INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	Página 1 de 4

FECHA: 31/07/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA ZONA SUR OCCIDENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO **ACTA No.** 37 **ACTA FINAL** **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 5.866.104.942,00 **MES** JULIO 2024

CONTRATO No : 1111 de 2021 (Indique número y año)

OBJETO:

CONSTRUCCIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA VARIANTE SAN FRANCISCO MOCOA TRAMO 2 (FRENTE SAN FRANCISCO) DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE LA OBRA PUBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISION 2030"

CONTRATISTA: CONSORCIO SAN FRANCISCO (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 977 de 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIÓN PUTUMAYO

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: 02/07/2021 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (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): $ 610.461.362.068,00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 610.461.362.068,00

No. DE ORDEN	ITEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 7 de fecha 29/04/2024		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA		OBRA EJECUTADA ACUMULADO	
			GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
I. EXPLANACIONES									**$ 7.115.912.873,00**	-	**$ 7.554.285.881,00**		**$ 454.035.551,00**		**$ 2.852.093.505,00**
1	200,1	1-11601	200-13		Desmonte y limpieza en bosque	Ha	51,00	$ 1.816.892	$ 92.661.492,00	91,00	$ 165.337.172,00	-	$ -	-	$ -
2	210.2.1	1-11601	210-13		Excavación en roca de la explanación y canales	m3	32.900,00	$ 62.892	$ 2.069.146.800,00	32.900,00	$ 2.069.146.800,00	-	$ -	3.918,00	$ 246.410.856,00
3	210.2.2	1-11601	210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	256.371,00	$ 10.642	$ 2.728.300.182,00	256.371,00	$ 2.728.300.182,00	33.356,20	$ 354.976.680,00	105.629,90	$ 1.124.113.396,00
4	211,1	1-11601	211-13		Remoción de Derrumbes	m3	33.805,00	$ 9.747	$ 329.497.335,00	128.340,00	$ 1.250.929.980,00	7.933,00	$ 77.322.951,00	99.232,00	$ 967.214.304,00
5	220,1	1-11602	220,1		Terraplenes	m3	119.969,00	$ 13.119	$ 1.573.873.311,00	55.102,00	$ 722.883.138,00	-	$ -	13.964,80	$ 183.204.211,00
6	221,1	1-11602	221-13		Pedraplen compacto	m3	8.813,00	$ 18.609	$ 164.001.117,00	22.648,00	$ 421.456.632,00	-	$ -	8.813,00	$ 164.001.117,00
7	230.1P	1-11602		230.1P	Mejoramiento de la subrasante con adición de materiales	m3	8.813,00	$ 10.393	$ 91.593.509,00	12.450,00	$ 129.392.850,00	2.091,40	$ 21.735.920,00	14.302,70	$ 148.647.961,00
8	231,1	7-11602	231-13		Geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granulares	m2	8.887,00	$ 7.521	$ 66.839.127,00	8.887,00	$ 66.839.127,00	-	$ -	2.460,00	$ 18.501.660,00
II. BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS									**$ 2.857.158.128,00**	-	**$ 4.259.179.914,00**		**$ -**	-	**$ 1.559.465.909,00**
9	320,1	2-11602	320-13		Subbase Granular clase A	m3	15.106,00	$ 114.062	$ 1.723.020.572,00	26.805,00	$ 3.057.431.910,00	-	$ -	7.388,80	$ 842.781.306,00
10	330,1	2-11602	330-13		Base granular clase A	m3	8.186,00	$ 138.546	$ 1.134.137.556,00	8.674,00	$ 1.201.748.004,00	-	$ -	5.172,90	$ 716.684.603,00
III. PAVIMENTOS ASFALTICOS									**$ 3.261.610.550,00**	-	**$ 3.261.610.550,00**		**$ -**	-	**$ 78.535.301,00**
11	420,2	7-11603	420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	40.929,00	$ 2.918	$ 119.430.822,00	40.929,00	$ 119.430.822,00	-	$ -	-	$ -
12	450.1P	7-11603		450.1P	Mezcla densa en caliente tipo MDC-25	m3	4.093,00	$ 767.696	$ 3.142.179.728,00	4.093,00	$ 3.142.179.728,00	-	$ -	102,30	$ 78.535.301,00
IV. PAVIMENTOS DE CONCRETO									**$ 9.404.783.190,00**	-	**$ 4.767.913.449,00**		**$ -**	-	**$ -**
13	500,1	5-11603	500-13		Pavimento de concreto Hidraulico	m3	11.770,00	$ 799.047	$ 9.404.783.190,00	5.967,00	$ 4.767.913.449,00	-	$ -	-	$ -
V-ESTRUCTURAS Y OBRAS DE DRENAJE									**$ 434.670.039.148,00**	-	**$ 407.322.196.751,00**		**$ 740.401.919,00**		**$ 10.499.926.476,00**
14	600.1.1	1	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	115.813,00	$ 32.667	$ 3.783.263.271,00	168,00	$ 5.488.056,00	-	$ -	167,40	$ 5.468.456,00
14,1	600.1.1	1-11404	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	-	$ 32.667	$ -	34.698,00	$ 1.133.479.566,00	-	$ -	-	$ -
14,2	600.1.1	1-11604	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	-	$ 32.667	$ -	81.104,00	$ 2.649.424.368,00	-	$ -	5.903,30	$ 192.843.101,00
15	600.2.1	1	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3	32.900,00	$ 81.882	$ 2.693.917.800,00	4.935,00	$ 404.087.670,00	-	$ -	-	$ -
15,1	600.2.1	1-11404	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3	-	$ 81.882	$ -	13.981,00	$ 1.144.792.242,00	-	$ -	-	$ -
15,2	600.2.1	1-11604	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3	-	$ 81.882	$ -	13.984,00	$ 1.145.037.888,00	-	$ -	-	$ -
16	600.2.3	1	600-13		Excavaciones varias en material comun en seco	m3	4.641,00	$ 26.239	$ 121.775.199,00	696,00	$ 18.262.344,00	-	$ -	-	$ -
16,1	600.2.3	1-11404	600-13		Excavaciones varias en material comun en seco	m3	-	$ 26.239	$ -	1.972,00	$ 51.743.308,00	-	$ -	-	$ -
16,2	600.2.3	1-11604	600-13		Excavaciones varias en material comun en seco	m3	-	$ 26.239	$ -	1.973,00	$ 51.769.547,00	-	$ -	-	$ -
17	610,1	5	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3	62.183,00	$ 47.887	$ 2.977.757.321,00	99,00	$ 4.740.813,00	-	$ -	99,00	$ 4.740.813,00
17,1	610,1	5-11402	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3	-	$ 47.887	$ -	12.417,00	$ 594.612.879,00	-	$ -	81,30	$ 3.893.213,00
17,2	610,1	5-11604	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo	m3	-	$ 47.887	$ -	49.667,00	$ 2.378.403.629,00	-	$ -	1.660,80	$ 79.530.730,00
18	610.3	5	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	10.137,00	$ 130.498	$ 1.322.858.226,00	1.544,00	$ 201.488.912,00	-	$ -	-	$ -
18,1	610.3	5-11402	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	-	$ 130.498	$ -	4.375,00	$ 570.928.750,00	-	$ -	-	$ -
18,2	610.3	5-11604	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	-	$ 130.498	$ -	4.375,00	$ 570.928.750,00	-	$ -	-	$ -
19	621.1P	6		621.1P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons concreto clase fc=28 MPA de diámetro 1.0 m, (incluye excavaciones, y no incluye acero de refuerzo)	m	1.515,00	$ 2.193.032	$ 3.322.443.480,00	303,00	$ 664.488.696,00	-	$ -	-	$ -
19,1	621.1P	6-11403		621.1P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons concreto clase fc=28 MPA de diámetro 1.0 m, (incluye excavaciones, y no incluye acero de refuerzo)	m	-	$ 2.193.032	$ -	606,00	$ 1.328.977.392,00	-	$ -	-	$ -
19,2	621.1P	6-14102		621.1P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons concreto clase fc=28 MPA de diámetro 1.0 m, (incluye excavaciones, y no incluye acero de refuerzo)	m	-	$ 2.193.032	$ -	606,00	$ 1.328.977.392,00	-	$ -	30,00	$ 65.790.960,00
20	621,1.2P	6		621,1.2P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons concreto clase fc=28 MPA de diámetro 1.5 m, (incluye excavaciones, y no incluye acero de refuerzo)	m	4.566,00	$ 2.898.735	$ 13.235.624.010,00	913,00	$ 2.646.545.055,00	-	$ -	-	$ -
20,1	621,1.2P	6-11403		621,1.2P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons concreto clase fc=28 MPA de diámetro 1.5 m, (incluye excavaciones, y no incluye acero de refuerzo)	m	-	$ 2.898.735	$ -	1.827,00	$ 5.295.988.845,00	21,40	$ 62.032.929,00	273,30	$ 792.224.276,00
20,2	621,1.2P	6-14102		621,1.2P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons concreto clase fc=28 MPA de diámetro 1.5 m, (incluye excavaciones, y no incluye acero de refuerzo)	m	-	$ 2.898.735	$ -	1.826,00	$ 5.293.090.110,00	28,00	$ 81.164.580,00	377,20	$ 1.093.402.842,00
21	621.1.4P	6		621.1.4P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro 2 m (incluye excavaciones y no incluye acero de refuerzo)	m	4.789,00	$ 4.071.739	$ 19.499.558.071,00	958,00	$ 3.900.725.962,00	-	$ -	-	$ -
21,1	621.1.4P	6-11403		621.1.4P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro 2 m (incluye excavaciones y no incluye acero de refuerzo)	m	-	$ 4.071.739	$ -	1.916,00	$ 7.801.451.924,00	-	$ -	37,20	$ 151.468.691,00
21,2	621.1.4P	6-14102		621.1.4P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro 2 m (incluye excavaciones y no incluye acero de refuerzo)	m	-	$ 4.071.739	$ -	1.915,00	$ 7.797.380.185,00	-	$ -	40,20	$ 163.683.908,00
22	623.1.1	4-11606	623-13		Anclajes activos de 20 toneladas (Longitud variable)	m	8.114,00	$ 351.516	$ 2.852.200.824,00	114,00	$ 40.072.824,00	-	$ -	-	$ -
23	623.1.2	4-11606	623-13		Anclajes activos de 30 toneladas (Longitud variable)	m	16.515,00	$ 365.000	$ 6.027.975.000,00	515,00	$ 187.975.000,00	-	$ -	462,20	$ 168.703.000,00
24	623.1.3	4-11606	623-13		Anclajes activos de 40 toneladas (Longitud variable)	m	5.439,00	$ 380.000	$ 2.066.820.000,00	139,00	$ 52.820.000,00	-	$ -	-	$ -
25	630.1.3P	6-14103		630.1.3P	Concreto clase 35 MPA, para viga cajon de puentes	m3	23.309,00	$ 1.532.534	$ 35.721.835.006,00	23.309,00	$ 35.721.835.006,00	-	$ -	191,00	$ 292.713.994,00
26	630.3.1P	6		630.3.1P	Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas y placas	m3	28.015,00	$ 975.428	$ 27.326.615.420,00	5.603,00	$ 5.465.323.084,00	-	$ -	-	$ -
26,1	630.3.1P	6-11403		630.3.1P	Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas y placas	m3	-	$ 975.428	$ -	11.206,00	$ 10.930.646.168,00	96,10	$ 93.738.631,00	387,30	$ 377.783.264,00
26,2	630.3.1P	6-11604		630.3.1P	Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas y placas	m3	-	$ 975.428	$ -	2.996,00	$ 2.922.382.288,00	-	$ -	-	$ -
26,3	630.3.1P	6-14103		630.3.1P	Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas y placas	m3	-	$ 975.428	$ -	5.603,00	$ 5.465.323.084,00	-	$ -	635,40	$ 619.786.951,00
27	630.3.3P	6-14103		630.3.3P	Concreto clase 28 MPA para pilas de puentes	m3	18.677,00	$ 1.196.931	$ 22.355.080.287,00	18.677,00	$ 22.355.080.287,00	10,20	$ 12.208.696,00	91,20	$ 109.160.107,00
28	630.4	5	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	15.639,00	$ 727.397	$ 11.375.761.683,00	3.127,00	$ 2.274.570.419,00	-	$ -	-	$ -
28,1	630.4	5-11403	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	-	$ 727.397	$ -	4.600,00	$ 3.346.026.200,00	-	$ -	-	$ -
28,2	630.4	5-11604	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	-	$ 727.397	$ -	3.128,00	$ 2.275.297.816,00	-	$ -	-	$ -
28,3	630.4	5-14103	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	-	$ 727.397	$ -	3.128,00	$ 2.275.297.816,00	-	$ -	-	$ -
29	630.4.1P	5-11606		630.4.1P	Concreto lanzado para pantallas ancladas	m3	3.028,00	$ 939.071	$ 2.843.506.988,00	1.000,00	$ 939.071.000,00	21,00	$ 19.720.491,00	49,20	$ 46.202.293,00
30	630.6	5	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	652,00	$ 464.975	$ 303.163.700,00	130,00	$ 60.446.750,00	-	$ -	-	$ -
30,1	630.6	5-11403	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	-	$ 464.975	$ -	261,00	$ 121.358.475,00	-	$ -	-	$ -
30,2	630.6	5-11604	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	-	$ 464.975	$ -	131,00	$ 60.911.725,00	-	$ -	-	$ -
30,3	630.6	5-14101	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	-	$ 464.975	$ -	130,00	$ 60.446.750,00	-	$ -	-	$ -
31	630.7	5	630-13		Concreto clase 14 MPA Ciclópeo	m3	225,00	$ 415.683	$ 93.528.675,00	45,00	$ 18.705.735,00	-	$ -	-	$ -
31,1	630.7	5-11403	630-13		Concreto clase 14 MPA Ciclópeo	m3	-	$ 415.683	$ -	90,00	$ 37.411.470,00	-	$ -	-	$ -
31,2	630.7	5-11604	630-13		Concreto clase 14 MPA Ciclópeo	m3	-	$ 415.683	$ -	45,00	$ 18.705.735,00	-	$ -	-	$ -
31,3	630.7	5-14101	630-13		Concreto clase 14 MPA Ciclópeo	m3	-	$ 415.683	$ -	45,00	$ 18.705.735,00	-	$ -	-	$ -
32	632.1P	4-14103		632.1P	Baranda Metalica	m	17.315,00	$ 548.004	$ 9.488.689.260,00	17.315,00	$ 9.488.689.260,00	-	$ -	-	$ -
33	640.1	4	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	18.991.662,00	$ 5.508	$ 104.606.074.296,00	1.899.166,00	$ 10.460.606.328,00	-	$ -	-	$ -
33,1	640.1	4-11403	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	-	$ 5.508	$ -	284.875,00	$ 1.569.091.500,00	16.063,00	$ 88.475.004,00	266.716,20	$ 1.469.072.830,00
33,2	640.1	4-11603	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	-	$ 5.508	$ -	4.273.124,00	$ 23.536.366.992,00	8.590,20	$ 47.314.822,00	30.518,30	$ 168.094.796,00
33,3	640.1	4-11604	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	-	$ 5.508	$ -	500.000,00	$ 2.754.000.000,00	-	$ -	-	$ -

FECHA: 31/07/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA ZONA SUR OCCIDENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO **ACTA No.** 37 **ACTA FINAL** **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 5.866.104.942,00 **MES** JULIO 2024

CONTRATO No : 1111 de 2021 (Indique número y año)

OBJETO:

CONSTRUCCIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA VARIANTE SAN FRANCISCO MOCOA TRAMO 2 (FRENTE SAN FRANCISCO) DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE LA OBRA PUBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISION 2030"

CONTRATISTA: CONSORCIO SAN FRANCISCO (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 977 de 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIÓN PUTUMAYO

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: 02/07/2021 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (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): $ 610.461.362.068,00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 610.461.362.068,00

No. DE ORDEN	ITEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 7 de fecha 29/04/2024		OBRA EJECUTADA			
												PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
			GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
33,4	640.1	4-11606	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	-	$ 5.508	$ -	1.500.000,00	$ 8.262.000.000,00	-	$ -	-	$ -
33,5	640.1	4-14102	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	-	$ 5.508	$ -	3.418.499,00	$ 18.829.092.492,00	15.645,00	$ 86.172.660,00	503.124,70	$ 2.771.210.848,00
33,6	640.1	4-14103	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	-	$ 5.508	$ -	1.709.249,00	$ 9.414.543.492,00	-	$ -	-	$ -
33,7	640.1	4-15102	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	-	$ 5.508	$ -	1.139.500,00	$ 6.276.366.000,00	-	$ -	-	$ -
33,8	640.1	4-15104	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	-	$ 5.508	$ -	1.709.250,00	$ 9.414.549.000,00	-	$ -	-	$ -
33,9	640.1	4-11405	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	-	$ 5.508	$ -	1.139.500,00	$ 6.276.366.000,00	-	$ -	-	$ -
34	641.1	4	641-13		Acero de Preesfuerzo	Tf-m	17.856.569,00	$ 2.230	$ 39.820.148.870,00	12.499.599,00	$ 27.874.105.770,00	-	$ -	-	$ -
34,1	641.1	4-14102	641-13		Acero de Preesfuerzo	Tf-m	-	$ 2.230	$ -	2.678.485,00	$ 5.973.021.550,00	-	$ -	280.223,41	$ 624.898.204,00
34,2	641.1	4-15102	641-13		Acero de Preesfuerzo	Tf-m	-	$ 2.230	$ -	757.706,00	$ 1.689.684.380,00	-	$ -	-	$ -
34,3	641.1	4-15104	641-13		Acero de Preesfuerzo	Tf-m	-	$ 2.230	$ -	757.706,00	$ 1.689.684.380,00	-	$ -	-	$ -
35	642.1	6-14103	642-13		Apoyo Elastomerico (60cmx50cmx10,9cm dureza 60)	u	252,00	$ 2.720.318	$ 685.520.136,00	252,00	$ 685.520.136,00	-	$ -	-	$ -
36	642.4P	4-14103		642.4P	Junta de dilatacion	m	811,00	$ 139.082	$ 112.795.502,00	811,00	$ 112.795.502,00	-	$ -	-	$ -
37	650.2	4-14103	650-13		Fabricación de estructura metálica	kg	6.375.024,00	$ 11.739	$ 74.836.406.736,00	6.080.154,00	$ 71.374.927.806,00	-	$ -	-	$ -
38	650.3	3-14103	650-13		Transporte de estructura metalica	kg	6.375.024,00	$ 645	$ 4.111.890.480,00	6.276.700,00	$ 4.048.471.500,00	-	$ -	41.601,90	$ 26.833.226,00
39	650.4	5-14103	650-13		Montaje de estructura metálica	kg	6.375.024,00	$ 4.286	$ 27.323.352.864,00	6.178.444,00	$ 26.480.810.984,00	-	$ -	-	$ -
40	661.1	5-11604	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	857,00	$ 635.651	$ 544.752.907,00	857,00	$ 544.752.907,00	-	$ -	26,40	$ 16.781.186,00
41	663.3P	5-11604		663.3P	Tubería para filtro PVC ø 4"	m	22.853,00	$ 38.113	$ 870.996.389,00	22.853,00	$ 870.996.389,00	-	$ -	3.773,20	$ 143.807.972,00
42	671P	5-11604			Cunetas en sacos de suelo-cemento para corona de talud	m	11.725,00	$ 137.055	$ 1.606.969.875,00	11.725,00	$ 1.606.969.875,00	-	$ -	-	$ -
43	671,1	5-11604	671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo	m3	14.923,00	$ 587.648	$ 8.769.471.104,00	14.979,00	$ 8.802.379.392,00	424,70	$ 249.574.106,00	1.193,13	$ 701.140.458,00
44	671.2P	5-11606		671.2P	Canales de corona y canales intermedios revestidos en concreto clase E (Concreto vaciado a alturas mayores a 2 metros, utilizando bombeo)	m3	15,00	$ 755.491	$ 11.332.365,00	15,00	$ 11.332.365,00	-	$ -	-	$ -
45	673.1	7-11604	673-13		Geotextil Tipo II no tejido	m2	10.967,00	$ 7.720	$ 84.665.240,00	170.592,00	$ 1.316.970.240,00	-	$ -	14.338,10	$ 110.690.132,00
46	673.2	5-11604	673-13		Material granular drenante	m3	2.787,00	$ 101.602	$ 283.164.774,00	26.936,00	$ 2.736.751.472,00	-	$ -	2.952,70	$ 300.000.225,00
47	681.1	5-11606	681-13		Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado clase 1: recubrimiento de zinc (galvanizado)	m3	100,00	$ 240.010	$ 24.001.000,00	100,00	$ 24.001.000,00	-	$ -	-	$ -
48	683.2	7-11403	683-13		Geomalla de refuerzo tipo para muros de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	m2	84.969,00	$ 20.981	$ 1.782.734.589,00	84.969,00	$ 1.782.734.589,00	-	$ -	-	$ -
49	683.5	5-11402	683-13		Relleno tipo para muros de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	m2	19.895,00	$ 89.640	$ 1.783.387.800,00	19.895,00	$ 1.783.387.800,00	-	$ -	-	$ -
VI-SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD									**$ 234.121.732,00**	-	**$ 759.882.390,00**		**$ 63.866.400,00**		**$ 369.172.128,00**
50	1P	7-11607	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	4.283,00	$ 1.794	$ 7.683.702,00	104.000,00	$ 186.576.000,00	35.600,00	$ 63.866.400,00	109.080,00	$ 195.689.520,00
51	4P	5-11607	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	113,00	$ 8.346	$ 943.098,00	23.633,00	$ 197.241.018,00	-	$ -	13.380,00	$ 111.669.480,00
52	5P	5-11607	Manual de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	86,00	$ 396.238	$ 34.076.468,00	466,00	$ 184.646.908,00	-	$ -	156,00	$ 61.813.128,00
53	730.1	4-11607	730-13		Defensa metalica	m	760,00	$ 230.532	$ 175.204.320,00	760,00	$ 175.204.320,00	-	$ -	-	$ -
54	730.2	4-11607	730-13		Sección final	u	76,00	$ 103.189	$ 7.842.364,00	76,00	$ 7.842.364,00	-	$ -	-	$ -
55	740.1	5-11607	740-13		Captafaros	u	380,00	$ 22.031	$ 8.371.780,00	380,00	$ 8.371.780,00	-	$ -	-	$ -
VII-OBRAS VARIAS									**$ 1.444.076.000,00**	-	**$ 1.444.076.000,00**		**$ -**		**$ -**
56	800.2	5-11601			Cerca de Alambre de Púas con postes de concreto	m	38.000,00	$ 34.235	$ 1.300.930.000,00	38.000,00	$ 1.300.930.000,00	-	$ -	-	$ -
57	810.1	5-11606			Protección de Taludes con bloques de césped	m2	7.600,00	$ 18.835	$ 143.146.000,00	7.600,00	$ 143.146.000,00	-	$ -	-	$ -
VIII-TUNELES									**$ 80.718.451.627,00**	-	**$ 35.587.060.819,00**		**$ -**		**$ -**
58	PT-1	1-15102		PT-1	Excavación subterránea Suelo Tipo Especial	m3	11.972,00	$ 332.926	$ 3.985.790.072,00	7.683,00	$ 2.557.870.458,00	-	$ -	-	$ -
59	PT-2A	1-15102		PT-2	Excavación subterránea Suelo Tipo III	m3	26.349,00	$ 253.737	$ 6.685.716.213,00	15.190,00	$ 3.854.265.030,00	-	$ -	-	$ -
60	PT-2B	1-15102		PT-2	Excavación subterránea Suelo Tipo IV	m3	17.813,00	$ 292.046	$ 5.202.215.398,00	11.430,00	$ 3.338.085.780,00	-	$ -	-	$ -
61	PT-2C	1-15102		PT-2	Excavación subterránea Suelo Tipo V	m3	42.931,00	$ 394.618	$ 16.941.345.358,00	11.672,00	$ 4.605.981.296,00	-	$ -	-	$ -
62	PT-3B	4-15104		PT-3	Pernos Tipo A en Excavaciones Subterráneas anclados con resina	m	9.806,00	$ 127.063	$ 1.245.979.778,00	6.292,00	$ 799.480.396,00	-	$ -	-	$ -
63	PT-3A	4-15104		PT-3	Pernos Tipo A en Excavaciones Subterráneas anclados con lechada	m	79.974,00	$ 100.881	$ 8.067.857.094,00	29.320,00	$ 2.957.830.920,00	-	$ -	-	$ -
64	PT-4A	5-15105		PT-4A	Concreto para el revestimiento del túnel	m3	8.548,00	$ 1.155.666	$ 9.878.632.968,00	3.238,00	$ 3.742.046.508,00	-	$ -	-	$ -
65	PT-4B	5-15105		PT-4B	Concreto lanzando en superficies de excavación subterránea en túneles, galerías, pozos y cavernas	m³	5.820,00	$ 985.613	$ 5.736.267.660,00	3.734,00	$ 3.680.278.942,00	-	$ -	-	$ -
66	PT-5A	5-15103		PT-5	Perforación de huecos de drenaje hacia arriba u horizontales desde obras subterráneas inlcuye tubería	m	7.560,00	$ 148.187	$ 1.120.293.720,00	4.851,00	$ 718.855.137,00	-	$ -	-	$ -
67	PT-5B	5-15103		PT-5	Perforación de Huecos para Inyección	m	8.730,00	$ 159.038	$ 1.388.401.740,00	5.602,00	$ 890.930.876,00	-	$ -	-	$ -
68	PT-5C	5-15104		PT-5	Conexiones para Inyecciones	u	6.984,00	$ 72.675	$ 507.562.200,00	4.480,00	$ 325.584.000,00	-	$ -	-	$ -
69	PT-6C	5-15105		PT-6	Fibra de Acero	Kg	145.500,00	$ 12.365	$ 1.799.107.500,00	42.680,00	$ 527.738.200,00	-	$ -	-	$ -
70	PT-6D	4-15102		PT-6	Arcos de acero estructural	kg	804.190,00	$ 11.005	$ 8.850.110.950,00	295.720,00	$ 3.254.398.600,00	-	$ -	-	$ -
71	PT-8A	7-15106		PT-8	Geomembrana impermeabilizante incluye geotextil	m2	18.409,00	$ 83.268	$ 1.532.880.612,00	11.812,00	$ 983.561.616,00	-	$ -	-	$ -
72	PT-10	4-15102		PT-10	Tubería para enfilajes: Tubería metalica de 4" de diametro	m	30.036,00	$ 258.899	$ 7.776.290.364,00	12.940,00	$ 3.350.153.060,00	-	$ -	-	$ -
IX-TRANSPORTES									**$ 5.238.575.350,00**	-	**$ 5.302.951.015,00**		**$ 540.632.658,00**		**$ 1.960.892.406,00**
73	900,2	3-11608	900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m)	m3-km	4.074.142,00	$ 1.175	$ 4.787.116.850,00	3.781.977,80	$ 4.443.823.915,00	379.882,90	$ 446.362.408,00	1.197.531,70	$ 1.407.099.748,00
74	900,3	3-11608	900-13		Transporte de materiales provenientes de derrumbes, medido a partir de cien metros (100m)	m3-km	384.220,00	$ 1.175	$ 451.458.500,00	731.172,00	$ 859.127.100,00	80.230,00	$ 94.270.250,00	471.312,90	$ 553.792.658,00
X-ÍTEMS NO PREVISTOS									**$ -**	-	**$ 74.685.571.829,00**		**$ 3.793.262.128,00**	-	**$ 62.570.886.001,00**
76	340.1P	2-11602	2		Estabilización de granulares en frío en el lugar con Emulsión asfáltica.	m3		$ 288.437	$ -	47.960,00	$ 13.833.438.520,00	-	$ -	41.401,10	$ 11.941.609.081,00
77	201.3P	6-11605	1		Demolición de pavimentos rígidos, pisos, andenes y bordillos de concreto	m3		$ 70.712	$ -	335,00	$ 23.688.520,00	-	$ -	135,00	$ 9.546.120,00
78	310,1	2-11602	2		Conformación de la calzada existente	m2		$ 1.190	$ -	118.510,00	$ 141.026.900,00	-	$ -	53.314,00	$ 63.443.660,00
79	421,1	7-11603	3		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRR-1	m2		$ 2.636	$ -	193.337,00	$ 509.636.332,00	-	$ -	183.525,65	$ 483.773.613,00
80	450.2P	7-11603	3		Mezcla densa en caliente tipo MDC-19	m3		$ 837.852	$ -	18.060,00	$ 15.131.607.120,00	-	$ -	15.243,80	$ 12.772.048.318,00
81	460,1	7-11603	3		Fresado de Pavimento Asfaltico en espesor de 10 CM	m2		$ 9.490	$ -	180.600,00	$ 1.713.894.000,00	-	$ -	177.212,70	$ 1.681.748.523,00
82	464,1	7-11603	3		Geomalla Biaxial para Repavimentación	m2		$ 17.854	$ -	4.200,00	$ 74.986.800,00	-	$ -	-	$ -
83	700,3	7-11607	6		Marca Vial con Pintura en Frío.	m2		$ 50.612	$ -	4.512,00	$ 228.361.344,00	751,02	$ 38.010.624,00	1.551,02	$ 78.500.224,00
84	NP-002	3-11608	7		Restriccion peso por bascula para mezclas asfalticas	m3		$ 54.002	$ -	1.584,00	$ 85.539.168,00	-	$ -	-	$ -
85	NP-003	3-11608	7		Adicional por Peaje para mezclas asfalticas y materiales granulares	m3		$ 6.390	$ -	20.753,30	$ 132.613.587,00	-	$ -	18.096,93	$ 115.639.383,00
86	900.2P	3-11608	9		Transporte adicional de materiales granulares, fresado, mezcla asfaltica, concreto hidraulico para distancias mayores a 9 Kms	m3-km		$ 1.175	$ -	3.282.113,00	$ 3.856.482.775,00	-	$ -	3.199.114,70	$ 3.758.959.773,00
87	661.1P	5-11604	5		Limpieza de alcantarillas	Und		$ 659.612	$ -	65,00	$ 42.874.780,00	-	$ -	52,00	$ 34.299.824,00
88	661.2P	5-11604	5		Limpieza de estructuras en concreto (Cajas-Cabezales)	Und		$ 685.142	$ -	134,00	$ 91.809.028,00	-	$ -	104,00	$ 71.254.768,00

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA ZONA SUR OCCIDENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO **ACTA No.** 37 **ACTA FINAL** **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 5.866.104.942,00 **MES** JULIO 2024

CONTRATO No : 1111 de 2021 (Indique número y año)

OBJETO:
CONSTRUCCIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA VARIANTE SAN FRANCISCO MOCOA TRAMO 2 (FRENTE SAN FRANCISCO) DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE LA OBRA PUBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISION 2030"

CONTRATISTA: CONSORCIO SAN FRANCISCO (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 977 de 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIÓN PUTUMAYO

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: 02/07/2021 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: - (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: - (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): $ 610.461.362.068,00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 610.461.362.068,00

No. DE ORDEN	ITEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN GRAL.	ESPECIFICACIÓN PART.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 7 de fecha 29/04/2024 CANTIDAD	VALOR	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA CANTIDAD	VALOR	ACUMULADO CANTIDAD	VALOR
89	661.3P	5-11403	5		Limpieza de estructuras en concreto (Muros)	m2		$ 7.272	$ -	17.967,00	$ 130.656.024,00	-	$ -	17.966,10	$ 130.649.479,00
90	200.1.2.2	5-11601	1		Rocería y Desmonte	ha		$ 728.682	$ -	9,00	$ 6.558.138,00	-	$ -	1,90	$ 1.384.496,00
91	812.13.1P	4-11606			Suministro e ilnstalación de malla eslabonada triple torsión	m2		$ 74.174	$ -	4.309,00	$ 319.615.766,00	-	$ -	4.308,30	$ 319.563.844,00
92	200.P	5-11601	1		Rocería y limpieza en taludes	ha		$ 810.971	$ -	15,00	$ 12.164.565,00	-	$ -	0,76	$ 616.338,00
93	674.13P	5-11606			Limpieza y sondeo drenajes horizontales 2" - 4"	Und		$ 131.434	$ -	724,00	$ 95.158.216,00	-	$ -	602,00	$ 79.123.268,00
94	600 P	5-11604			Limpieza de zanjas de coronación	m		$ 6.128	$ -	5.481,00	$ 33.587.568,00	-	$ -	5.095,20	$ 31.223.386,00
95	600	1			Excavación manual	m3		$ 41.757	$ -	100,00	$ 4.175.700,00	-	$ -	-	$ -
95,1	600	1-11404			Excavación manual	m3		$ 41.757	$ -	132,00	$ 5.511.924,00	125,00	$ 5.219.625,00	187,80	$ 7.841.965,00
95,2	600	1-11604			Excavación manual	m3		$ 41.757	$ -	131,00	$ 5.470.167,00	-	$ -	-	$ -
96	623	4-11606			Suministro e instalación de anclajes pasivos o de fijación	m		$ 214.758	$ -	1.300,00	$ 279.185.400,00	-	$ -	1.182,00	$ 253.843.956,00
97		5-11606	EG-1	EG-1	EXPLORACION GEOTECNICA (INCLUYE ENSAYOS DE LABORATORIO)	m		$ 485.988	$ -	14.469,00	$ 7.031.760.372,00	-	$ -	6.237,69	$ 3.031.442.488,00
98	OE-001	1-11602		OE-001	Material seleccionado para nivelación de la subrasante existente.	m3		$ 65.826	$ -	12.450,00	$ 819.533.700,00	2.091,40	$ 137.668.496,00	14.302,70	$ 941.489.530,00
99	OE-002	5-11603		OE-002	Pavimento rígido en concreto hidráulico MR 45	m3		$ 882.649	$ -	9.943,00	$ 8.776.179.007,00	-	$ -	9.051,80	$ 7.989.562.218,00
100	OE-010	5-11404		OE-010	Perforación para drenes en taludes con tubería de 2" ranurado/microfisurado (Incluye suministro e instalación)	m		$ 177.473	$ -	5.015,00	$ 890.027.095,00	352,00	$ 62.470.496,00	4.208,00	$ 746.806.384,00
101	OE-011	4-14103		OE-011	Fabricación de elementos para el reforzamiento de estructuras metálicas existentes	kg		$ 17.606	$ -	41.604,00	$ 732.480.024,00	-	$ -	41.603,50	$ 732.471.221,00
102	OE-012	4-14103		OE-012	Montaje de elementos para el reforzamiento de estructuras metálicas existentes	kg		$ 7.991	$ -	41.604,00	$ 332.457.564,00	-	$ -	41.603,50	$ 332.453.569,00
103	OE-013	4-14103		OE-013	Desmontaje de elementos existentes en estructura metalica	kg		$ 8.662	$ -	11.385,00	$ 98.616.870,00	-	$ -	11.384,20	$ 98.609.940,00
104	OE-024	4-11403		OE-024	Suministro e instalación de pernos autoperforantes R-32-18	m		$ 304.925	$ -	3.325,00	$ 1.013.875.625,00	933,00	$ 284.495.025,00	4.584,00	$ 1.397.776.200,00
105	OE-025	4-11403		OE-025	Suministro e instalación de anclajes activos (30 Ton) con pernos autoperforantes R-38-18	m		$ 345.778	$ -	27.218,00	$ 9.411.385.604,00	3.727,80	$ 1.288.991.228,00	25.356,80	$ 8.767.823.590,00
106	OE-026	7-11403		OE-026	Suministro e instalación de manto permanente para el control de erosión (TRM-500 ó similar)	m2		$ 17.861	$ -	9.830,00	$ 175.573.630,00	4.615,80	$ 82.442.804,00	12.879,80	$ 230.046.108,00
107	OE-027	4-11403		OE-027	Suministro e instalación de malla de alta resistencia tipo Tecco G 65/3	m2		$ 358.766	$ -	9.830,00	$ 3.526.669.780,00	1.060,00	$ 380.291.960,00	12.898,40	$ 4.627.507.374,00
108	OE-028	5-11404		OE-028	Suministro e instalación de manto tipo 2 geocompuesto de cemento	m2		$ 286.168	$ -	4.138,00	$ 1.184.163.184,00	-	$ -	-	$ -
109	OE-034	4-11403		OE-034	Suministro e instalación de cable de refuerzo para sistema de anclajes con malla metálica de alta resistencia TECCO G 65/3	m		$ 271.846	$ -	5.480,00	$ 1.489.716.080,00	1.545,10	$ 420.029.255,00	1.894,00	$ 514.876.324,00
110	OE-039	4-11403		OE-039	Suministro e instalación de accesorios de fijación para el sistema de anclajes pasivos con malla de alta resistencia	Und		$ 183.908	$ -	455,00	$ 83.678.140,00	604,00	$ 111.080.432,00	815,00	$ 149.885.020,00
111	OE-040	4-11403		OE-040	Suministro e instalación de accesorios de fijación para el sistema de anclajes activos con malla de alta resistencia	Und		$ 596.579	$ -	1.089,00	$ 649.674.531,00	838,00	$ 499.933.202,00	978,00	$ 583.454.262,00
112	OE-041	4-11403		OE-041	Suministro e instalación de cable de refuerzo helicoidal para sistema de anclajes con malla metálica de alta resistencia.	m		$ 312.361	$ -	5.480,00	$ 1.711.738.280,00	1.545,10	$ 482.628.981,00	1.894,00	$ 591.611.734,00
Ajuste al peso											$ 1,00				$ 20
	SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)								**$ 544.944.728.598,00**		**$ 544.944.728.598,00**		**$ 5.592.198.656,00**		**$ 79.890.971.726,00**
*	**PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES**								$ 36.165.963.584,00		$ 27.379.133.058,00		$ -		$ 13.683.209.235,00
*	**PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA**								$ 1.100.000.000,00		$ 1.100.000.000,00		$ -		$ -
*	**VALOR BÁSICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C)**								**$ 582.210.692.182,00**		**$ 573.423.861.656,00**		**$ 5.592.198.656,00**		**$ 93.574.180.961,00**
*	**VALOR IVA (OBRA) (E)**								$ 4.254.616.597,00		$ 4.190.405.143,00		$ 40.866.067,00		$ 683.811.323,00
*	**VALOR OBRAS (INCLUYE IVA) F=(D+E)**								**$ 586.465.308.779,00**		**$ 577.614.266.799,00**		**$ 5.633.064.723,00**		**$ 94.257.992.284,00**
*	**1P**	**REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL**				GLOB	1	$ 1.468.040.000	$ 1.468.040.000,00		$ 8.905.890.403,36		$ 206.697.631,00		$ 2.830.499.045,00
*	**IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL**								$ 278.927.600,00		$ 1.692.119.176,64		$ 39.272.550,00		$ 537.794.820,00
75	**TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL**								**$ 1.746.967.600,00**		**$ 10.598.009.580,00**		**$ 245.970.181,00**		**$ 3.368.293.865,00**
*	**GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (incluye PMA Licencia ambiental e IVA19%)**								$ 21.925.085.689,00		$ 21.925.085.689,00		$ 67.520.110,00		$ 485.160.449,00
*	**PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)**								$ 324.000.000,00		$ 324.000.000,00		$ -		$ -
*	**SUBTOTAL GESTION PREDIAL Y AMBIENTAL Y PROTOCOLO COVID**								**$ 22.249.085.689,00**		**$ 22.249.085.689,00**		**$ 67.520.110,00**		**$ 485.160.449,00**
*															
*	**VALOR TOTAL**								**$ 610.461.362.068,00**		**$ 610.461.362.068,00**		**$ 5.946.555.014,00**		**$ 98.111.446.598,00**

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

AIU 30 %

Utilidad 5 %

	Valor	%
Valor Anticipo Otorgado	$ 27.000.000.000,00	100%
Valor Amortizado Presenta Acta	$ 285.202.131,00	5,1%
Valor Amortizado Acumulado	$ 3.594.920.602,00	13,31%
Valor Saldo por Amortizar	$ 23.405.079.398,00	86,7%

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	Página 4 de 4

FECHA: 31/07/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA ZONA SUR OCCIDENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** PUTUMAYO **ACTA No.** 37 **ACTA FINAL** **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 5.866.104.942,00 **MES** JULIO 2024

CONTRATO No : 1111 de 2021 (Indique número y año)

OBJETO:

CONSTRUCCIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA VARIANTE SAN FRANCISCO MOCOA TRAMO 2 (FRENTE SAN FRANCISCO) DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE LA OBRA PUBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISION 2030"

CONTRATISTA: CONSORCIO SAN FRANCISCO (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 977 de 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO REACTIVACIÓN PUTUMAYO

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: 02/07/2021 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (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): $ 610.461.362.068,00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 610.461.362.068,00

No. DE ORDEN	ITEM DE PAGO	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN GRAL.	ESPECIFICACIÓN PART.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 7 de fecha 29/04/2024 CANTIDAD	CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 7 de fecha 29/04/2024 VALOR	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA CANTIDAD	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA VALOR	OBRA EJECUTADA ACUMULADO CANTIDAD	OBRA EJECUTADA ACUMULADO VALOR

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
OBRA	$ 5.592.198.656,00	$ 40.866.067,00	$ 5.633.064.723
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -	$ -	$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 206.697.631,00	$ 39.272.550,00	$ 245.970.181
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	$ 67.208.655,00	$ 311.455,00	$ 67.520.110,00
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ -	$ -	$ -
VALOR TOTAL PRESENTE MES	$ 5.866.104.942,00	$ 80.450.072,00	$ 5.946.555.014

RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)

G.P.P.	VALOR PRESENTE ACTA	VR. ACUMULADO
E	$ 591.704.047	$ 4.041.334.057
B, SB Y A	$ -	$ 13.564.518.649
P	$ -	$ 23.005.667.974
OA	$ 4.357.984.927	$ 29.645.280.784
SCT	$ 101.877.024	$ 447.672.352
OV	$ -	$ 3.351.006.333
T	$ 540.632.658	$ 5.835.491.577
TOTAL	**$ 5.592.198.656**	**$ 79.890.971.726**

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE ICCP (si aplica)

* Debe corresponder con los grupos de ajuste señalados por el DANE.

GRUPOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
1 Obras de Explanación	$ 596.923.672	$ 3.981.234.897
2 Sub-bases y bases	$ -	$ 13.564.518.650
3 Transporte de materiales	$ 540.632.658	$ 5.862.324.788
4 Aceros y elementos metálicos	$ 3.689.412.569	$ 23.571.856.712
5 Concretos, morteros y obras varias	$ 331.765.093	$ 13.585.942.147
6 Concreto para estructura de puentes	$ 249.144.836	$ 3.675.561.113
7 Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	$ 184.319.828	$ 15.649.533.399
TOTAL	**$ 5.592.198.656**	**$ 79.890.971.726**

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE ICOCIV (si aplica)

* Debe corresponder con los grupos de ajuste señalados por el DANE.

GRUPOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
11402	$ -	$ 8.634.026
11403	$ 3.794.139.451	$ 19.784.179.152
11404	$ 67.690.121	$ 760.116.805
11405	$ -	$ -
11601	$ 432.299.631	$ 2.339.739.390
11602	$ 159.404.416	$ 15.020.363.129
11603	$ 47.314.822	$ 23.173.762.769
11604	$ 249.574.106	$ 1.681.571.782
11605	$ -	$ 9.546.120
11606	$ 19.720.491	$ 3.898.878.849
11607	$ 101.877.024	$ 447.672.352
11608	$ 540.632.658	$ 5.835.491.562
14101	$ -	$ -
14102	$ 167.337.240	$ 4.718.986.762
14103	$ 12.208.696	$ 2.212.029.008
15102	$ -	$ -
15103	$ -	$ -
15104	$ -	$ -
15105	$ -	$ -
15106	$ -	$ -
15107	$ -	$ -
TOTAL	**$ 5.592.198.656**	**$ 79.890.971.726**

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 5.866.104.942,00

VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 5.580.902.811,00

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 5.661.352.883,00 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo) **VALOR EN LETRAS:** CINCO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y UN MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS

El recibo por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al Contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.

OBSERVACIONES

NOTAS:

1. Si por efecto de la suspensión en la ejecución del contrato o del cambio de Interventor 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 "Observaciones" del presente formato.
2. El Interventor certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes de Ley por parte del Contratista, con base en los soportes presentados por éste y el cumplimiento por parte del Contratista de la normatividad vigente relacionada con la nómina electrónica cuando aplique.
3. El Interventor y el Contratista asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información, los valores, así como por las operaciones aritméticas contenidas en esta Acta.
4. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las pre-actas respectivas (Obra, Estudios y Diseños, Ambiental, Social, Predial, Sostenibilidad, Mantenimiento Rutinario, Operación y las demás pre-actas que sean requeridas).
5. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor y el Contratista certifican que las obras recibidas cumplen con los requerimientos de calidad, con las normas, especificaciones generales y particulares de construcción y demás condiciones contractuales, de acuerdo con los diseños, planos y especificaciones estipuladas para el proyecto.
6. El valor a pagar en la presente Acta debe coincidir con el valor consignado en la factura presentada por el Contratista después de amortizar el anticipo cuando sea del caso.
7. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor deja constancia de que el Contratista cumplió con normatividad y gestión ambiental, calidad de los materiales y el PMT.
8. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor y el Contratista certifican que han verificado cuales de las actividades de la licencia ambiental y/o P.A.G.A. se encuentran inmersas dentro de los ítems de obra o costos administrativos, de tal manera que estas no serán reconocidas con el valor de las provisiones establecidas en el contrato.

Para constancia de lo anterior firman

Firma:
Nombre : JULIO CESAR VILLOTA CABRERA
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Contratista
Matricula No.: 52202-82191 NRN

Firma:
Nombre: EDUARDO RAMOS ARNEDO
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Interventor
Matricula No.: 13202-03661 BLV

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