunica al comité las dificultades para el avance de los trabajos de estabilización que ofrece la intensa temporada invernal que azota la región y la cual va a incidir directamente en el cumplimiento de plazos y metas físicas**.**

    - TALUD K9+690. Se avanza en explanación de corona. El extremo superior de corona ya perfilado se protege con concreto lanzado y se adelanta el entable del equipo de perforación.

    - TALUD K10+518. Interventoría expone el estado de avance de la explanación a la fecha, a la vez que manifiesta su preocupación ante el manejo que el Contratista da al tema de prevención de impacto ambiental al entorno en este punto. Se expone la evidente afectación por caída incontrolada de material hacia la cuenca de la quebrada Campucana, sin desconocer las difíciles condiciones de índole topográfico, geotécnico y climático del tramo intervenido, pero requiriendo mayor

compromiso y atención a los protocolos de manejo ambiental por parte del Contratista.

- Contratista comunica al comité las dificultades para el avance de los trabajos de estabilización que ofrece la intensa temporada invernal que azota la región y la cual va a incidir directamente en el cumplimiento de plazos y metas físicas. El Contratista se compromete a la implementación de medidas adicionales de protección contra caída de materiales (trinchos metálicos, madera rolliza, corte a media banca, etc.), además de trabajos de reposición de los sectores afectados por caída de material que se efectuará el fin de semana con coordinación de profesionales ambientales. En condiciones favorables se estima en tres meses el plazo de ejecución de la estabilización del talud K10+518 - K10+600.

- CESIÓN LICENCIA AMBIENTAL. Gerente de Grandes Proyectos, requiere a Interventoría coordinar la gestión de cesión total de licencia ambiental de INVIAS a Construcciones El Cóndor, para que posteriormente El Cóndor realice cesión parcial al Consorcio San Francisco. Construcciones El Cóndor indica que hará las consultas pertinentes al respecto de la gestión propuesta.

- AVANCE TRAMO 3. Contratista expone las actividades de perforación y topografía que se adelantan en el primer kilómetro del sector 3 por parte de la firma JOYCO. Se indica que el aprovechamiento forestal del K10+600 - K11+600 inicia la próxima semana.

- AVANCE DISEÑO PUNTO CRÍTICO EL MIRADOR. Contratista expone la solución propuesta cuya versión definitiva se radicará en 18/05/22.

- INFORME EMPALME. Interventoría reitera al Contratista el requerimiento de entrega de informe de empalme entre cedente y cesionario a la mayor brevedad y cumpliendo plenamente las observaciones emitidas por el Consorcio Reactivación Putumayo.

- ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS EXPLORACIÓN Y ENSAYOS PARA REINGENIERÍA. El Contratista se compromete a entregar los requeridos APUs el 20/05/22.

- DOCUMENTO DESESTIMIENTO MODIFICACIÓN LICENCIA AMBIENTAL. Interventoría radicará el documento ante la GGPT en 19/05/22.

- PLAN DE CONTINGENCIA PARA CUMPLIMIENTO DE VIGENCIAS. Contratista se compromete a remitir lo solicitado para 03/06/22.

- Limpieza de alcantarillas y obras existentes en sectores 4 y 5: K2+584, K10+030

- Se realizó conformación de calzada entre abscisas K3+900-K7+350

- Explanación e instalación de afirmado vía veredal de acceso a escuela Campucana avanza hasta K0+500, se presenta pérdida de banca entre abscisas K0+460 a K0+480 impidiendo paso para continuar explanación

- Se continúa actividades para estabilización talud localizado entre abscisas: K9+650 a K9+750 L.I, se realiza instalación de concreto lanzado con fibra en corona del talud para protección del área explanada

- Se continuó con actividades de excavación manual en material común, instalación de malla electrosoldada, encofrado y vaciado de concreto clase E para canales de corona en talud K10+000, se avanzó 22,70 m en margen derecha del talud

- Se realiza limpieza y descolmatación de disipador descole, se realiza excavación manual en material común con presencia de algunas rocas mayores a 20", actividad para construcción de canal que conectará a esta misma obra (encole) y captar las aguas de escorrentía de la zanja de coronación y cunetas de terrazas del K10+000, en el lado derecho del talud.

- Perforación para instalación de piezómetro en corona de talud K10+000 llega hasta profundidad de 26.0 m, pero al sacar tubería se presenta colapso interno, se vuelve a verificar profundidad y se llega hasta 23.5 m.

- Perforación para instalación de piezómetro en K9+982 área intermedia de la terraza intermedia, Profundidad de reporte final: 18.5 m, se espera soporte técnico del contratista de obra el cual sustente este reporte puesto que en diseño se contempla profundidad de 20.0 m.

- Se realiza inyección de lechada para anclajes pasivos línea 9 del talud inferior K10+000 L.I, se avanza 3 anclajes al 100%, no se continúan con actividades de perforación para anclajes activos en líneas 8 y 10 por fallas mecánicas.

- Se continúa con explanación parcial entre abscisas K10+520 a K10+560, carreteable para acceder a corona de talud.

- Perforación y sondeo en el ST1 K10+625 L.I profundidad final: 30.0 m, se traslada equipo a ST3 K10+680

- Con buldozer se conforma material en ZODME Guaduales.

- Limpieza de disipador de descole K10+030 L.D

- Se realizó desalojo de derrumbe presentado en el K6+700, se habilitó paso a un carril (M.I) utilizando para esta actividad Buldozer, se acopia a la margen derecha de la vía. Pendiente retiro completo de material de derrumbe

- Se continúa actividades para estabilización talud localizado entre abscisas: K9+650 a K9+710 L.I, se realiza perforación e instalación de torones en primera línea de anclajes activos (corona de talud), profundidad de 15 m con bulbo de 8 m y su posterior inyección de lechada, Total anclajes: 5

- Se realiza actividad de desalojo de materiales provenientes de estabilización de talud izquierdo abscisas K9+650 a K9+710

- Adecuación de sitio para figuración de aceros y su posterior figurado y armado de aceros para dados de anclajes activos.

- Excavación manual en material común con presencia de algunas rocas mayores a 20", actividad para construcción de canal que conectará a esta misma obra (encole) y captar las aguas de escorrentía de la zanja de coronación y cunetas de terrazas del K10+000, en el lado derecho del talud.

- Perforación para instalación de inclinómetro en corona de talud K10+000 avanzan hasta profundidad de 5,20 m, se presentan fallas mecánicas en equipo de perforación.

- Se completan el total de anclajes pasivos inyectados al 100% línea 9 del talud inferior del K10+000 L.I

- Instalación de concreto lanzado con fibra sintética espesor de 0.10 m en corona de talud (talud 4) K10+550 L.I, se toman muestras de concreto (artesas)

- Traslado de perforadora track drill (amarilla) al K10+550 con apoyo de excavadoras para iniciar perforaciones de anclajes activos en corona de talud.

- Se realiza localización de anclajes activos y pasivos en corona de talud izquierdo abscisa: K10+550.

- Perforación y sondeo en el ST3 K10+680 profundidad final: 30.0 m, se traslada equipo a ST4 K10+710
- Con buldócer se conforma material en ZODME Guaduales.

- Se supervisó y verificó localización de chaflanes en corona de talud izquierdo entre abscisas: K9+650 a K9+710 margen derecha, para iniciar cortes que permitan estabilizar el talud.

- Se colectó información de campo referente a topografía actual para validar explanación efectuada en estabilización de talud izquierdo abscisas: K9+650 a K9+710.

- El contratista realizó una reunión con los señores Mauro Moncayo y Hugo Moncayo propietarios del predio 264-I-T4-CMMVSFM, en aras de socializar las actividades a desarrollar en el mismo la para estabilización del talud del K9+600, así como la obtención del permiso de intervención voluntario.

- Se realizó una visita conjunta que estaba pendiente con el área técnica de interventoría en el K3+115MD para verificar las afectaciones relacionadas en el derecho de petición del señor Abel Saúl Ávila, por la construcción de un disipador en concreto y de esta manera entregar respuesta al mismo.

- El contratista radicó el 20/05/2022, el oficio 312-001-20220520000002 ante la Alcaldía del Municipio de Mocoa, para solicitar información predial y las certificaciones de uso de suelo para las gestiones identificadas hasta la fecha.

- Se hizo envío de la comunicación Putumayo04-1133-22 del 23 de mayo del presente, solicitando información y dando seguimiento al comunicado Putumayo04-1133-22 enviado; remisión de comunicación INVIAS DT-PUT 24390 del 03 de mayo, derecho de petición radicado INVIAS 44150 del 02 de mayo de 2022 señora Amparo Vallejos Vallejos y otras (2).

- El contratista continúa en labores de solicitud de documentación a Notarías y ORIP para completar la información necesaria para identificación predial.

Por parte de la Interventoría se realizaron las siguientes actividades:

- La Interventoría mediante comunicado Putumayo04-0998-22 del 28 de abril de 2022, le transmitió al Contratista que si bien en su comunicado N° 221-169-20220420000521 remitió la GDB del ICA N°9, aún se encuentra pendiente remitir los demás documentos que hacer parte integral del informe tales como: carta de remisión, documento Word, formatos ICA y sus anexos.

- La Interventoría mediante comunicado Putumayo04-1001-22 del 28 de abril de 2022, le solicitó al Contratista informar cuál es el estado actual del trámite de pago establecido en el Auto No. 10710 del 14 de diciembre de 2021 por concepto de seguimiento de la ANLA al proyecto.

- La Interventoría mediante comunicado Putumayo04-1001-22 del 28 de abril de 2022, le solicitó al Contratista remitir la información sobre el acceso a la Escuela Campucana acordada como compromiso del comité de seguimiento socio ambiental del 05 de abril de 2022.

- La Interventoría revisó el documento sobre el programa de arborización Escuelas Verdes y sus anexos, remitido por el Contratista mediante correo electrónico del 21 de abril de 2022, para el cual se generaron unas observaciones que fueron transmitidas al Contratista mediante comunicado Putumayo04-1029-22 del 04 de mayo de 2022.

- La Interventoría revisó las propuestas económicas para el ajuste de los ICAS N°6 al N°9, remitidas por el Contratista mediante comunicado N°221-168-20220427000098 del 29 de abril de 2022, para las cuales se generaron unas observaciones que serán transmitidas al Contratista.
- La Interventoría mediante comunicado Putumayo04-1039-22 del 05 de mayo de 2022, le transmitió al Contratista las observaciones sobre las propuestas económicas para el ajuste de la información geográfica y cartográfica del ICA No. 6, ICA No. 7, ICA No. 8 e ICA No. 9 según el modelo de datos de almacenamiento geográfico GDB de la Resolución 2182 de 2016.

- Seguimiento a las medidas de manejo ambiental implementadas en el K9+920 al K10+030 donde se lleva a cabo la estabilización del talud mediante anclajes activos y pasivos en terraza inferior.

- Seguimiento a las medidas de contingencia implementadas para contener la caída de material del talud del K10+518"

- Revisión del informe de la gestión ambiental del mes de abril de 2022 y la remisión de las observaciones al Contratista.

- Revisión del informe de empalme del balance de la gestión ambiental del contrato 964 de 2021.

- Revisión de la información técnica y jurídica remitida por el Contratista para la solicitud de desistimiento del trámite de modificación de la licencia ambiental Resolución 2170 de 2008 iniciado mediante Auto 4313 de 2015 y para la solicitud de desistimiento del trámite de modificación del permiso de sustracción de reserva forestal.

- Seguimiento a las medidas de manejo ambiental implementadas en el K9+920 al K10+030 donde se lleva a cabo la estabilización del talud mediante anclajes activos y pasivos en terraza inferior.

- Seguimiento a las medidas de contingencia implementadas para contener la caída de material del talud del K10+518"

- Se realizó mesa de trabajo entre el Contratista y la Interventoría para plantear la metodología para la elaboración del documento de la cesión de la licencia ambiental.

- Se realizó una mesa de trabajo entre el Contratista y la Interventoría, con el fin de revisar las observaciones al informe ambiental de abril de 2022 y los temas ambientales pendientes de entrega por parte del Contratista.

- Se realizó recorrido de obra entre el Contratista y la Interventoría, con el objetivo de evaluar en campo las medidas que implementará el Contratista para corregir la afectación que se está presentando en el talud K10+550 por la caída de material de explanación ladera abajo.

- Se realizó una reunión entre el Contratista y la Interventoría para revisar las observaciones que la Interventoría realizó a los estudios ambientales de la metodología para la elaboración de estudios y diseños definitivos de los sectores 2 y 3.

- Se realizó una reunión entre el INVIAS, el Contratista y la Interventoría, con el fin de revisar los ajustes realizados a la presentación de la propuesta de ejecución de las líneas de inversión del 1% que se presentará en reunión con CORPOAMAZONIA."

Por parte del Contratista se realizaron las siguientes actividades:

- El 28 de abril de 2022, se realizó una charla con los operarios de volqueta doble troque sobre el uso adecuado del carpado.

- El día 29 de abril y el 2 de mayo de 2022, se realizó inducción ambiental al personal que ingresa a laborar con el Consorcio.

- Se realizó inspección de las actividades de disposición de material en la Zodme Guaduales.

- Se realizó la inspección de las USP ubicadas en el campamento del Consorcio CM Putumayo.

- Se realizó la recolección de residuos sólidos ordinarios o comunes desde el K8+888 hasta el K9+810.

- Capacitaciones en los frentes de obra sobre el manejo integral de residuos sólidos MIRS.

- Visita periódica al vivero temporal para verificar el estado en que se encuentran las especies rescatadas.

- Tala y repique de material vegetal del K10+520 al K10+600 ".

- Manejo de insumos en las instalaciones temporales del tercero, acceso por el PR2+560 de la Variante San Francisco - Mocoa. El hierro se maneja en estibas para que no haya contacto directo con el suelo.

- Inducción al personal que ingresa a laborar con CONSTRUCCIONES EL CONDOR, sobre conservación de los recursos naturales, manejo integral de residuos sólidos MIRS, entre otros temas.

- Se realizó la recolección de residuos sólidos por parte de la empresa EMAS. De igual manera, se realizó la instalación de puntos ecológicos en el frente de obra para el manejo de los diferentes residuos sólidos.

- Mantenimiento de baños portátiles, manejo de aguas domesticas en campamento de oficinas y el frente de obra por parte de la empresa YES SERVICE.

- Adecuado manejo ambiental de la Zodme Guaduales, descapote y explanación de residuos de corte

- Instalación de geomembrana y barrera de saco suelos en la orilla de la Quebrada Campusana, con el fin de evitar el paso de material de explanación hacia la quebrada. “

REGISTRO FOTOGRAFICO

SEMANA # 1	 EXPLANACION Y AFIRMADO VIA VEREDAL CAMPUCANA HASTA K0+435	 EXPLANACION K10+518-K10+550	 PERFORACIÓN ANCLAJES ACTIVOS EN TALUD INFERIOR K10+000	 CUNETAS EN CORONA TALUD K10+000	 LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS TRAMO 4
SEMANA # 2	 EXPLANACION Y AFIRMADO VIA VEREDAL CAMPUCANA HASTA K0+500	 EXPLANACION K10+518-K10+550	 INYECCIÓN LECHADA ANCLAJES PASIVOS EN TALUD INFERIOR K10+000	 CUNETAS EN CONCRETO CORONA TALUD K10+000	 CORTE DE TALUD EN EL K9+680 L.I
SEMANA # 3	 DESARROLLO DE ACTIVIDAD DEL AULA A LA OBRA CON ESTUDIANTES DEL ITP	 EXPLANACION K10+518-K10+560	 INYECCIÓN LECHADA ANCLAJES PASIVOS EN TALUD INFERIOR K10+000	 PERFORACIÓN Y SONDEO ST1 K10+625	 K9+650 M.I - CORTE DE TALUD
SEMANA # 4	 K10+030 LI. EXCAVACIONES PARA CONSTRUCCIÓN DE CANAL DE DRENAJE	 K10+518-K10+560. ESTABILIZACIÓN DE TALUD-INYECCIÓN CONCRETO LANZADO EN CORONA	 K10+030. LIMPIEZA DISIPADOR DE DESCOLE	 PERFORACIÓN Y SONDEO ST3 K10+680. PROF: 30 m	 K9+650 M.I - ESTABILIZACIÓN DE TALUD

ASPECTOS JURÍDICOS.

- Mediante comunicado Putumayo04-0996-22 del 27 de abril de 2022, Interventoría remite información al contratista para el expediente 314 D incluido en el Cto.407/2010. Respuesta comunicación INVIAS SMC-GGPT 14292 del 16 de marzo de 2022, derecho de petición Abel Saúl Ávila Gómez. 14292 del 16 de marzo de 2022. El contratista responde mediante comunicado Putumayo04-0957-22 que es necesario la adquisición predial del área, pues no está incluida en el expediente remitido.

- Mediante comunicación Putumayo04-1010-22 del 30 de abril de 2022, la Interventoría radicó a Construcciones el Condor con ASUNTO: Solicitud Informe de Empalme Cesión Contrato CM Putumayo a Construcciones el Cóndor. Una vez recibida por parte de la Entidad Contratante, la notificación de la cesión del contrato No. 964 de 2021, por parte del consorcio CM Putumayo a Construcciones El Cóndor, mediante comunicación SMC-GGP-23701 del 29 de abril de 2022 (anexa), en la cual se requiere que se presente un informe de empalme suscrito por parte de las firmas cedente y cesionaria, el cual debe ser remitido al Contratante, previa revisión y aval por Interventoría, como requisito para legalización del mencionado contrato.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y/O FINANCIEROS.

- Mediante comunicación Putumayo-04-1066-22 del 11 de mayo de 2022, la Interventoría radicó Contratista con ASUNTO: Solicitud reprogramación de recursos Contrato 964 de 2021 a Contrato 977 de 2021. Respuesta comunicación 312-168-20220510000001. Ante la solicitud presentada por el Contratista Construcciones El Condor S.A. con el comunicado del asunto, referente a la solicitud de reprogramación de recursos del Contrato 964 de 2021, nos permitimos manifestar lo siguiente: Esta Interventoría se permite informar que una vez revisados y analizados los argumentos técnicos expuestos correspondientes a las áreas de Topografía, Geotecnia, Estructuras, Hidrología e Hidráulica, Señalización y Seguridad Vial así como de la revisión del Programa de Inversiones y la Programación de Obras del Contrato 964 de 2021 con fecha de corte a diciembre de 2022; no se alcanzara a realizar la ejecución total de los recursos asignados para los años 2021 y 2022 debido a las actividades de Reingeniería del Tramo 3 de la Variante San Francisco – Mocoa. Por lo anteriormente expuesto, la Interventoría da el aval a su requerimiento y solicita se estudie por parte del Instituto Nacional de Vías la posibilidad de reprogramación de las vigencias asignadas al Contrato de Obra 964 de 2021 y al Contrato de Interventoría 977 de 2021, para que los recursos por $4.100.000.000 que no serán ejecutados por el primero de la vigencia de 2021 sean ejecutados por el segundo y devueltos en la vigencia del 2024 al Contrato de Obra.

- Mediante comunicación Putumayo04-1099-22 del 18 de mayo de 2022, la Interventoría radicó contratista de obra Construcciones el Condor, con ASUNTO: Requerimiento Contingencia para Ejecución de Recursos Comprometidos Reserva2021 y Vigencia 2022 Contrato de obra 964 de 2021. Tal como se ha venido manifestando en diversos escenarios, la ejecución del Contrato de Obra que nos ocupa ha venido registrando un atraso creciente con respecto a la reprogramación de obra No 1 presentada por el contratista y avalada por Interventoría, según la cual se proyecta ejecutar la totalidad de la reserva del año 2021, equivalente a $ 27.049.209.066.00, antes de

terminar el mes de octubre de 2022, mientras que a corte abril de 2022 se ha ejecutado un acumulado de $ 1.307.115.121.00. Por tal motivo esta interventoría se permite requerir al Contratista presentar en un plazo no mayor a tres (03) días calendario posteriores al recibo de esta comunicación, tanto los argumentos que sustenten el mencionado atraso como el correspondiente plan de contingencia, que permita dar cumplimiento a la ejecución de los recursos disponibles según programación de inversión que incluya los mencionados rubros disponibles para vigencia 2021 y reserva 2022 para el Contrato 964 de 2021. En el mismo sentido, se reitera la obligación adquirida con el cumplimiento de los compromisos asumidos ante la Entidad Contratante, respecto a la entrega de documentación, ingreso de personal, adecuación de Instalaciones [Zona Industrial], ejecución de obras de mantenimiento y reposición, entrega de diseños de reingeniería en las fechas programadas y el desarrollo y atención de todos los procedimientos de tipo ambiental, social, predial y demás, so pena de Iniciar los respectivos procesos de Incumplimiento, teniendo en cuenta que la Interventoría no ha aprobado ninguna modificación o cambio a estas obligaciones que reposan en los documentos contractuales y las actas de comité de obra.

.

OTRAS ACTIVIDADES RELEVANTES EJECUTADAS COMO SUPERVISOR DE PROYECTO.

- Semanalmente se realizó comité de obra, donde se realizó verificación de cumplimiento de compromisos, temas de avance de obra y además de adquirieron nuevos compromisos del contrato 964 de 2021.

- Se reviso informe mensual No.11 correspondiente al mes de mayo otorgado por la Interventoría CONSORCIO REACTIVACIÓN PUTUMAYO, según la lista de chequeo.

- Se reviso acta de obra No.11 del contrato 964 del 2021, con sus respectivos soportes.

- Se reviso acta de costos No.10 del contrato 964 del 2021, correspondiente al mes de mayo con sus respectivos soportes e informes.

Cordialmente,



Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS

_____

José Ricardo Burbano Bárcenas
Director INVIAS Territorial Putumayo