	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE** **MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA** **ACTA DE COSTOS**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-8-FR-1	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	1 DE 2	

FECHA: 2 (Día) 5 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA GRANDES PROYECTOS Y TUNELES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO **ACTA No.** 10 **VALOR BÁSICO ACTA:** 321,306,802 **PERIODO:** 01 al 30 de Abril de 2022

ACTA FINAL SI ☐

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 977 de 2021

OBJETO: INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE LOS CORREDORES VIALES PARA LA REACTIVACIÓN PACIFICO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN, VISIÓN 2030", LOCALIZADOS EN LOS DEPARTAMENTOS DE PUTUMAYO.

INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIÓN PUTUMAYO

SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORIA: JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS

CONTRATISTA: CONSORCIO CM PUTUMAYO CONTRATO DE OBRA No.: 1111 de 2021 y 964 de 2021

PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 114 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 2 de julio de 2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31 de agosto de 2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 47,999,892,900 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 47,999,892,900

No. de Orden	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. ____ de fecha _____		PRESENTE ACTA		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	
	Cantidad	CONCEPTO	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso	VALOR	DEDICACIÓN (H/M) - CANTIDAD	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
		COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL												
		PERSONAL PROFESIONAL												
1	1	Director de Interventoría	$ 9,000,000.00	$ 500,000.00	114.00	1,083,000,000					1.00	9,500,000	9.83	93,385,000
2	4	Ingeniero Residente de Interventoría	$ 5,500,000.00	$ 480,000.00	435.00	2,601,300,000					3.00	17,940,000	26.70	159,666,000
3	3	Ingeniero Auxiliar de Interventoría	$ 3,600,000.00	$ 400,000.00	331.00	1,324,000,000					2.00	8,000,000	8.07	32,280,000
4	1	Especialista Ambiental	$ 8,000,000.00		50.00	400,000,000					0.92	7,360,000	6.36	50,880,000
5	1	Especialista en Geología y/o Geotecnia	$ 8,000,000.00		33.00	264,000,000					1.00	8,000,000	4.87	38,960,000
6	1	Especialista en Pavimentos y/o Vías	$ 8,000,000.00		7.00	56,000,000					0.15	1,200,000	1.14	9,120,000
7	1	Especialista en Estructuras	$ 8,000,000.00		33.00	264,000,000					0.63	5,040,000	3.70	29,600,000
8	1	Especialista en Hidráulica e Hidrología	$ 8,000,000.00		7.00	56,000,000					0.10	800,000	1.04	8,320,000
9	1	Especialista en Diseño Geométrico	$ 8,000,000.00		9.00	72,000,000					0.22	1,760,000	2.36	18,880,000
10	1	Especialista en Tuneles	$ 8,000,000.00		25.00	200,000,000					0.00	0	0.00	0
11	1	Especialista en Sostenibilidad	$ 6,500,000.00		17.00	110,500,000					0.30	1,950,000	2.45	15,925,000
12	1	Líder de Integración	$ 6,500,000.00		150.00	975,000,000					1.00	6,500,000	4.83	31,395,000
13	2	Profesional Social	$ 3,700,000.00		218.00	806,600,000					2.00	7,400,000	17.26	63,862,000
14	2	Profesional Ambiental	$ 4,000,000.00		218.00	872,000,000					2.00	8,000,000	16.74	66,960,000
15	1	Profesional Técnico Predial	$ 4,000,000.00	$ 400,000.00	130.00	572,000,000					1.00	4,400,000	1.80	7,920,000
16	1	Profesional de Aseguramiento o Gestión de la Calidad	$ 4,000,000.00		22.00	88,000,000					0.24	960,000	2.45	9,800,000
17	1	Auditor de calidad	$ 4,000,000.00		6.00	24,000,000					0.00	0	0.00	0
18	1	Abogado	$ 5,000,000.00		11.00	55,000,000					0.15	750,000	1.90	9,500,000
		PERSONAL TECNICO												
19	2	Inspector	$ 2,100,000.00	$ 400,000.00	226.00	565,000,000					2.00	5,000,000	8.57	21,425,000
20	4	Topógrafo Inspector	$ 2,100,000.00	$ 400,000.00	436.00	1,090,000,000					2.00	5,000,000	10.97	27,425,000
21	2	Laboratorista Inspector	$ 2,100,000.00	$ 400,000.00	218.00	545,000,000					1.00	2,500,000	5.00	12,500,000
22	2	Inspector SST	$ 2,100,000.00	$ 400,000.00	222.00	555,000,000					2.00	5,000,000	8.57	21,425,000
		PERSONAL AUXILIAR TECNICO												
23	4	Cadenero	$ 1,300,000.00		436.00	566,800,000					4.00	5,200,000	21.44	27,872,000
24	2	Auxiliar de Laboratorio	$ 1,200,000.00		216.00	259,200,000					0.00	0	0.00	0
		PERSONAL ADMINISTRATIVO												
25	2	Secretaria	$ 1,100,000.00		225.00	247,500,000					2.00	2,200,000	13.50	14,850,000
26	2	Conductor	$ 1,100,000.00		225.00	247,500,000					3.00	3,300,000	14.97	16,467,000
27	1	Campamentera	$ 1,050,000.00		53.00	55,650,000					2.00	2,100,000	7.87	8,263,500
		OTROS COSTOS DE PERSONAL												
		PROVISION JORNADAS 7 X 24												
		Provisión Jornadas 7 X 24				278,562,000								
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL				14,233,612,000						119,860,000		796,680,500
		FACTOR MULTIPLICADOR				2.36						2.36		2.36
		SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL (A)				33,591,324,320						282,869,600		1,880,165,980

No.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. ____ de fecha _____		PRESENTE ACTA		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	
	Cantidad	CONCEPTO	Unidad	Costo	Total Dedicación Recurso	Valor Total	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	VALOR	DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
		OTROS COSTOS DIRECTOS												
		VIATICOS												
25	1	Viaticos Director y/o Especialistas	Dia	200,000	1,189.00	237,800,000					36.000	$ 7,200,000	221.390	44,278,000
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA												
26	1	Camioneta o campero de mas de 2.000 c.c. (1): 4x4 (Incluye peájes y combustible) El modelo del vehículo ofrecido debe corresponder a modelos 2.015 o superior	Mes	4,500,000	218.00	981,000,000					3.133	$ 14,098,500	22.1231	99,554,000
27	2	Van de pasajeros (Entre 8 y 10 personas) (Incluye peájes y combustible) El modelo del vehículo ofrecido debe corresponder a modelos 2.015 o superior	Mes	5,000,000	103.00	515,000,000					0.000	$ -	0.0000	0
28	1	Equipo completo de Topografía	Según comprobante mes	2,000,000	436.00	872,000,000					2.035	$ 4,070,000	11.0010	22,002,000
29	1	Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos	Según comprobante mes	2,500,000	220.00	550,000,000					1.082	$ 2,705,000	2.5340	6,335,000

No.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. ____ de fecha _____		PRESENTE ACTA		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	
	Cantidad	CONCEPTO	Unidad	Costo	Total Dedicación Recurso	Valor Total	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	VALOR	DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
30	1	Oficina /Campamento (Incluye dotación y servicios públicos)	Según comprobante mes	2,000,000	224.00	448,000,000					2.000	4,000,000	22.494	44,988,000
		OTROS COSTOS DIRECTOS												
31	1	Transportes aéreos y/o terrestres (Incluye peájes y combustible)	Según comprobante mes	1,500,000	99.00	148,500,000					3.507	5,260,500	19.518	29,277,000
32	1	Edición de Informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc.	Según comprobante mes	847,000	114.00	96,558,000					0.216	182,952	5.177	4,384,919
33	1	Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax, correo, internet, etc.)	Según comprobante mes	600,000	222.00	133,200,000					1.296	777,600	7.305	4,383,000
34	1	Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 19	Según comprobante mes	1,350,000	22.00	29,700,000					0.039	52,650	0.543	733,320
35	1	Veeduría Técnica Comunitaria	Según comprobante mes	200,000	216.00	43,200,000					0.45	90,000	0.450	90,000
		Ajuste por Acta de modificación												
		SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)				4,054,958,000						38,437,202.00		256,025,239.00
		VALOR TOTAL BÁSICO (C) = (A) + (B)				**37,646,282,320**					Valor total básico	321,306,802.00		2,136,191,219.00
		Provisión para ajustes y/o frente adicional (D)				2,689,762,134					IVA	61,048,292.38		405,876,331.61
		SUBTOTAL COSTOS BÁSICOS (E) = (C) + (D)				**40,336,044,454**					Valor total	382,355,094.38		2,542,067,550.61
		IVA (F) = (E) * (% IVA)				7,663,848,446								
		COSTO TOTAL = (E) + (F)				**47,999,892,900**								

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contratual.

	VALOR	%
Valor Anticipo Otorgado	1,129,388,470.00	3%
Valor Amortizado Presenta Acta	$ 19,278,408.12	6%
Valor Amortizado Acumulado	$ 55,359,239.34	4.90%
Valor Saldo por Amortizar	$ 1,074,029,230.66	95.10%

RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada sin incluir ajustes.

	VALOR BÁSICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES
*	$ 321,306,802.00	$ 61,048,292.38	$ 382,355,094.38
*			
*			
*			
VALOR TOTAL PRESENTE MES	$ 321,306,802.00	$ 61,048,292.38	$ 382,355,094.38

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 321,306,802.00

VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 302,028,393.88

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 363,076,686.26

(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

VALOR EN LETRAS: **TRESCIENTOS SESENTA Y TRES MILLONES SETENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS CON 26 CENTAVOS M/CTE**

OBSERVACIONES

NOTAS:

1. Si por efecto de la suspensión en la ejecución del contrato o del cambio de Supervisor del contrato de interventoría se hace necesario tramitar dos actas correspondientes a un mismo mes, la segunda acta se numera con el número que corresponda a la primera acta del periodo seguida de la letra A, situación que
2. El Supervisor del contrato de interventoría certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes de Ley por parte del Interventor, con base en los soportes presentados por éste y el cumplimiento por parte del Interventor de la normatividad vigente relacionada con la nómina electrónica cuando aplique.
3. El Interventor y el Supervisor del contrato de interventoría asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información, los valores, así como por las operaciones aritméticas contenidas en esta Acta.
4. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor manifiesta bajo la gravedad de juramento que los costos relacionados corresponden a los causados y pagados realmente por el Interventor.
5. El valor a pagar en la presente Acta debe coincidir con el valor consignado en la factura presentada por el Interventor después de amortizar el anticipo cuando sea del caso.
6. El Interventor debe realizar los pagos correspondientes a seguridad social integral, aportes de ley y demás obligaciones a que hace referencia el contrato de Interventoría y cumplir con la normatividad vigente relacionada con la nómina electrónica cuando aplique.
7. Las dedicaciones se deben indicar con dos decimales y el valor total se debe redondear al peso.

Para constancia de lo anterior firman la presente acta de costos, los que en ella intervinieron,

Firma
Nombre: OSCAR JIMÉNEZ CELY
Representante Legal o su Apoderado
Interventoría
Matricula No.: 25202-34513 CND

Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS

Firma
Nombre: JOSE RICARDO BURBANO BARCENAS
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula No. 52202-46096 NRÑ

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera)
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.