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	
FECHA	30/08/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 1 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAUCA **ACTA No.** 16 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 4.025.792.455,00 **MES** JULIO DE 2022

ACTA FINAL ☐

CONTRATO No : 1815 DE 2020 (Indique número y año)

OBJETO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR DEL PALETARA, POPAYAN - SAN JOSE DE ISNOS - SOMBRERILLOS EN LOS DEPARTAMENTOS DE CAUCA Y HUILA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACION DE LAS REGIONES" - MODULO 2

CONTRATISTA: CONSORCIO INFRAESTRUCTURA VIAL PARA COLOMBIA LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): 2002 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1907 INTERVENTOR: CONSORCIO INTERVIAL SUR

PLAZO INICIAL: 18 MESES (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: 20 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 22/04/2021 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/12/2022 (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) $ 79.849.184.462,00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 79.849.184.462,00

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modificación No. 1 Junio de 2022		Última de fecha 11 de	OBRA EJECUTADA			
												PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR		CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
EXPLANACIONES															
1	1	200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	13,00	$ 1.148.533,00	$ 14.930.929	13,00	$ 14.930.929,00			$ -	3,2	$ 3.675.305
2	1	201-13		Demolición de Estructuras	m3	1.941,00	$ 113.261,00	$ 219.839.601	1941,00	$ 219.839.601,00		249,5	$ 28.258.620	804,6	$ 91.129.800
3	1	201-13		Demolición de pavimentos rígidos	m2	11.200,00	$ 41.838,00	$ 468.585.600	11200,00	$ 468.585.600,00		497,85	$ 20.829.048	497,85	$ 20.829.048
4	1	201.13		Remoción de alcantarillas	m	1.660,00	$ 69.289,00	$ 115.019.740	1660,00	$ 115.019.740,00		351	$ 24.320.439	502	$ 34.783.078
5	1	201-13		Remoción de cercas de alambre	m	6.000,00	$ 4.233,00	$ 25.398.000	6000,00	$ 25.398.000,00			$ -	604,5	$ 2.558.849
6	1	210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales	m3	361.271,00	$ 10.619,00	$ 3.836.336.749	90739,00	$ 963.557.441,00		10093	$ 107.177.567	48492,41	$ 514.940.940
7	1	210-13		Excavación sin clasificar de préstamos	m3	47.650,00	$ 12.562,00	$ 598.579.300	47650,00	$ 598.579.300,00			$ -		$ -
8	1	210-13		Excavación en roca de la explanación y canales	m3	800,00	$ 62.829,00	$ 50.263.200	800,00	$ 50.263.200,00			$ -		$ -
9	1	211-13		Remoción de Derrumbes	m3	2.150,00	$ 9.708,00	$ 20.872.200	15000,00	$ 145.620.000,00		1960	$ 19.027.680	11350	$ 110.185.800
10	1	220.1		Terraplenes	m3	15.100,00	$ 13.091,00	$ 197.674.100	7500,00	$ 98.182.500,00			$ -	491	$ 6.427.681
11	1	221-13		Pedraplen compacto	m3	32.550,00	$ 18.499,00	$ 602.142.450	7666,00	$ 141.813.334,00			$ -		$ -
12	2		230.1P	Mejoramiento de la subrasante con adición de materiales	m3	14.280,00	$ 10.377,00	$ 148.183.560	7000,00	$ 72.639.000,00		14	$ 145.278	5430,31	$ 56.350.327
13	8	231-13		Geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granulares	m2	24.000,00	$ 7.462,00	$ 179.088.000	24000,00	$ 179.088.000,00			$ -	3910	$ 29.176.420
SUBTOTAL EXPLANACIONES								**$ 6.476.913.429**		**$ 3.093.516.645,00**			**$ 199.758.632**		**$ 870.057.248**
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS															
14	2	310-13		Conformación de la calzada existente	m2	143.200,00	$ 925,00	$ 132.460.000	298927,00	$ 276.507.475,00			$ -	206620	$ 191.123.500
15	2	311-13		Afirmado	m3	3.584,00	$ 113.901,00	$ 408.221.184		$ -			$ -		$ -
16	2	320-13		Subbase Granular clase A	m3	48.315,00	$ 142.459,00	$ 6.882.906.585	48315,00	$ 6.882.906.585,00		2171	$ 309.278.489	44608	$ 6.354.811.072
17	2	330-13		Base granular clase A	m3	6.633,00	$ 178.343,00	$ 1.182.949.119		$ -			$ -		$ -
SUBTOTAL BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS								**$ 8.606.536.888**		**$ 7.159.414.060,00**			**$ 309.278.489**		**$ 6.545.934.572**
PAVIMENTOS DE CONCRETO															
18	6	500-13		Pavimento de concreto Hidraulico	m3	31.253,00	$ 734.401,00	$ 22.952.234.453,00	31253,00	$ 22.952.234.453,00		1906,74	$ 1.400.311.763	17718,77	$ 13.012.682.407
SUBTOTAL PAVIMENTOS DE CONCRETO								**$ 22.952.234.453**		**$ 22.952.234.453,00**			**$ 1.400.311.763**		**$ 13.012.682.407**
ESTRUCTURAS Y DRENAJES															
19	1	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	44.423,00	$ 31.808,00	$ 1.413.006.784,00	44423,00	$ 1.413.006.784,00		1694,5	$ 53.898.656	16428,7	$ 522.564.087
20	1	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3	24.720,00	$ 81.546,00	$ 2.015.817.120,00	24413,00	$ 1.990.782.498,00		46,1	$ 3.759.271	190,8	$ 15.558.978
21	1	600-13		Excavaciones varias en material comun en seco	m3	1.900,00	$ 25.940,00	$ 49.286.000,00		$ -			$ -		$ -
22	1	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo (Proveniente de la Excavación)	m3	4.500,00	$ 46.774,00	$ 210.483.000,00	4500,00	$ 210.483.000,00			$ -	141,6	$ 6.623.199
23	1	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3	17.311,00	$ 72.124,00	$ 1.248.538.564,00	8760,00	$ 631.806.240,00		992,8	$ 71.604.707	7410,6	$ 534.482.115
24	6		621,1.1P	Pilote de concreto vaciado in situ de diametro 1,20 m. (incluye excavación y No incluye refuerzo)	m	360,00	$ 2.340.362,00	$ 842.530.320,00	360,00	$ 842.530.320,00			$ -	186	$ 435.307.332
25	5	623-13		Anclajes activos de 30 toneladas (Longitud variable)	m	370,00	$ 401.844,00	$ 148.682.280,00	370,00	$ 148.682.280,00			$ -		$ -
26	7	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3	1.622,00	$ 841.789,00	$ 1.365.381.758,00	1622,00	$ 1.365.381.758,00		60,01	$ 50.515.757	509,3	$ 428.723.136
27	6	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	1.926,00	$ 706.223,00	$ 1.360.185.498,00	1926,00	$ 1.360.185.498,00		254,9	$ 180.016.242	1692,4	$ 1.195.211.806
28	6	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	999,00	$ 550.014,00	$ 549.463.986,00	999,00	$ 549.463.986,00		170,2	$ 93.612.383	412,7	$ 226.990.777
29	4	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	407.440,00	$ 4.918,00	$ 2.003.789.920,00	551227,00	$ 2.710.934.386,00		50769,6	$ 249.684.893	459.282,17	$ 2.258.749.706
30	6	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	780,00	$ 639.435,00	$ 498.759.300,00	780,00	$ 498.759.300,00		344	$ 219.965.640	754	$ 482.133.990
31	4		663.3P	Tubería para filtro PVC perforada diametro 100 mm	m	4.700,00	$ 39.521,00	$ 185.748.700,00	7216,00	$ 285.183.536,00		631,9	$ 24.973.320	3807,7	$ 150.484.113
32	6		670.5P	Disipadores de energia en concreto clase 21 MPA Lmax=30m	m	132,00	$ 775.876,00	$ 102.415.632,00		$ -			$ -		$ -
33	6		671.1P	Cuneta de concreto 21 Mpa vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo	m3	1.400,00	$ 710.241,00	$ 994.337.400,00		$ -			$ -		$ -
34	6	671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo	m3	1.540,00	$ 609.359,00	$ 938.412.860,00		$ -			$ -		$ -
35	6	672-13		Bordillos en concreto vaciado in situ, incluye la preparación de la superficie de apoyo	m	3.950,00	$ 73.795,00	$ 291.490.250,00		$ -			$ -		$ -
36	8	673-13		Geotextil Tipo II no tejido	m2	151.290,00	$ 7.689,00	$ 1.163.268.810,00	20608,00	$ 158.454.912,00		1662,1	$ 12.779.887	10304,9	$ 79.234.377
37	4	673-13		Material granular drenante	m3	16.546,00	$ 160.442,00	$ 2.654.673.332,00	3862,00	$ 619.627.004,00		303,7	$ 48.726.235	1930,6	$ 309.749.324
38	2	673-13		Material de cobertura tipo SBG	m3	1.326,00	$ 182.260,00	$ 241.676.760,00	616,00	$ 112.272.160,00		14,4	$ 2.624.544	349,9	$ 63.772.774
39	4	674-13		Dren horizontal de longitud mayor a diez (10) metros.	m	150,00	$ 187.551,00	$ 28.132.650,00		$ -			$ -		$ -
40	4	681-13		Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado clase 1: recubrimiento de zinc (galvanizado)	m3	4.550,00	$ 250.468,00	$ 1.139.629.400,00	360,00	$ 90.168.480,00			$ -	62	$ 15.529.016
SUBTOTAL ESTRUCTURAS Y DRENAJE								**$ 19.445.710.324**		**$ 12.987.722.142,00**			**$ 1.012.161.535**		**$ 6.725.114.730**
SEÑALIZACION Y SEGURIDAD															
41	8	M. de Señalización Vial 2015		Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	217.800,00	$ 1.982,00	$ 431.679.600,00	409779,00	$ 812.181.978,00		31848,4	$ 63.123.529	223827,00	$ 443.625.114
42	8	M. de Señalización Vial 2015		Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2	1.400,00	$ 23.469,00	$ 32.856.600,00	1400,00	$ 32.856.600,00			$ -		$ -
43	8	M. de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	9.800,00	$ 8.328,00	$ 81.614.400,00	9800,00	$ 81.614.400,00			$ -		$ -
44	4	M. de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de señal vertical de transito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	998,00	$ 393.316,00	$ 392.529.368,00	998,00	$ 392.529.368,00		59	$ 23.205.644	59,00	$ 23.205.644
45	4	M. de Señalización Vial 2015		Suministro e instalación de Señal delineador horizontal con lamina acero galvanizado retroreflectiva 60x 75 cm	u	210,00	$ 323.039,00	$ 67.838.190,00	210,00	$ 67.838.190,00		124	$ 40.056.836	162,00	$ 52.332.318
46	4	M. de Señalización Vial 2015		Señal vertical de Tránsito Tipo V con lamina retroreflectiva de SI-05 y SI-06	m2	12,00	$ 553.528,00	$ 6.642.336,00	12,00	$ 6.642.336,00			$ -		$ -
47	6	720-13		Poste de referencia	u	8,00	$ 252.025,00	$ 2.016.200,00	8,00	$ 2.016.200,00			$ -		$ -
48	4	730-13		Defensa metalica	m	8.780,00	$ 228.676,00	$ 2.007.775.280,00	8780,00	$ 2.007.775.280,00			$ -	54,95	$ 12.565.746
49	4	730-13		Sección final	u	38,00	$ 102.870,00	$ 3.909.060,00	38,00	$ 3.909.060,00			$ -	4,00	$ 411.480
50	4	740-13		Captafaros	u	270,00	$ 21.965,00	$ 5.930.550,00	2304,00	$ 50.607.360,00			$ -		$ -
SUBTOTAL SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD								**$ 3.032.791.584**		**$ 3.457.970.772,00**			**$ 126.386.009**		**$ 532.140.302**
OBRAS VARIAS															
51	6	800-13		Cerca de Alambre de Púas con postes de madera	m	10.000,00	$ 17.353,00	$ 173.530.000,00	10000,00	$ 173.530.000,00			$ -	13,50	$ 234.266
52	6	800-13		Cerca de Alambre de Púas con postes de concreto	m	2.000,00	$ 33.469,00	$ 66.938.000,00	2000,00	$ 66.938.000,00			$ -		$ -
53	6	810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2	500,00	$ 18.372,00	$ 9.186.000,00	16500,00	$ 303.138.000,00			$ -		$ -
SUBTOTAL OBRAS VARIAS								**$ 249.654.000**		**$ 543.606.000,00**			**$ -**		**$ 234.266**
TRANSPORTES															
54	3	900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos, entre cien metros(100 m) y mil metros(1.000 m) de distancia.	m3-E	30.000,00	$ 1.023,00	$ 30.690.000,00	50000,00	$ 51.150.000,00			$ -	38775,00	$ 39.666.825
55	3	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	5.354.323,00	$ 1.054,00	$ 5.643.456.442,00	2058629,11	$ 2.169.795.082,00		201557	$ 212.441.078	1227824,00	$ 1.294.126.496
56	3	900-13		Transporte de materiales provenientes de derrumbes, medido a partir de cien metros (100m)	m3-km	27.950,00	$ 1.175,00	$ 32.841.250,00	27950,00	$ 32.841.250,00		100	$ 117.500	7815,00	$ 9.182.625
SUBTOTAL TRANSPORTES								**$ 5.706.987.692**		**$ 2.253.786.332,00**			**$ 212.558.578**		**$ 1.342.975.946**

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	
FECHA	30/08/2022 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 1 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CAUCA **ACTA No.** 16 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 4.025.782.455,00 **MES** JULIO DE 2022

ACTA FINAL ☐

CONTRATO No : 1815 DE 2020 (Indique número y año)

OBJETO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DEL CORREDOR DEL PALETARA, POPAYAN - SAN JOSE DE ISNOS - SOMBRERILLOS EN LOS DEPARTAMENTOS DE CAUCA Y HUILA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACION DE LAS REGIONES" - MODULO 2

CONTRATISTA: CONSORCIO INFRAESTRUCTURA VIAL PARA COLOMBIA LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): 2002 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1907 INTERVENTOR: CONSORCIO INTERVIAL SUR

PLAZO INICIAL: 18 MESES (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: 20 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 22/04/2021 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/12/2022 (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) $ 79.849.184.462,00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 79.849.184.462,00

ÍTEM NO PREVISTOS

57	8	3P		Suministro y aplicación de pintura de imprimante para líneas de demarcación de pavimentos hidraulicos , en ancho 0,15 metros espesor 4 mils	m		$ 1.184,00		217800,00	$ 257.875.200,00	31848	$ 37.708.032	84411,00	$ 99.942.624
58	1	10P		Relleno detrás de cunetas con material proveniente de la excavacion	m3		$ 23.550,00		6000,00	$ 141.300.000,00	1168,86	$ 27.526.653	5286,57	$ 124.498.724
59	6	12-P		Maniobra para el traslado de tres postes de media y baja tensión en tramo 5 sector Isnos. (Incluye traslado de postes)	Gl		$ 6.825.000,00		3,00	$ 20.475.000,00		$ -	3,00	$ 20.475.000
60	1	221.1P		Pedraplen compacto con suministro de material	m3		$ 87.273,00		7666,00	$ 669.034.818,00	107	$ 9.338.211	5718,79	$ 499.095.960
61	1	230.2.P		Mejoramiento de la subrasante con material para pedraplen.	m3		$ 67.133,00		5666,00	$ 380.375.578,00		$ -		$ -
62	2	230,1,1P		Suministro de material para mejoramiento de la subrasante	m3		$ 47.639,00		7000,00	$ 333.473.000,00	14	$ 666.946	5528,78	$ 263.385.550
63	2	320.1P		Subbase granular para estabilizar	m3		$ 149.184,00		17589,00	$ 2.623.997.376,00	625	$ 93.240.000	9893,00	$ 1.475.877.312
64	6	320,2P		Suministro e instalacion de cemento para subbase estabilizada	kg		$ 798,00		2135238,00	$ 1.703.919.924,00	70007	$ 55.865.586	1141448,00	$ 910.875.504
65	1	600,1,1 P		Excavaciones en material común a mano	m3		$ 51.324,00		2248,00	$ 115.376.352,00	8,6	$ 441.386	231,00	$ 11.855.844
66	1	600-13		Excavaciones Varias en Material Común Bajo Agua (no incluye entibado)	m3		$ 28.836,00		240,00	$ 6.920.640,00		$ -		$ -
67	6	630-13		Concreto clase G	m3		$ 442.774,00		594,00	$ 263.007.756,00		$ -	4,80	$ 2.125.315
68	6	670.6P		Disipadores de energia en concreto de 28 MPA	m		$ 840.142,00		1400,00	$ 1.176.198.800,00		$ -	80,70	$ 67.799.459
69	6	671.1,1P		Cuneta concreto de 28mpa vaciada en sitio, no inluye conformacion de la superficie de apoyo	m3		$ 752.505,00		8244,00	$ 6.203.651.220,00	707,11	$ 532.103.811	4053,18	$ 3.050.038.218
70	8	673.3P		Geodren planar no incluye tuberia de drenaje	m2		$ 53.437,00		1500,00	$ 80.155.500,00	135,88	$ 7.261.020	1198,44	$ 64.041.039
71	4	730.1.1P		Desmontaje de Defensas metalicas removidas por ampliaciones de la via o excavaciones	m		$ 13.720,00		1200,00	$ 16.464.000,00	85,7	$ 1.175.804	311,00	$ 4.266.920
72	4	730.1.2P		Montaje de Defensas metalicas removidas por ampliaciones	m		$ 25.294,00		1200,00	$ 30.352.800,00		$ -	225,30	$ 5.698.738
				SUBTOTAL ITEM NO PREVISTOS				**$ -**		**$ 14.022.577.964**		**$ 765.327.449**		**$ 6.599.976.207**
Ajuste al peso										**$ 2**				

	SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)	**$ 66.470.828.370,00**		**$ 66.470.828.370,00**	**$ 4.025.782.455,00**		**$ 35.629.115.678**
*	PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)	$ 4.705.409.572,00			$ -		$ 1.433.001.623
*	PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA (C)	$ 347.071.134,00			$ -		$ -
*	VALOR BÁSICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES D=(A+B+C)	**$ 71.523.309.076,00**			**$ 4.025.782.455,00**		**$ 37.062.117.301**
*	VALOR IVA (OBRA) (E)	$ 522.670.336,00			$ 29.419.179,00		$ 270.838.550
*	VALOR OBRAS (INCLUYE IVA) F=(D' +E)	**$ 72.045.979.412,00**			**$ 4.055.201.634,00**		**$ 37.332.955.851**
*	REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (G)	$ 560.000.000,00			$ -	0,90	$ 504.000.000
*	IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS (H)	$ 106.400.000,00			$ -		$ 95.760.000
*	TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS I=G+H	**$ 666.400.000,00**			**$ -**		**$ 599.760.000**
*	GESTION SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA 19%) (J)	**$ 6.812.805.050,00**			$ -		$ -
*	VALOR BÁSICO PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD (M)						$ 1.780.076
*	VALOR IVA (PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD) (L)				$ -		$ 13.008
*	PROVISION PARA IMPLEMENTACION DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) (K=L+M)	**$ 324.000.000,00**			$ -		$ 1.793.084
*	**VALOR TOTAL (F+I+J+K)**	**$ 79.849.184.462,00**			**$ 4.055.201.634,00**		**$ 37.934.508.935**

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

AIU 30 %
Utilidad 5 %

	Valor	%
Valor Anticipo Otorgado	$ 25.000.000.000,00	37,610%
Valor Amortizado Presenta Acta	$ 1.514.096.781,00	2,278%
Valor Amortizado Acumulado	$ 13.394.990.715,00	20,152%
Valor Saldo por Amortizar	$ 11.605.009.285,00	17,459%

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	$ 4.025.782.455,00	$ 29.419.179,00	$ 4.055.201.634
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$ -	$ -	$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	$ -	$ -	$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ -	$ -	$ -
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	$ -		$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	$ -		$ -
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	$ -		$ -
PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	$ -	$ -	$ -
VALOR TOTAL PRESENTE MES	**$ 4.025.782.455,00**	**$ 29.419.179,00**	**$ 4.055.201.634**

RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)

G.P.P.	VALOR PRESENTE ACTA	VR. ACUMULADO
E	$ 199.758.632	$ 870.057.248
SB	$ 309.278.489	$ 6.545.934.572
B	$ -	$ -
P	$ 1.400.311.763	$ 13.012.682.407
OA	$ 1.012.161.535	$ 6.725.114.730
SCT	$ 126.386.009	$ 532.140.302
OV	$ -	$ 234.266
T	$ 212.558.578	$ 1.342.975.946
PNP	$ 765.327.449	$ 6.599.976.207
TOTAL	**$ 4.025.782.455**	**$ 35.629.115.678**

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica)

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

GRUPOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
1 Obras de Explanación	$ 366.182.238	$ 2.499.209.408
2 Sub-bases y bases	$ 405.955.257	$ 8.405.320.535
3 Transporte de materiales	$ 212.558.578	$ 1.342.975.946
4 Aceros y elementos metálicos	$ 387.822.732	$ 2.832.993.005
5 Acero Estructural y cables de acero	$ -	$ -
6 Concretos, morteros y obras varias	$ 2.481.875.425	$ 19.403.874.074
7 Concreto para superestructuras	$ 50.515.757	$ 428.723.136
8 Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	$ 120.872.468	$ 716.019.574
TOTAL	**$ 4.025.782.455**	**$ 35.629.115.678**

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 4.025.782.455

VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 2.511.685.674

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 2.541.104.853 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

VALOR EN LETRAS: DOS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y UN MILLONES CIENTO CUATRO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS M/CTE

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 la 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

JORGE ALEJANDRO GONZALEZ GOMEZ

Firma:

Nombre: JORGE ALEJANDRO GONZALEZ GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Contratista
Matrícula Profesional No.: 25202 - 67228 CND

Firma:

Nombre: HECTOR MIGUEL DIAZ GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Interventor
Matrícula Profesional No.: 25202 - 13914 CND

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