	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 3

FECHA: 6 (Día) 2 (Mes) 2024 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACION DE CARRETERAS NACIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO **ACTA No.** 31 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 787.841.490 **PERIODO:** Enero de 2024

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: CONSTRUCCIONES EL CONDOR S.A. CONSORCIO SAN FRANCISCO — CONTRATO DE OBRA No.: 964 DE 2021 / 1111 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. 2 de fecha 15/08/2023		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 2021	$ 9.000.000,00	$ 500.000,00	114,00	1.083.000.000			11,86	$ 112.670.000		$ -	11,86	$ 112.670.000
1A	1	Director de Interventoría 2022					$ 10.260.000	$ 570.000	12,00	$ 129.960.000		$ -	11,97	$ 129.635.100
1B	1	Director de Interventoría 2023					$ 11.430.000	$ 635.000	85,97	$ 1.037.228.050	1,00	$ 12.065.000	4,15	$ 50.069.750
2	4	Ingeniero Residente de Interventoría 2021	$ 5.500.000,00	$ 480.000,00	435,00	2.601.300.000			32,80	$ 196.144.000		$ -	32,80	$ 196.144.000
2A	4	Ingeniero Residente de Interventoría 2022					$ 6.270.000	$ 547.000	35,43	$ 241.526.310		$ -	35,33	$ 240.844.610
2B	4	Ingeniero Residente de Interventoría 2023					$ 6.985.000	$ 610.000	205,90	$ 1.563.810.500	3,00	$ 22.785.000	8,15	$ 61.899.250
3	3	Ingeniero Auxiliar de Interventoría 2021	$ 3.600.000,00	$ 400.000,00	331,00	1.324.000.000			12,14	$ 48.560.000		$ -	12,14	$ 48.560.000
3A	3	Ingeniero Auxiliar de Interventoría 2022					$ 4.104.000	$ 456.000	23,73	$ 108.208.800		$ -	23,66	$ 107.889.600
3B	3	Ingeniero Auxiliar de Interventoría 2023					$ 4.572.000	$ 508.000	163,93	$ 832.764.400	2,00	$ 10.160.000	5,00	$ 25.400.000
4	1	Especialista Ambiental 2021	$ 8.000.000,00		50,00	400.000.000			8,16	$ 65.280.000		$ -	8,16	$ 65.280.000
4A	1	Especialista Ambiental 2022					$ 9.120.000	$ -	9,79	$ 89.284.800		$ -	9,79	$ 89.284.800
4B	1	Especialista Ambiental 2023					$ 10.160.000	$ -	30,71	$ 312.013.600	1,00	$ 10.160.000	1,73	$ 17.576.800
5	1	Especialista en Geología y/o Geotecnia 2021	$ 8.000.000,00		33,00	264.000.000			5,90	$ 47.200.000		$ -	5,90	$ 47.200.000
5A	1	Especialista en Geología y/o Geotecnia 2022					$ 9.120.000	$ -	11,80	$ 107.616.000		$ -	11,77	$ 107.342.400
5B	1	Especialista en Geología y/o Geotecnia 2023					$ 10.160.000	$ -	34,47	$ 350.215.200	2,00	$ 20.320.000	4,00	$ 40.640.000
6	1	Especialista en Pavimentos y/o Vías 2021	$ 8.000.000,00		7,00	56.000.000			1,22	$ 9.760.000		$ -	1,22	$ 9.760.000
6A	1	Especialista en Pavimentos y/o Vías 2022					$ 9.120.000	$ -	1,75	$ 15.960.000		$ -	1,75	$ 15.960.000
6B	1	Especialista en Pavimentos y/o Vías 2023					$ 10.160.000	$ -	2,40	$ 24.384.000	0,90	$ 9.144.000	0,90	$ 9.144.000
7	1	Especialista en Estructuras 2021	$ 8.000.000,00		33,00	264.000.000			4,90	$ 39.200.000		$ -	4,90	$ 39.200.000
7A	1	Especialista en Estructuras 2022					$ 9.120.000	$ -	6,36	$ 58.003.200		$ -	6,33	$ 57.729.600
7B	1	Especialista en Estructuras 2023					$ 10.160.000	$ -	34,47	$ 350.215.200	2,00	$ 20.320.000	4,00	$ 40.640.000
8	1	Especialista en Hidráulica e Hidrología 2021	$ 8.000.000,00		7,00	56.000.000			1,34	$ 10.720.000		$ -	1,34	$ 10.720.000
8A	1	Especialista en Hidráulica e Hidrología 2022					$ 9.120.000	$ -	2,13	$ 19.425.600		$ -	2,13	$ 19.425.600
8B	1	Especialista en Hidráulica e Hidrología 2023					$ 10.160.000	$ -	4,01	$ 40.741.600	0,90	$ 9.144.000	1,10	$ 11.176.000
9	1	Especialista en Diseño Geométrico 2021	$ 8.000.000,00		9,00	72.000.000			2,70	$ 21.600.000		$ -	2,70	$ 21.600.000
9A	1	Especialista en Diseño Geométrico 2022					$ 9.120.000	$ -	4,69	$ 42.772.800		$ -	4,69	$ 42.772.800
9B	1	Especialista en Diseño Geométrico 2023					$ 10.160.000	$ -	4,48	$ 45.516.800	0,90	$ 9.144.000	1,00	$ 10.160.000
10	1	Especialista en Tuneles 2021	$ 8.000.000,00		25,00	200.000.000			-	$ -		$ -	0,00	$ -
10A	1	Especialista en Tuneles 2022					$ 9.120.000	$ -	-	$ -		$ -	0,00	$ -
10B	1	Especialista en Tuneles 2023					$ 10.160.000	$ -	14,96	$ 151.942.800		$ -	0,00	$ -
11	1	Especialista en Sostenibilidad 2021	$ 6.500.000,00		17,00	110.500.000			3,19	$ 20.735.000		$ -	3,19	$ 20.735.000
11A	1	Especialista en Sostenibilidad 2022					$ 7.410.000	$ -	2,39	$ 17.709.900		$ -	2,39	$ 17.709.900
11B	1	Especialista en Sostenibilidad 2023					$ 8.255.000	$ -	12,12	$ 100.009.325	0,90	$ 7.429.500	1,21	$ 9.988.550
12	1	Líder de Integración 2021	$ 6.500.000,00		150,00	975.000.000			6,86	$ 44.590.000		$ -	6,86	$ 44.590.000
12A	1	Líder de Integración 2022					$ 7.410.000	$ 570.000	15,44	$ 123.211.200		$ -	15,37	$ 122.652.600
12B	1	Líder de Integración 2023					$ 8.255.000	$ 635.000	83,93	$ 746.137.700	2,00	$ 17.780.000	6,00	$ 53.340.000
13	2	Profesional Social 2021	$ 3.700.000,00		218,00	806.600.000			21,33	$ 78.921.000		$ -	21,33	$ 78.921.000
13A	1	Profesional Social 2022					$ 4.218.000	$ -	23,16	$ 97.688.880		$ -	23,09	$ 97.393.620
13B	1	Profesional Social 2023					$ 4.699.000	$ -	170,93	$ 803.200.070	2,00	$ 9.398.000	7,15	$ 33.597.850
14	2	Profesional Ambiental 2021	$ 4.000.000,00		218,00	872.000.000			20,81	$ 83.240.000		$ -	20,81	$ 83.240.000
14A	1	Profesional Ambiental 2022					$ 4.560.000	$ -	22,83	$ 104.104.800		$ -	22,76	$ 103.785.600
14B	1	Profesional Ambiental 2023					$ 5.080.000	$ -	170,93	$ 868.324.400	2,00	$ 10.160.000	7,15	$ 36.322.000
15	1	Profesional Técnico Predial 2021	$ 4.000.000,00	$ 400.000,00	130,00	572.000.000			3,83	$ 16.852.000		$ -	3,83	$ 16.852.000
15A	1	Profesional Técnico Predial 2022					$ 4.560.000	$ 456.000	9,13	$ 45.796.080		$ -	9,10	$ 45.645.600
15B	1	Profesional Técnico Predial 2023					$ 5.080.000	$ 508.000	59,97	$ 335.112.360	1,00	$ 5.588.000	2,00	$ 11.176.000
16	1	Profesional de Aseguramiento o Gestión de la Calidad 2021	$ 4.000.000,00		22,00	88.000.000			3,02	$ 12.080.000		$ -	3,02	$ 12.080.000
16A	1	Profesional de Aseguramiento o Gestión de la Calidad 2022					$ 4.560.000	$ -	3,39	$ 15.458.400		$ -	3,39	$ 15.458.400
16B	1	Profesional de Aseguramiento o Gestión de la Calidad 2023					$ 5.080.000	$ -	16,66	$ 84.612.065	0,90	$ 4.572.000	1,25	$ 6.350.000
17	1	Auditor de calidad 2021	$ 4.000.000,00		6,00	24.000.000			-	$ -		$ -	0,00	$ -
17A	1	Auditor de calidad 2022					$ 4.560.000	$ -	-	$ -		$ -	0,00	$ -
17B	1	Auditor de calidad 2023					$ 5.080.000	$ -	2,64	$ 13.411.200		$ -	0,00	$ -
18	1	Abogado 2021	$ 5.000.000,00		11,00	55.000.000			2,30	$ 11.500.000		$ -	2,30	$ 11.500.000
18A	1	Abogado 2022					$ 5.700.000	$ -	4,17	$ 23.769.000		$ -	4,17	$ 23.769.000
18B	1	Abogado 2023					$ 6.350.000	$ -	9,31	$ 59.139.235	0,90	$ 5.715.000	1,32	$ 8.382.000
		PERSONAL TÉCNICO												
19	2	Inspector 2021	$ 2.100.000,00	$ 400.000,00	226,00	565.000.000			12,64	$ 31.600.000		$ -	12,64	$ 31.600.000
19A	2	Inspector 2022					$ 2.394.000	$ 456.000	29,30	$ 83.505.000		$ -	29,20	$ 83.220.000
19B	2	Inspector 2023					$ 2.667.000	$ 508.000	206,90	$ 656.907.500	6,00	$ 19.050.000	14,30	$ 45.402.500
20	4	Topógrafo Inspector 2021	$ 2.100.000,00	$ 400.000,00	436,00	1.090.000.000			15,04	$ 37.600.000		$ -	15,04	$ 37.600.000
20A	4	Topógrafo Inspector 2022					$ 2.394.000	$ 456.000	30,96	$ 88.236.000		$ -	30,86	$ 87.951.000
20B	4	Topógrafo Inspector 2023					$ 2.667.000	$ 508.000	185,90	$ 590.232.500	5,00	$ 15.875.000	13,70	$ 43.497.500
21	2	Laboratorista Inspector 2021	$ 2.100.000,00	$ 400.000,00	218,00	545.000.000			7,03	$ 17.575.000		$ -	7,03	$ 17.575.000
21A	2	Laboratorista Inspector 2022					$ 2.394.000	$ 456.000	21,27	$ 60.619.500		$ -	21,20	$ 60.420.000
21B	2	Laboratorista Inspector 2023					$ 2.667.000	$ 508.000	171,93	$ 545.877.750	2,00	$ 6.350.000	6,00	$ 19.050.000
22	2	Inspector SST 2021	$ 2.100.000,00	$ 400.000,00	222,00	555.000.000			12,64	$ 31.600.000		$ -	12,64	$ 31.600.000
22A	2	Inspector SST 2022					$ 2.394.000	$ 456.000	23,43	$ 66.775.500		$ -	23,36	$ 66.576.000
22AB	2	Inspector SST 2023					$ 2.667.000	$ 508.000	171,93	$ 545.877.750	2,00	$ 6.350.000	7,20	$ 22.860.000
		PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO												
23	4	Cadenero 2021	$ 1.300.000,00		436,00	566.800.000			29,57	$ 38.441.000		$ -	29,57	$ 38.441.000
23A	4	Cadenero 2022					$ 1.482.000	$ -	60,16	$ 89.157.120		$ -	59,96	$ 88.860.720
23B	4	Cadenero 2023					$ 1.651.000	$ -	371,80	$ 613.841.800	10,00	$ 16.510.000	27,40	$ 45.237.400
24	2	Auxiliar de Laboratorio 2021	$ 1.200.000,00		216,00	259.200.000			-	$ -		$ -	0,00	$ -
24A	2	Auxiliar de Laboratorio 2022					$ 1.368.000	$ -	9,74	$ 13.324.320		$ -	9,67	$ 13.228.560
24B	2	Auxiliar de Laboratorio 2023					$ 1.524.000	$ -	168,93	$ 257.449.320	1,00	$ 1.524.000	5,00	$ 7.620.000

No. de Orden	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. 2 de fecha 15/08/2023		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
		PERSONAL ADMINISTRATIVO												
25	2	Secretaria 2021	$ 1.100.000,00		225,00	247.500.000			17,57	$ 19.327.000		$ -	17,57	$ 19.327.000
25A	2	Secretaria 2022					$ 1.254.000	$ -	23,10	$ 28.967.400		$ -	23,03	$ 28.879.620
25B	2	Secretaria 2023					$ 1.397.000	$ -	171,93	$ 240.186.210	2,00	$ 2.794.000	7,80	$ 10.896.600
26	2	Conductor 2021	$ 1.100.000,00		225,00	247.500.000			21,07	$ 23.177.000		$ -	21,07	$ 23.177.000
26A	2	Conductor 2022					$ 1.254.000	$ -	41,17	$ 51.627.180		$ -	41,04	$ 51.464.160
26B	2	Conductor 2023					$ 1.397.000	$ -	251,87	$ 351.862.390	7,00	$ 9.779.000	19,00	$ 26.543.000
27	1	Campamentera 2021	$ 1.050.000,00		53,00	55.650.000			11,94	$ 12.537.000		$ -	11,94	$ 12.537.000
27A	1	Campamentera 2022					$ 1.197.000	$ -	21,90	$ 26.214.300		$ -	21,83	$ 26.130.510
27B	1	Campamentera 2023					$ 1.334.000	$ -	171,93	$ 229.354.620	2,00	$ 2.668.000	7,20	$ 9.604.800
		PERSONAL ADICIONAL												
N28	1	Especialista en Transito 2022					$ 9.120.000	$ -	0,09	$ 820.800		$ -	0,09	$ 820.800
28A	1	Especialista en Transito 2023					$ 10.160.000	$ -	2,10	$ 21.336.000		$ -	0,00	$ -
N29	1	Especialista Social 2022					$ 7.410.000	$ -	4,75	$ 35.197.500		$ -	4,75	$ 35.197.500
29A	1	Especialista Social 2023					$ 8.255.000	$ -	11,40	$ 94.107.000	0,95	$ 7.842.250	1,90	$ 15.684.500
N30	1	Residente Geotecnia 2022					$ 6.270.000	$ 547.000	1,23	$ 8.384.910		$ -	1,20	$ 8.180.400
30A	1	Residente Geotecnia 2023					$ 6.985.000	$ 610.000	11,97	$ 90.912.150	1,00	$ 7.595.000	2,00	$ 15.190.000
N31	1	Profesional SIG 2022					$ 7.410.000	$ -	3,64	$ 26.972.400		$ -	3,64	$ 26.972.400
31A	1	Profesional SIG 2023					$ 8.255.000	$ -	8,40	$ 69.342.000	1,00	$ 8.255.000	1,70	$ 14.033.500
N32	1	Profesional SST 2022					$ 4.560.000	$ 456.000	-	$ -		$ -	0,00	$ -
32A	1	Profesional SST 2023					$ 5.080.000	$ 508.000	6,00	$ 33.528.000		$ -	0,00	$ -
N33	1	Profesional de Costos y Presupuestos 2022					$ 4.560.000	$ 456.000	4,40	$ 22.070.400		$ -	4,37	$ 21.919.920
33A	1	Profesional de Costos y Presupuestos 2023					$ 5.080.000	$ 508.000	11,97	$ 66.888.360	1,00	$ 5.588.000	3,00	$ 16.764.000
N34	1	Ingeniero Auxiliar de Calidad 2022					$ 4.104.000	$ 456.000	-	$ -		$ -	0,00	$ -
34A	1	Ingeniero Auxiliar de Calidad 2023					$ 4.572.000	$ 508.000	8,00	$ 40.640.000		$ -	0,00	$ -
N35	2	Inspector Ambiental 2022					$ 2.394.000	$ 456.000	6,96	$ 19.836.000		$ -	6,93	$ 19.750.500
35A	2	Inspector Ambiental 2023					$ 2.667.000	$ 508.000	22,97	$ 72.929.750	3,00	$ 9.525.000	9,00	$ 28.575.000
N36	1	Auxiliar administrativa 2022					$ 1.254.000	$ -	3,93	$ 4.928.220		$ -	3,93	$ 4.928.220
36A	1	Auxiliar administrativa 2023					$ 1.397.000	$ -	11,00	$ 15.367.000		$ -	0,00	$ -
N37	1	Horas extras 2022					$ 2.000.000		5,95	$ 11.900.000		$ -	5,95	$ 11.900.000
37A	1	Horas extras 2023					$ 2.540.000	$ -	53,80	$ 136.652.000	0,25	$ 635.000	0,85	$ 2.159.000
		OTROS COSTOS DE PERSONAL												
		PROVISIÓN JORNADAS 7 X 24												
		Provisión Jornadas 7 X 24				278.562.000				$ -				
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL				14.233.612.000				**$ 15.302.011.925**		$ 304.224.750		$ 3.653.588.540
		FACTOR MULTIPLICADOR				2,36				2,36		2,36		2,36
		SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL (A)				33.591.324.320				**$ 36.112.748.143**		$ 717.970.410		$ 8.622.468.954

No.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. 2 de fecha 15/08/2023		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												
37	1	Viaticos Director y/o Especialistas 2021	Dia	200.000	1.189,00	237.800.000			240,89	$ 48.178.000		$ -	240,89	$ 48.178.000
37A	1	Viaticos Director y/o Especialistas 2022					$ 228.000		171,00	$ 38.988.000		$ -	171,00	$ 38.988.000
37B	1	Viaticos Director y/o Especialistas 2023					$ 254.000		807,00	$ 204.978.000	10,00	$ 2.540.000	29,00	$ 7.366.000
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA												
38	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 2021	Mes	4.500.000	218,00	981.000.000			28,28	$ 127.274.000		$ -	28,28	$ 127.274.000
38A	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 2022					$ 5.130.000		41,48	$ 212.792.400		$ -	41,41	$ 212.433.300
38B	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 2023					$ 5.715.000		251,87	$ 1.439.437.050	7,00	$ 40.005.000	24,94	$ 142.532.100
39	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 2021	Mes	5.000.000	103,00	515.000.000			-	$ -		$ -	0,00	$ -
39A	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 2022					$ 5.700.000		-	$ -		$ -	0,00	$ -
39B	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 2023					$ 6.350.000		-	$ -		$ -	0,00	$ -
40	1	Equipo completo de Topografía 2021	Según comprobante mes	2.000.000	436,00	872.000.000			15,07	$ 30.142.000		$ -	15,07	$ 30.142.000
40A	1	Equipo completo de Topografía 2022					$ 2.280.000		31,53	$ 71.888.400		$ -	31,53	$ 71.888.400
40B	1	Equipo completo de Topografía 2023					$ 2.540.000		185,90	$ 472.186.000	5,00	$ 12.700.000	19,90	$ 50.546.000
41	1	Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos 2021	Según comprobante mes	2.500.000	220,00	550.000.000			5,05	$ 12.635.000		$ -	5,05	$ 12.635.000
41A	1	Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos 2022					$ 2.850.000		20,80	$ 59.280.000		$ -	20,73	$ 59.080.500
41B	1	Equipo completo de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos 2023					$ 3.175.000		171,93	$ 545.877.750	2,00	$ 6.350.000	6,00	$ 19.050.000
42	1	Oficina /Campamento (Incluye dotación y servicios públicos) 2021	Según comprobante mes	2.000.000	224,00	448.000.000			26,56	$ 53.128.000		$ -	26,56	$ 53.128.000
42A	1	Oficina /Campamento (Incluye dotación y servicios públicos) 2022					$ 2.280.000		24,00	$ 54.720.000		$ -	24,00	$ 54.720.000
42B	1	Oficina /Campamento (Incluye dotación y servicios públicos) 2023					$ 2.540.000		171,93	$ 436.702.200	2,00	$ 5.080.000	13,93	$ 35.382.200

		OTROS COSTOS													
43	1	Transportes aéreos y/o terrestres (Incluye peájes y combustible) 2021	Según comprobante mes	1.500.000	99,00	148.500.000			21,19	$ 31.782.000		$ -	21,19	$ 31.782.000
43A	1	Transportes aéreos y/o terrestres (Incluye peájes y combustible) 2022					$ 1.710.000		20,67	$ 35.345.700		$ -	20,67	$ 35.345.700
43B	1	Transportes aéreos y/o terrestres (Incluye peájes y combustible) 2023					$ 1.905.000		67,94	$ 129.425.700	0,84	$ 1.600.200	2,87	$ 5.467.350
44	1	Edición de Informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc. 2021	Según comprobante mes	847.000	114,00	96.558.000			6,55	$ 5.545.309		$ -	6,55	$ 5.545.309
44A	1	Edición de Informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc. 2022					$ 966.000		4,03	$ 3.892.980		$ -	4,03	$ 3.892.980
44B	1	Edición de Informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, videos, etc. 2023					$ 1.076.000		43,00	$ 46.268.000	0,69	$ 742.440	1,18	$ 1.269.680

No.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. 2 de fecha 15/08/2023		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
45	1	Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax, correo, internet, etc.) 2021	Según comprobante mes	600.000	222,00	133.200.000			9,98	$ 5.985.000		$ -	9,98	$ 5.985.000
45A	1	Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax, correo, internet, etc.) 2022					$ 684.000		13,86	$ 9.480.240		$ -	13,86	$ 9.480.240
45B	1	Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax, correo, internet, etc.) 2023					$ 762.000		129,00	$ 98.298.000	1,12	$ 853.440	2,21	$ 1.684.020
46	1	Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 19 2021	Según comprobante mes	1.350.000	22,00	29.700.000			0,59	$ 800.820		$ -	0,59	$ 800.820
46A	1	Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 19 2022					$ 1.539.000		-	$ -		$ -	0,00	$ -
46B	1	Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID - 19 2023					$ 1.715.000		-	$ -		$ -	0,00	$ -
47	1	Veeduría Técnica Comunitaria 2021	Según comprobante mes	200.000	216,00	43.200.000			13,12	$ 2.624.000		$ -	13,12	$ 2.624.000
47A	1	Veeduría Técnica Comunitaria 2022					$ 228.000		8,60	$ 1.960.800		$ -	8,60	$ 1.960.800
47B	1	Veeduría Técnica Comunitaria 2023					$ 254.000		172,00	$ 43.688.000		$ -	0,00	$ -
		Ajuste por Acta de modificación							-	-$ 7.039				
		SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)				4.054.958.000				$ 4.223.296.311		69.871.080,00		1.069.181.398,95
		VALOR TOTAL BÁSICO (C) = (A) + (B)				**37.646.282.320**				**$ 40.336.044.454**	Valor total básico	**$ 787.841.490,00**		**$ 9.691.650.353,35**
		Provisión para ajustes y/o frente adicional (D)				2.689.762.134				$ -	IVA	$ 149.689.883,10		$ 1.841.413.567,14
		SUBTOTAL COSTOS BÁSICOS (E) = (C) + (D)				**40.336.044.454**				**$ 40.336.044.454**	Valor total	**$ 937.531.373,10**		**$ 11.533.063.920,49**
		IVA (F) = (E) * (% IVA)				7.663.848.446				$ 7.663.848.446				
		COSTO TOTAL = (E) + (F)				**47.999.892.900**				**$ 47.999.892.900**				

RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO

* 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	$ -	0,00%
Valor Amortizado Acumulado	$ 1.129.388.470,00	100,00%
Valor Saldo por Amortizar	$ -	0,00%

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

	VALOR BÁSICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES
*	$ 787.841.490,00	$ 149.689.883,10	$ 937.531.373,10
*			
*			
*			
VALOR TOTAL PRESENTE MES	$ 787.841.490,00	$ 149.689.883,10	$ 937.531.373,10

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 787.841.490,00
VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 787.841.490,00

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 937.531.373,10
(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

VALOR EN LETRAS: **NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y UN MIL TRESCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS CON 10 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 debe indicarse en el campo de
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,

Firmado digitalmente por JOSE RICARDO BURBANO BARCENA

Firma
Nombre: EDUARDO ENRIQUE RAMOS ARNEDO
Representante Legal o su Apoderado
Interventoría
Matrícula No.: 13202-03661 BLV

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.