INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

CÓDIGO	MN-IN-4-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 1/11/2025 (DIA) / (MES) / (AÑO)

UNIDAD EJECUTORA SUBDIRECCION DE GESTION INTEGRAL DE CARRETERAS NACIONALES- GRUPO GRANDES PROYECTOS DE GESTION

DIRECCIÓN TERRITORIAL CUNDINAMARCA

ACTA Nº 1 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 743.552.984,00 **MES** OCTUBRE 2025

ACTA FINAL SI [ ] NO [X] (Indicar con una X)

CONTRATO No : 1531 de 2025 (Indique número y año)

OBJETO: GESTION VIAL INTEGRAL DE LAS CARRETERA HONDA - GUADUAS - VILLETA, RUTA 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, RUTA 5007, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA (SECTOR 1) Y GESTION VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA EL KORÁN - GUADUAS, RUTA 5008B, EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA (SECTOR 2)

CONTRATISTA: CONSORCIO CONYCON GVI

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): SECTOR 1. HONDA - GUADUAS - VILLETA, TRAMO 5008 Y VARIANTE HONDA - PUERTO BOGOTÁ, TRAMO 5007; SECTOR 2. KORÁN - GUADUAS. TRAMO 5008B (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 1620 DE 2025

INTERVENTOR: CONSORCIO RCT

PLAZO INICIAL: 3,00 (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: 3,00 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 1/10/2025 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO 31/12/2025 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: FECHA DE REANUDACI (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IV 24.450.000.000,00 VALOR ADICIONES (incluid

VALOR ACUMULADO $ 24.450.000.000,00

SECTOR I - PRESUPUESTO OBRA RUTA 5008 - TRANSVERSAL LAS ANIMAS - BOGOTÁ

MANTENIMIENTO RUTINARIO

			ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No .xx de fecha xx de octubre de 20xx		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
1	NA			MANUAL DE GESTIÓN VIAL INTEGRAL Y APÉNDICE A	MANTENIMIENTO RUTINARIO 2025; (S1)	MES	5,00	$ 92.300.000,00	$ 461.500.000,00		$ -	1,000	$ 92.300.000,00	1,000	$ 92.300.000,00
								VALOR BÁSICO MANTENIMIENTO RUTINARIO	**$ 461.500.000,00**		$ -		**$ 92.300.000,00**		$ 92.300.000,00
								PROVISIÓN FRENTE ADICIONAL MANTENIMIENTO RUTINARIO	NO MODIFICAR $ 110.000.000,00						
								Ajuste al peso y/o al valor remanente							
								VALOR BÁSICO MANTENIMIENTO RUTINARIO, INCLUYE PROVISIÓN	$ 571.500.000,00				$ 92.300.000		$ 92.300.000
								VALOR IVA 19 % MANTENIMIENTO RUTINARIO	$ 108.585.000,00		$ -		$ 17.537.000,00		$ 17.537.000,00
								TOTAL MANTENIMIENTO RUTINARIO	**$ 680.085.000,00**				**$ 109.837.000,00**		**$ 109.837.000,00**

SERVICIOS ATENCION AL USUARIO

CONSECUTIVO	GRUPO AJUSTE ICOCIV			No. EQUIPOS	ÍTEM	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
2	NA			1	AMBULANCIA TIPO TAB; (S1)	MES	5,00	$ 41.500.000,00	$ 207.500.000,00			1,00	$ 41.500.000,00	1,000	$ 41.500.000,00
3	NA			1	GRÚA LIVIANA TIPO CAMA BAJA (CAPACIDAD MÍNIMA 4.5 TON); (S1)	MES	5,00	$ 35.831.600,00	$ 179.158.000,00			1,00	$ 35.831.600,00	1,00	$ 35.831.600,00
4	NA			2	GRÚA PARA VEHÍCULOS PESADOS TIPO GANCHO PARA MOVILIZAR MÍNIMO 30 TON; (S1)	MES	5,00	$ 50.000.000,00	$ 500.000.000,00			1,00	$ 100.000.000,00	1,00	$ 100.000.000,00
5	NA			1	OFICINA CENTRO DE ATENCION DE SERVICIOS AL USUARIO	MES	5,00	$ 18.197.200,00	$ 90.986.000,00			1,00	$ 18.197.200,00	1,00	$ 18.197.200,00
								SUBTOTAL	**$ 977.644.000,00**				**$ 195.528.800,00**		**$ 195.528.800,00**
								COSTOS INDIRECTOS (10%)	$ 97.764.400,00				$ 19.552.880,00		$ 19.552.880,00
								SUBTOTAL INCLUYENDO COSTOS INDIRECTOS	**$ 1.075.408.400,00**				**$ 215.081.680,00**		**$ 215.081.680,00**
								PROVISIÓN FRENTE ADICIONAL Y/O AJUSTES POR CAMBIO DE VIGENCIA	NO MODIFICAR $ 230.000.000,00						
								Ajuste al peso y/o al valor remanente					-$ 80,00		-$ 80,00
								SUBTOTAL BÁSICO SERVICIOS AL USUARIO	$ 1.305.408.400,00				$ 215.081.600,00		$ 215.081.600,00
								IVA SERVICIOS AL USUARIO (19%)	$ 248.027.596,00				$ 40.865.504,00		$ 40.865.504,00
								TOTAL SERVICIOS ATENCIÓN AL USUARIO	**$ 1.553.435.996,00**				**$ 255.947.104,00**		**$ 255.947.104,00**

MANTENIMIENTO PERIODICO

			ESPECIFICACIONES												
CONSECUTIVO	GRUPO AJUSTE ICOCIV	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIÓN PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
SUBBASES, BASES Y AFIRMADOS															
6	11602	310.1.1	310 - 22		Conformación de la calzada existente	m2	12.117,00	$ 1.584,00	$ 19.193.328,00		$ -		$ -		$ -
7	11602	311.1.1	311 - 22		Afirmado	m3	153,00	$ 161.659,00	$ 24.733.827,00		$ -		$ -		$ -
8	11602	320.1.1	320 - 22		Subbase Granular clase A	m3	5,00	$ 187.894,00	$ 939.470,00		$ -		$ -		$ -
9	11602	320.4.1	320 - 22		Subbase Granular clase A para bacheo	m3	27,00	$ 190.320,00	$ 5.138.640,00		$ -		$ -		$ -
10	11602	330.1.1	330 - 22		Base Granular clase A	m3	27,00	$ 202.521,00	$ 5.468.067,00		$ -		$ -		$ -
11	11602	330.4.1	330 - 22		Base Granular clase A para bacheo	m3	44,00	$ 206.103,00	$ 9.068.532,00		$ -		$ -		$ -
PAVIMENTOS ASFALTICOS															
12	11603	420.1.1	420 - 22		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-40	m2	3.962,00	$ 3.833,00	$ 15.186.346,00		$ -		$ -		$ -
13	11603	420.2.1	420 - 22		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-57	m2	14.415,00	$ 4.472,00	$ 64.463.880,00		$ -		$ -		$ -
14	11603	421.1.1	421 - 22		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-60	m2	3.549,00	$ 2.044,00	$ 7.254.156,00		$ -		$ -		$ -
15	11603	450.1P.1		450P	Mezcla densa en caliente MDC-25	m3	1.993,00	$ 1.164.000,00	$ 2.319.852.000,00		$ -		$ -		$ -
16	11603	450.2P.1		450P	Mezcla densa en caliente MDC-19	m3	245,00	$ 1.202.000,00	$ 294.490.000,00		$ -		$ -		$ -
17	11603	450.10P.1		450P	Mezcla semidensa en caliente MSC-25 para bacheo	m3	427,00	$ 1.040.000,00	$ 444.080.000,00		$ -		$ -		$ -
18	11601	460.1P.1		460P	Fresado de pavimento asfáltico	m3	194,00	$ 92.631,00	$ 17.970.414,00		$ -		$ -		$ -
19	11601	465.1.1	465 - 22		Excavación para la reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subyacentes	m3	63,00	$ 81.840,00	$ 5.155.920,00		$ -		$ -		$ -
20	11601	465.2.1	465 - 22		Excavación para la reparación de pavimento asfáltico existente excluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas	m3	9,00	$ 27.847,00	$ 250.623,00		$ -		$ -		$ -
PAVIMENTOS HIDRAULICOS															
21	11603 N	500.2.1	500 - 22		Pavimento de concreto hidráulico de fraguado rápido (fast track)	m3	9,00	$ 1.179.773,00	$ 10.617.957,00		$ -		$ -		$ -
								Ajuste al Peso							
								SUBTOTAL BASICO DE OBRAS MANTENIMIENTO PERIODICO	**$ 3.243.863.160,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
								VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 23.524.198,00		$ -		$ -		$ -
								SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA	**$ 3.267.387.358,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**

REHABILITACION

			ESPECIFICACIONES												
CONSECUTIVO	GRUPO AJUSTE	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES															
22	11602	320.1.1	320 - 22		Subbase Granular clase A	m3	517,00	$ 187.894,00	$ 97.141.198,00		$ -		$ -		$ -
23	11602	330.1.1	330 - 22		Base Granular clase A	m3	542,00	$ 202.521,00	$ 109.766.382,00		$ -		$ -		$ -
PAVIMENTOS ASFALTICOS															
24	11603	420.1.1	420 - 22		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-40	m2	245,00	$ 3.833,00	$ 939.085,00		$ -		$ -		$ -
25	11603	420.2.1	420 - 22		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-57	m2	2.405,00	$ 4.472,00	$ 10.755.160,00		$ -		$ -		$ -
26	11603	421.1.1	421 - 22		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-60	m2	1.151,00	$ 2.044,00	$ 2.352.644,00		$ -		$ -		$ -
27	11603	450.2P.1		450P	Mezcla densa en caliente MDC-19	m3	535,00	$ 1.202.000,00	$ 643.070.000,00		$ -		$ -		$ -
28	11601	460.1P.1		460P	Fresado de pavimento asfáltico	m3	1.275,00	$ 92.631,00	$ 118.104.525,00		$ -		$ -		$ -
29	11601	465.1.1	465 - 22		Excavación para la reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subyacentes	m3	49,00	$ 81.840,00	$ 4.010.160,00		$ -		$ -		$ -
30	11603	466.1.1	466 - 22		Sello de grietas en pavimento asfáltico sin ruteo	m	109,00	$ 16.652,00	$ 1.815.068,00		$ -		$ -		$ -
ESTRUCTURAS Y DRENAJES															
31	11604	600.2.1.1	600 - 22		Excavaciones varias en roca en seco	m3	36,00	$ 77.568,00	$ 2.792.448,00		$ -		$ -		$ -

32	11604	600.2.2.1	600 - 22		Excavaciones varias en roca bajo agua	m3	4,00	$	167.462,00	$	669.848,00		$ -		$ -		$ -
33	11604	600.2.3.1	600 - 22		Excavaciones varias en material común seco	m3	182,00	$	24.177,00	$	4.400.214,00		$ -		$ -		$ -
34	11604	600.2.4.1	600 - 22		Excavaciones varias en material común bajo agua	m3	4,00	$	28.900,00	$	115.600,00		$ -		$ -		$ -
35	11604	610.1.1	610 - 22		Relleno para estructuras con suelo	m3	12,00	$	126.952,00	$	1.523.424,00		$ -		$ -		$ -
36	11604	610.2.1	610 - 22		Relleno para estructuras con recebo	m3	114,00	$	162.550,00	$	18.530.700,00		$ -		$ -		$ -
37	11604	630.3.1	630 - 22		Concreto resistencia f'c 28 MPa	m3	4,00	$	1.155.791,00	$	4.623.164,00		$ -		$ -		$ -
38	11604	630.4.1	630 - 22		Concreto resistencia f'c 21 MPa	m3	42,00	$	929.166,00	$	39.024.972,00		$ -		$ -		$ -
39	11604	630.6.1	630 - 22		Concreto resistencia f'c 14 MPa	m3	14,00	$	743.600,00	$	10.410.400,00		$ -		$ -		$ -
40	11606	630.6P.1		630.6P	Suministro e instalación de bolsacretos, rellenos en concreto resistencia f'c 14 MPa	m3	4,00	$	839.500,00	$	3.358.000,00		$ -		$ -		$ -
41	11604	640.1.1	640 - 22		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	kg	1.404,00	$	7.353,00	$	10.323.612,00		$ -		$ -		$ -
42	11604	671.1.1	671 - 22		Cuneta de concreto resistencia f'c 21 MPa vaciada 'in situ', no incluye la conformación de la superficie de apoyo	m3	49,00	$	850.353,00	$	41.667.297,00		$ -		$ -		$ -
43	11604	673.1.1	673 - 22		Geotextil No Tejido, resistencia mínima a la tensión 700 N	m2	41,00	$	9.730,00	$	398.930,00		$ -		$ -		$ -
44	11604	673.2.1	673 - 22		Material granular drenante	m3	28,00	$	188.110,00	$	5.267.080,00		$ -		$ -		$ -
45	11604	674.1.1	674 - 22		Dren horizontal de longitud mayor a diez (10) metros	m	30,00	$	138.130,00	$	4.143.900,00		$ -		$ -		$ -
46	11604	681.1.1	681 - 22		Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado Clase 1: recubrimiento de Zinc (galvanizado)	m3	40,00	$	360.613,00	$	14.424.520,00		$ -		$ -		$ -
TRANSPORTES																	
47	11608	900.2.1	900 - 22		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores a mil metros (1000 m) y medidos a partir de cien metros (100 m)	m3-km	3.326,00	$	1.755,00	$	5.837.130,00		$ -		$ -		$ -
	N																
										Ajuste al Peso							
										SUBTOTAL BASICO DE OBRAS REHABILITACION	**$ 1.155.465.461,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
										VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 8.379.330,00		$ -		$ -		$ -
										SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA	**$ 1.163.844.791,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**

SITIOS CRITICOS

			ESPECIFICACIONES													
CONSECUTI	GRUPO AJUSTE	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
I - EXPLANACIONES															
48	11601	201.7.1	201 - 22		Demolición de estructuras	m3	56,00	$ 177.537,00	$ 9.942.072,00		$ -		$ -		$ -
49	11601	210.2.1.1	210 - 22		Excavación en roca de la explanación y canales	m3	27,00	$ 53.182,00	$ 1.435.914,00		$ -		$ -		$ -
50	11601	210.2.2.1	210 - 22		Excavación en material común de la explanación y canales	m3	222,00	$ 13.803,00	$ 3.064.266,00		$ -		$ -		$ -
II - ESTRUCTURAS Y DRENAJES															
51	11604	600.2.1.1	600 - 22		Excavaciones varias en roca en seco	m3	138,00	$ 77.568,00	$ 10.704.384,00		$ -		$ -		$ -
52	11604	600.2.3.1	600 - 22		Excavaciones varias en material común seco	m3	698,00	$ 24.177,00	$ 16.875.546,00		$ -		$ -		$ -
53	11604	610.1.1	610 - 22		Relleno para estructuras con suelo	m3	276,00	$ 126.952,00	$ 35.292.656,00		$ -		$ -		$ -
54	11604	610.2.1	610 - 22		Relleno para estructuras con recebo	m3	56,00	$ 162.550,00	$ 9.102.800,00		$ -		$ -		$ -
55	11604	610.3.1	610 - 22		Relleno para estructuras con material granular tipo SBG-50	m3	27,00	$ 196.367,00	$ 5.301.909,00		$ -		$ -		$ -
56	11604	621.1P.1		621P	Pilote de concreto resistencia f'c 28 MPa, vaciado 'in situ' de diámetro 0,80 m (no incluye acero de refuerzo)	m	2,00	$ 1.523.748,00	$ 3.047.496,00		$ -		$ -		$ -
57	11604	621.2P.1		621P	Pilote de concreto resistencia f'c 28 MPa, vaciado 'in situ' de diámetro 1,00 m (no incluye acero de refuerzo)	m	14,00	$ 2.027.365,00	$ 28.383.110,00		$ -		$ -		$ -
58	11604	621.3P.1		621P	Pilote de concreto resistencia f'c 28 MPa, vaciado 'in situ' de diámetro 1,20 m (no incluye acero de refuerzo)	m	83,00	$ 2.703.015,00	$ 224.350.245,00		$ -		$ -		$ -
59	11604	621.4P.1		621P	Pilote de concreto resistencia f'c 28 MPa, vaciado 'in situ' de diámetro 1,50 m (no incluye acero de refuerzo)	m	60,00	$ 3.772.734,00	$ 226.364.040,00		$ -		$ -		$ -
60	11604	623.1.1	623 - 22		Anclajes activos destensables a 30 toh, longitud variable, conformado por cuatro torones de 1/2", lechada (A/C = 0,40 -	m	678,00	$ 447.025,00	$ 303.082.950,00		$ -		$ -		$ -
61	11604	630.3.1	630 - 22		Concreto resistencia f'c 28 MPa	m3	386,00	$ 1.155.000,00	$ 445.830.000,00		$ -		$ -		$ -
62	11604	630.4.1	630 - 22		Concreto resistencia f'c 21 MPa	m3	402,00	$ 929.166,00	$ 373.524.732,00		$ -		$ -		$ -
63	11604	630.4P.1		630.4P	Concreto resistencia f'c 21 MPa lanzado	m3	52,00	$ 1.100.478,00	$ 57.224.856,00		$ -		$ -		$ -
64	11604	630.6.1	630 - 22		Concreto resistencia f'c 14 MPa	m3	29,00	$ 743.600,00	$ 21.564.400,00		$ -		$ -		$ -
65	11604	630.7.1	630 - 22		Concreto ciclópeo (60% Concreto resistencia f'c 14 MPa + 40% piedra pisón para ciclópeo)	m3	7,00	$ 548.684,00	$ 3.840.788,00		$ -		$ -		$ -
66	11604	640.1.1	640 - 22		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	kg	63.791,00	$ 7.353,00	$ 469.055.223,00		$ -		$ -		$ -
67	11604	640.2.1	640 - 22		Malla de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	kg	278,00	$ 7.611,00	$ 2.115.858,00		$ -		$ -		$ -
68	11604	641.1.1	641 - 22		Acero de preesfuerzo	tf-m	515,00	$ 2.065,00	$ 1.063.475,00		$ -		$ -		$ -
69	11604	663.3.1	661 - 22		Tubería de concreto reforzado Clase III, de 900 mm de diámetro	m	24,00	$ 891.355,00	$ 21.392.520,00		$ -		$ -		$ -
70	11604	663.1.1	663 - 22		Tubería PVC perforada según norma NTC 3722 diámetro 4"	m	348,00	$ 53.435,00	$ 18.595.380,00		$ -		$ -		$ -
71	11604	670.3.1	670 - 22		Disipadores de energía y sedimentadores en gaviones de malla de alambre de acero entrelazado Clase 3: recubrimiento de Zinc	m3	25,00	$ 422.047,00	$ 10.551.175,00		$ -		$ -		$ -
72	11604	670.5.1	670 - 22		Disipadores de energía y sedimentadores en concreto ciclópeo	m3	7,00	$ 726.471,00	$ 5.085.297,00		$ -		$ -		$ -
73	11604	671.1.1	671 - 22		Cuneta de concreto resistencia f'c 21 MPa vaciada 'in situ', no incluye la conformación de la superficie de apoyo	m3	224,00	$ 850.353,00	$ 190.479.072,00		$ -		$ -		$ -
74	11604	671.3.1	671 - 22		Cuneta de concreto resistencia f'c 21 MPa vaciada 'in situ', incluye la conformación de la superficie de apoyo	m3	56,00	$ 908.340,00	$ 50.867.040,00		$ -		$ -		$ -
75	11604	673.1.1	673 - 22		Geotextil No Tejido, resistencia mínima a la tensión 700 N	m2	2.779,00	$ 9.730,00	$ 27.039.670,00		$ -		$ -		$ -
76	11604	673.2.1	673 - 22		Material granular drenante	m3	127,00	$ 188.110,00	$ 23.889.970,00		$ -		$ -		$ -
77	11604	673.3.1	673 - 22		Material de cobertura tipo SBG	m3	26,00	$ 196.367,00	$ 5.105.542,00		$ -		$ -		$ -
78	11604	674.1.1	674 - 22		Dren horizontal de longitud mayor a diez (10) metros	m	50,00	$ 138.130,00	$ 6.906.500,00		$ -		$ -		$ -
79	11604	681.1.1	681 - 22		Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado Clase 1: recubrimiento de Zinc (galvanizado)	m3	86,00	$ 360.613,00	$ 31.012.718,00		$ -		$ -		$ -
80	11604	681.3.1	681 - 22		Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado Clase 3: recubrimiento de Zinc (galvanizado) y PVC	m3	22,00	$ 386.893,00	$ 8.511.646,00		$ -		$ -		$ -
VI - OBRAS VARIAS															
81	11604	2P.1		2P	Sacos de suelo cemento para cunetas, disipadores y/o trinchos	u	1.296,00	$ 21.423,00	$ 27.764.208,00		$ -		$ -		$ -
82	11606	3P.1		3P	Trinchos en guaduа, h libre = 0,5 m	m	116,00	$ 82.308,00	$ 9.547.728,00		$ -		$ -		$ -
VII- TRANSPORTES															
83	11608	900.2.1	900 - 22		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores a mil metros (1000 m) y medidos a partir de cien metros (100 m)	m3-km	6.978,00	$ 1.755,00	$ 12.246.390,00		$ -		$ -		$ -
	N														
									Ajuste al Peso						
									SUBTOTAL BASICO DE OBRAS PARA SITIOS CRITICOS	**$ 2.700.161.576,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
									VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 19.581.324,00		$ -		$ -		$ -
									SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA	**$ 2.719.742.900,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**

ATENCIÓN PUENTES

			ESPECIFICACIONES													
CONSECUTI	GRUPO AJUSTE	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
84	14104	201.7P.1		201.7P	Demolición losa de tablero de puente	m3	107,00	$ 379.671,00	$ 40.624.797,00		$ -		$ -		$ -
85	14104	201.19P.1		201.19P	Retiro de juntas existentes	m	46,00	$ 92.296,00	$ 4.245.616,00		$ -		$ -		$ -
86	14104	630.1.1	630 - 22		Concreto resistencia f'c 35 MPa para losa de puente (acelerado	m3	43,00	$ 1.379.683,00	$ 59.326.369,00		$ -		$ -		$ -
87	14104	630.3.1.1	630 - 22		Concreto resistencia f'c 28 MPa para superestructura de puente	m3	122,00	$ 1.208.273,00	$ 147.409.306,00		$ -		$ -		$ -
88	14104	630.4.1.1	630 - 22		Concreto resistencia f'c 21 MPa para puentes	m3	66,00	$ 1.002.893,00	$ 66.190.938,00		$ -		$ -		$ -
89	14104	650.1P.1		650P	Limpieza y pintura de estructura metálica (sandblasting)	m2	54,00	$ 110.639,00	$ 5.974.506,00		$ -		$ -		$ -
90	14104	642.2.1.1	642 - 22		Sello para junta de puentes (+/- 40 mm de desplazamiento)	m	3,00	$ 1.588.858,00	$ 4.766.574,00		$ -		$ -		$ -
91	14104	642.2.2.1	642 - 22		Sello para junta de puentes (+/- 80 mm de desplazamiento)	m	3,00	$ 2.451.461,00	$ 7.354.383,00		$ -		$ -		$ -
92	14104	642.2.3.1	642 - 22		Sello para junta de puentes (+/- 160 mm de desplazamiento)	m	3,00	$ 3.766.256,00	$ 11.298.768,00		$ -		$ -		$ -
93	14104	642.2.4.1	642 - 22		Sello para junta de puentes - sello de compresión	m	16,00	$ 1.579.747,00	$ 25.275.952,00		$ -		$ -		$ -
	N								***Ajuste al Peso***						
									VALOR BASICO ATENCION PUENTES	**$ 372.467.209,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
									VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 2.701.098,00		$ -		$ -		$ -
									SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA	**$ 375.168.307,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**

SENALIZACION Y SEGURIDA VIAL

			ESPECIFICACIONES													
CONSECUTI	GRUPO AJUSTE	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
94	11607	700.1.1	700 - 22		Línea de demarcación con pintura en frío	m	55.686,00	$ 2.851,00	$ 158.760.786,00		$ -		$ -		$ -
95	11607	700.2.1	700 - 22		Línea de demarcación con resina termoplástica	m	19.046,00	$ 1.793,00	$ 34.149.478,00		$ -		$ -		$ -
96	11607	700.3.1	700 - 22		Marca vial con pintura en frío	m2	182,00	$ 42.748,00	$ 7.780.136,00		$ -		$ -		$ -
97	11607	700.4.1	700 - 22		Marca vial con resina termoplástica	m2	182,00	$ 54.903,00	$ 9.992.346,00		$ -		$ -		$ -
98	11607	701.1.1	701 - 22		Tacha reflectiva bidireccional	u	33.854,00	$ 9.742,00	$ 329.805.668,00		$ -		$ -		$ -
99	11607	710.1.1.1	710 - 22		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 75 cm x 75 cm con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior	u	50,00	$ 694.567,00	$ 34.728.350,00		$ -		$ -		$ -

100	11607	710.1.2.1	710 - 22		Suministro e instalación de señal delineador de curva horizontal de 60 cm x 75 cm con lámina de acero galvanizado retroreflectiva	u	50,00	$ 669.255,00	$ 33.462.750,00		$ -		$ -		$ -
101	11607	710.1.3.1	710 - 22		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 90 cm x 90 cm con lámina retroreflectiva tipo IX o superior	u	50,00	$ 801.963,00	$ 40.098.150,00		$ -		$ -		$ -
102	11607	710.1.4.1	710 - 22		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SI-04 (postes de referencia), dimensión (1,25m x 0,45m) en lámina galvanizada retroreflectiva tipo IV	u	50,00	$ 711.092,00	$ 35.554.600,00		$ -		$ -		$ -
103	11607	710.2.1.1	710 - 22		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI con lámina retroreflectiva tipo IX o superior	m2	50,00	$ 644.482,00	$ 32.224.100,00		$ -		$ -		$ -
104	11607	730.1.1	730 - 22		Defensa metálica	m	2.539,00	$ 274.000,00	$ 695.686.000,00		$ -		$ -		$ -
105	11607	730.2.1	730 - 22		Sección final	u	50,00	$ 75.969,00	$ 3.798.450,00		$ -		$ -		$ -
106	11607	740.1.1	740 - 22		Captafaro	u	4.062,00	$ 13.721,00	$ 55.734.702,00		$ -		$ -		$ -
107	11607	750.2P.1	MANUAL DE SEÑALIZACIÓN VIAL		Estoperol de aluminio con espigo	u	686,00	$ 13.744,00	$ 9.428.384,00		$ -		$ -		$ -
	N								*Ajuste al Peso*						
									SUBTOTAL OBRAS		$ -		$ -		$ -
									VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)		$ -		$ -		$ -
									VALOR TOTAL SENALIZACION Y SEGURIDAD VIAL		$ -		$ -		$ -

ATENCION DE EMERGENCIA

CONSECUTIVO	GRUPO AJUSTE	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES: ESPECIFICACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIONES: ESPECIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL						
EXPLANACIONES															
108	11601	211.1.1	211 - 22		Remoción de derrumbes	m3	8.582,00	$ 16.819,00	$ 144.340.658,00		$ -		$ -		$ -
109	11601	210.2.1P.1		210P	Demolición de roca proveniente de derrumbes	m3	68,00	$ 55.009,00	$ 3.740.612,00		$ -		$ -		$ -
TRANSPORTES															
110	11608	900.3	900-22		TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE DERRUMBES, MEDIDO A APARTIR DE CIEN METROS (100 m)	m³-km	116.638,00	$ 1.890,00	$ 220.445.820,00		$ -		$ -		$ -
	N								*Ajuste al Peso*						
									SUBTOTAL OBRAS		$ -		$ -		$ -
									VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)		$ -		$ -		$ -
									VALOR TOTAL OBRAS DE EMERGENCIA		$ -		$ -		$ -

RESUMEN CAPITULOS DE OBRA

SUBTOTAL BASICO DE OBRAS		$	**9.321.688.396,00**
PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	NO MODIFICAR	$	270.282.003,00
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA		$	100.000.000,00
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)		$	70.285.282,00
VALOR TOTAL OBRAS		$	**9.762.255.681,00**

PROVISION DE AJUSTE A CAPITULOS DE OBRA

PROVISIÓN PARA AJUSTES	NO MODIFICAR	$	1.023.997.388,00
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)		$	7.425.935,00
VALOR TOTAL PROVISION DE AJUSTES		$	**1.031.423.323,00**

PROVISION PARA ESTUDIOS Y DISENOS

	NA	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		Global (GI)	NO MODIFICAR	$ 120.000.000,00								
			IVA - REVISIÓN, AJUSTES Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN Y/O ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y DISEÑOS DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL **(B) = (A)* 19%**				$ 22.800.000,00								
									VALOR TOTAL PROVISION DE ESTUDIOS Y DISENOS			$	**142.800.000,00**				

PROVISION PARA GESTIONES SOCIALES, AMBIENTALES Y PREDIALES

SUBTOTAL GESTION AMBIENTAL - INCLUYENDO IVA	NO MODIFICAR	$	**180.000.000,00**
SUBTOTAL GESTION SOCIAL - INCLUYENDO IVA		$	**200.000.000,00**
SUBTOTAL GESTION PREDIAL - INCLUYENDO IVA		$	**150.000.000,00**
VALOR TOTAL PROVISION DE GESTION AMBIENTAL, SOCIAL Y PREDIAL - INCLUYE IVA		$	**530.000.000,00**

SECTOR I - VALOR TOTAL **RUTA 50 - TRANSVERSAL LAS ANIMAS** - IMPUTACION PRESUPUESTAL **2401-0600-75**									**$ 13.700.000.000,00**				**$ 365.784.104,00**		**$ 365.784.104,00**		

SECTOR II - PRESUPUESTO OBRA RUTA 5008B - TRANSVERSAL MEDELLIN - BOGOTÁ

MANTENIMIENTO RUTINARIO

CONSECUTIVO	GRUPO AJUSTE ICOCIV	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES: ESPECIFICACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIONES: ESPECIFICACIÓN PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (INCLUYE AIU 10%)	VALOR TOTAL	OBRA EJECUTADA: CONDICIONES ACTUALIZADAS Ultima Acta de Modificación No .xx de fecha xx de octubre de 20xx: CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA: CANTIDAD	VALOR	ACUMULADO: CANTIDAD	VALOR
111	NA			MANUAL DE GESTIÓN VIAL INTEGRAL Y APÉNDICE A	MANTENIMIENTO RUTINARIO 2024; (S2)	MES	5,00	$ 123.000.000,00	$ 615.000.000,00		$ -	1,00	$ 123.000.000,00	1,000	$ 123.000.000,00
									$ 615.000.000,00		$ -		**$ 123.000.000,00**		$ 123.000.000,00
									$ 140.000.000,00						
									Ajuste al peso y/o al valor remanente						
									$ 755.000.000,00				$ 123.000.000		$ 123.000.000
									$ 143.450.000,00		$ -		$ 23.370.000,00		$ 23.370.000,00
									$ 898.450.000,00				**$ 146.370.000,00**		**$ 146.370.000,00**

SERVICIOS ATENCION AL USUARIO

CONSECUTIVO	GRUPO AJUSTE			No. EQUIPOS	ÍTEM	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
112	NA			1	AMBULANCIA TIPO TAB; (S2)	MES	5,00	$ 41.500.000,00	$ 207.500.000,00		$ -	1,00	$ 41.500.000,00	1,00	$ 41.500.000,00
113	NA			1	GRÚA LIVIANA TIPO CAMA BAJA (CAPACIDAD MÍNIMA 4.5 TON); (S2)	MES	5,00	$ 35.500.000,00	$ 177.500.000,00		$ -	1,00	$ 35.500.000,00	1,00	$ 35.500.000,00
114	NA			1	GRÚA PARA MOVILIZAR VEHÍCULOS TIPO PESADO (GRÚA TIPO GANCHO) 30TN COMO MINIMO; (S2)	MES	5,00	$ 50.000.000,00	$ 250.000.000,00		$ -	1,00	$ 50.000.000,00	1,00	$ 50.000.000,00
115	NA			1	OFICINA CENTRO DE ATENCION DE SERVICIOS AL USUARIO	MES	5,00	$ 18.197.200,00	$ 90.986.000,00		$ -	1,00	$ 18.197.200,00	1,00	$ 18.197.200,00
									SUBTOTAL				**$ 145.197.200,00**		**$ 145.197.200,00**
									$ 72.598.600,00				$ 14.519.720,00		$ 14.519.720,00
									$ 798.584.600,00				**$ 159.716.920,00**		**$ 159.716.920,00**
									$ 860.000.000,00						
									Ajuste al peso y/o al valor remanente				-$ 20,00		-$ 20,00
									$ 1.658.584.600,00				$ 159.716.900,00		$ 159.716.900,00
									$ 315.131.074,00				$ 30.346.211,00		$ 30.346.211,00
									$ 1.973.715.674,00				**$ 190.063.111,00**		**$ 190.063.111,00**

SERVICIOS DE OPERACION TUNEL

CONSECUTIVO	GRUPO AJUSTE ICOCIV	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES: ESPECIFICACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIONES: ESPECIFICACIÓN PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (INCLUYE AIU 10%)	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
116	NA			MANUAL DE GESTIÓN VIAL INTEGRAL Y APÉNDICE A	VALOR BÁSICO SERVICIO DE OPERACIÓN TÚNEL LAS LAJAS PR 22+987 AL PR 23+369,5 (CALZADA DERECHA) Y DEL PR 22+994 AL PR 23+292,4 (CALZADA IZQUIERDA), VÍA 5008B	MES	5,00	$ 31.892.000,00	$ 159.460.000,00			1,00	$ 31.892.000,00	1,00	$ 31.892.000,00
									$ 159.460.000,00				**$ 31.892.000,00**		$ 31.892.000,00
									$ 163.000.000,00						
									$ 645.000.000,00						
									Ajuste al peso y/o al valor remanente						
									$ 967.460.000,00				$ 31.892.000,00		$ 31.892.000,00
									$ 183.817.400,00				$ 6.059.480,00		$ 6.059.480,00
									$ 1.151.277.400,00				**$ 37.951.480,00**		**$ 37.951.480,00**

MANTENIMIENTO PERIODICO

CONSECUTIVO	GRUPO AJUSTE	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES: ESPECIFICACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIONES: ESPECIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
SUBBASES, BASES Y AFIRMADOS															
117	11602	310.1.2	310 - 22		Conformación de la calzada existente	m2	8.182,00	$ 1.585,00	$ 12.968.470,00		$ -		$ -		$ -
118	11602	311.1.2	311 - 22		Afirmado	m3	104,00	$ 217.197,00	$ 22.588.488,00		$ -		$ -		$ -
119	11602	320.1.2	320 - 22		Subbase Granular clase A	m3	3,00	$ 245.340,00	$ 736.020,00		$ -		$ -		$ -
120	11602	320.4.2	320 - 22		Subbase Granular clase A para bacheo	m3	17,00	$ 252.079,00	$ 4.285.343,00		$ -		$ -		$ -

121	11602	330.1.2	330 - 22		Base Granular clase A	m3	18,00	$ 258.585,00	$ 4.654.530,00		$ -		$ -		$ -
122	11602	330.4.2	330 - 22		Base Granular clase A para bacheo	m3	29,00	$ 267.862,00	$ 7.767.998,00		$ -		$ -		$ -
PAVIMENTOS ASFALTICOS																	
123	11603	420.1.2	420 - 22		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-40	m2	2.674,00	$ 3.841,00	$ 10.270.834,00		$ -		$ -		$ -
124	11603	420.2.2	420 - 22		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-57	m2	9.734,00	$ 4.481,00	$ 43.618.054,00		$ -		$ -		$ -
125	11603	421.1.2	421 - 22		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-60	m2	2.391,00	$ 2.052,00	$ 4.906.332,00		$ -		$ -		$ -
126	11603	450.1P.2		450P	Mezcla densa en caliente MDC-25	m3	1.343,00	$ 1.215.000,00	$ 1.631.745.000,00		$ -		$ -		$ -
127	11603	450.2P.2		450P	Mezcla densa en caliente MDC-19	m3	144,00	$ 1.260.000,00	$ 181.440.000,00		$ -		$ -		$ -
128	11603	450.10P.2		450P	Mezcla semidensa en caliente MSC-25 para bacheo	m3	287,00	$ 1.080.000,00	$ 309.960.000,00		$ -		$ -		$ -
129	11601	460.1P.2		460P	Fresado de pavimento asfáltico	m3	132,00	$ 92.287,00	$ 12.181.884,00		$ -		$ -		$ -
130	11601	465.1.2	465 - 22		Excavación para la reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subyacentes	m3	45,00	$ 81.517,00	$ 3.668.265,00		$ -		$ -		$ -
131	11601	465.2.2	465 - 22		Excavación para la reparación de pavimento asfáltico existente excluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas	m3	7,00	$ 27.784,00	$ 194.488,00		$ -		$ -		$ -
PAVIMENTOS HIDRAULICOS																	
132	11603	500.2.2	500 - 22		Pavimento de concreto hidráulico de fraguado rápido (fast track)	m3	5,00	$ 1.223.236,00	$ 6.116.180,00		$ -		$ -		$ -
N								***Ajuste al Peso***									
								SUBTOTAL BASICO DE OBRAS MANTENIMIENTO PERIODICO	**$ 2.257.101.886,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
								VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 16.368.296,00		$ -		$ -		$ -
								SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA	**$ 2.273.470.182,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
					SITIOS CRITICOS												
			ESPECIFICACIONES														
CONSECUTI	GRUPO AJUSTE	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
I - EXPLANACIONES																	
133	11601	201.7.1	201 - 22		Demolición de estructuras	m3	22,00	$ 178.053,00	$ 3.917.166,00		$ -		$ -		$ -
134	11601	210.2.1.1	210 - 22		Excavación en roca de la explanación y canales	m3	10,00	$ 53.310,00	$ 533.100,00		$ -		$ -		$ -
135	11601	210.2.2.1	210 - 22		Excavación en material común de la explanación y canales	m3	87,00	$ 13.803,00	$ 1.200.861,00		$ -		$ -		$ -
II - ESTRUCTURAS Y DRENAJES																	
136	11604	600.2.1.1	600 - 22		Excavaciones varias en roca en seco	m3	54,00	$ 77.697,00	$ 4.195.638,00		$ -		$ -		$ -
137	11604	600.2.3.1	600 - 22		Excavaciones varias en material común seco	m3	274,00	$ 24.251,00	$ 6.644.774,00		$ -		$ -		$ -
138	11604	610.1.1	610 - 22		Relleno para estructuras con suelo	m3	109,00	$ 188.812,00	$ 20.580.508,00		$ -		$ -		$ -
139	11604	610.2.1	610 - 22		Relleno para estructuras con recebo	m3	22,00	$ 224.410,00	$ 4.937.020,00		$ -		$ -		$ -
140	11604	610.3.1	610 - 22		Relleno para estructuras con material granular tipo SBG-50	m3	10,00	$ 258.228,00	$ 2.582.280,00		$ -		$ -		$ -
141	11604	621.1P.1		621P	Pilote de concreto resistencia f'c 28 MPa, vaciado 'in situ' de diámetro 0,80 m (no incluye acero de refuerzo)	m	1,00	$ 1.558.553,00	$ 1.558.553,00		$ -		$ -		$ -
142	11604	621.2P.1		621P	Pilote de concreto resistencia f'c 28 MPa, vaciado 'in situ' de diámetro 1,00 m (no incluye acero de refuerzo)	m	6,00	$ 2.081.518,00	$ 12.489.108,00		$ -		$ -		$ -
143	11604	621.3P.1		621P	Pilote de concreto resistencia f'c 28 MPa, vaciado 'in situ' de diámetro 1,20 m (no incluye acero de refuerzo)	m	32,00	$ 2.780.859,00	$ 88.987.488,00		$ -		$ -		$ -
144	11604	621.4P.1		621P	Pilote de concreto resistencia f'c 28 MPa, vaciado 'in situ' de diámetro 1,50 m (no incluye acero de refuerzo)	m	24,00	$ 3.894.075,00	$ 93.457.800,00		$ -		$ -		$ -
145	11604	623.1.1	623 - 22		Anclajes activos tensionados a 30 ton, longitud variable, conformado por cuatro torones de 1/2", lechada (A/C = 0,40 - a 4/)	m	265,00	$ 447.829,00	$ 118.674.685,00		$ -		$ -		$ -
146	11604	630.3.1	630 - 22		Concreto resistencia f'c 28 MPa	m3	152,00	$ 1.223.645,00	$ 185.994.040,00		$ -		$ -		$ -
147	11604	630.4.1	630 - 22		Concreto resistencia f'c 21 MPa	m3	158,00	$ 997.020,00	$ 157.525.160,00		$ -		$ -		$ -
148	11604	630.4P.1		630.4P	Concreto resistencia f'c 21 MPa lanzado	m3	21,00	$ 1.170.029,00	$ 24.570.609,00		$ -		$ -		$ -
149	11604	630.6.1	630 - 22		Concreto resistencia f'c 14 MPa	m3	11,00	$ 816.726,00	$ 8.983.986,00		$ -		$ -		$ -
150	11604	630.7.1	630 - 22		Concreto ciclópeo (60% Concreto resistencia f'c 14 MPa + 40% piedra peña para ciclópeo)	m3	3,00	$ 609.769,00	$ 1.829.307,00		$ -		$ -		$ -
151	11604	640.1.1	640 - 22		Acero de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	kg	25.737,00	$ 7.353,00	$ 189.244.161,00		$ -		$ -		$ -
152	11604	640.2.1	640 - 22		Malla de refuerzo Fy=420 MPa (incluye transporte)	kg	109,00	$ 7.611,00	$ 829.599,00		$ -		$ -		$ -
153	11604	641.1.1	641 - 22		Acero de preesfuerzo	tf-m	202,00	$ 2.067,00	$ 417.534,00		$ -		$ -		$ -
154	11604	661.3.1	661 - 22		Tubería de concreto reforzado Clase III, de 900 mm de diámetro	m	9,00	$ 891.355,00	$ 8.022.195,00		$ -		$ -		$ -
155	11604	663.1.1	663 - 22		Tubería PVC perforada según norma NTC 3722 diámetro 4"	m	137,00	$ 53.435,00	$ 7.320.595,00		$ -		$ -		$ -
156	11604	670.3.1	670 - 22		Disipadores de energía y sedimentadores en gaviones de malla de alambre de acero entrelazado Clase 3: recubrimiento de Zinc	m3	9,00	$ 422.047,00	$ 3.798.423,00		$ -		$ -		$ -
157	11604	670.5.1	670 - 22		Disipadores de energía y sedimentadores en concreto ciclópeo	m3	3,00	$ 790.244,00	$ 2.370.732,00		$ -		$ -		$ -
158	11604	671.1.1	671 - 22		Cuneta de concreto resistencia f'c 21 MPa vaciada 'in situ', no incluye la conformación de la superficie de apoyo	m3	87,00	$ 918.207,00	$ 79.884.009,00		$ -		$ -		$ -
159	11604	671.3.1	671 - 22		Cuneta de concreto resistencia f'c 21 MPa vaciada 'in situ', incluye la conformación de la superficie de apoyo	m3	22,00	$ 976.464,00	$ 21.482.208,00		$ -		$ -		$ -
160	11604	673.1.1	673 - 22		Geotextil No Tejido, resistencia mínima a la tensión 700 N	m2	1.092,00	$ 9.730,00	$ 10.625.160,00		$ -		$ -		$ -
161	11604	673.2.1	673 - 22		Material granular drenante	m3	49,00	$ 249.700,00	$ 12.235.300,00		$ -		$ -		$ -
162	11604	673.3.1	673 - 22		Material de cobertura tipo SBG	m3	10,00	$ 258.228,00	$ 2.582.280,00		$ -		$ -		$ -
163	11604	674.1.1	674 - 22		Dren horizontal de longitud mayor a diez (10) metros	m	20,00	$ 138.130,00	$ 2.762.600,00		$ -		$ -		$ -
164	11604	681.1.1	681 - 22		Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado Clase 1: recubrimiento de Zinc (galvanizado)	m3	34,00	$ 410.358,00	$ 13.952.172,00		$ -		$ -		$ -
165	11604	681.3.1	681 - 22		Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado Clase 3: recubrimiento de Zinc (galvanizado) y PVC	m3	9,00	$ 436.639,00	$ 3.929.751,00		$ -		$ -		$ -
VI - OBRAS VARIAS																	
166	11604	2P.1		2P	Sacos de suelo cemento para cunetas, disipadores y/o trinchos	u	508,00	$ 21.423,00	$ 10.882.884,00		$ -		$ -		$ -
167	11606	3P.1		3P	Trinchos en guadua, h libre = 0,5 m	m	44,00	$ 82.308,00	$ 3.621.552,00		$ -		$ -		$ -
VI- TRANSPORTES																	
168	11608	900.2.1	900 - 22		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores a mil metros (1000 m) y medidos a partir de cien metros (100 m)	m3-km	2.739,00	$ 1.755,00	$ 4.806.945,00		$ -		$ -		$ -
N								***Ajuste al Peso***									
								SUBTOTAL BASICO DE OBRAS PARA SITIOS CRITICOS	**$ 1.117.434.183,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
								VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 8.103.530,00		$ -		$ -		$ -
								SUBTOTAL DE OBRAS - INCLUYENDO IVA	**$ 1.125.537.713,00**		**$ -**		**$ -**		**$ -**
					SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDA VIAL												

CONSECUTIVO	GRUPO AJUSTE ICOCIV	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES: ESPECIFICACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIÓN PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
169	11607	700.1.2	700 - 22		Linea de demarcación con pintura en frio	m	70.435,00	$ 2.840,00	$ 200.035.400,00		$ -		$ -		$ -
170	11607	700.2.2	700 - 22		Linea de demarcación con resina termoplástica	m	25.049,00	$ 1.793,00	$ 44.912.857,00		$ -		$ -		$ -
171	11607	700.3.2	700 - 22		Marca vial con pintura en frío	m2	240,00	$ 42.742,00	$ 10.258.080,00		$ -		$ -		$ -
172	11607	700.4.2	700 - 22		Marca vial con resina termoplástica	m2	240,00	$ 54.893,00	$ 13.174.320,00		$ -		$ -		$ -
173	11607	701.1.2	701 - 22		Tacha reflectiva bidireccional	u	44.518,00	$ 9.650,00	$ 429.598.700,00		$ -		$ -		$ -
174	11607	710.1.1.2	710 - 22		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 75 cm x 75 cm con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior	u	66,00	$ 696.684,00	$ 45.981.144,00		$ -		$ -		$ -
175	11607	710.1.2.2	710 - 22		Suministro e instalación de señal delineador de curva horizontal de 60 cm x 75 cm con lámina de acero galvanizado retroreflectiva	u	66,00	$ 671.372,00	$ 44.310.552,00		$ -		$ -		$ -
176	11607	710.1.3.2	710 - 22		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI de 90 cm x 90 cm con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior	u	66,00	$ 804.080,00	$ 53.069.280,00		$ -		$ -		$ -
177	11607	710.1.4.2	710 - 22		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SI-04 (postes de referencia), dimensión (1,25m x 0,45m) en lámina galvanizada retroreflectiva tipo IV	u	66,00	$ 713.375,00	$ 47.082.750,00		$ -		$ -		$ -
178	11607	710.2.1.2	710 - 22		Suministro e instalación de señal vertical de tránsito tipo SP, SR y SI con lámina retrorreflectiva tipo IX o superior	m2	66,00	$ 646.600,00	$ 42.675.600,00		$ -		$ -		$ -
179	11607	730.1.2	730 - 22		Defensa metálica	m	1.670,00	$ 274.000,00	$ 457.580.000,00		$ -		$ -		$ -
180	11607	730.2.2	730 - 22		Sección final	u	66,00	$ 75.969,00	$ 5.013.954,00		$ -		$ -		$ -
181	11607	740.1.2	740 - 22		Captafaro	u	5.342,00	$ 13.721,00	$ 73.297.582,00		$ -		$ -		$ -
182	11607	750.2P.2	MANUAL DE SEÑALIZACIÓN VIAL		Estoperol de aluminio con espigo	u	902,00	$ 13.743,00	$ 12.396.186,00		$ -		$ -		$ -
	N								*Ajuste al Peso*						
									SUBTOTAL OBRAS		$ -		$ -		$ -
									VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)		$ -		$ -		$ -
									VALOR TOTAL SEÑALIZACION Y SEGURIDAD VIAL		$ -		$ -		$ -
					ATENCIÓN DE EMERGENCIAS										
CONSECUTIVO	GRUPO AJUSTE ICOCIV	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES: ESPECIFICACIÓN GENERAL	ESPECIFICACIÓN PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
EXPLANACIONES															
183	11601	211.1.2	211 - 22		Remoción de derrumbes	m3	8.594,00	$ 16.755,00	$ 143.992.470,00		$ -	1.484,15	$ 24.866.933,00	1.484,15	$ 24.866.933,00
184	11601	210.2.1P.2		210P	Demolición de roca proveniente de derrumbes	m3	68,00	$ 55.061,00	$ 3.744.148,00		$ -		$ -		$ -
TRANSPORTES															
185	11608	900.3.2	900 - 22		Transporte de materiales provenientes de derrumbes para medidos a partir de cien metros (100 m)	m3-km	116.821,00	$ 1.890,00	$ 220.791.690,00		$ -	51.161,70	$ 96.695.613,00	51.161,70	$ 96.695.613,00
	N								*Ajuste al Peso*				-$ 62		-$ 62
									SUBTOTAL OBRAS	$ 368.528.308,00	$ -		$ 121.562.484,00		$ 121.562.484,00
									VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$ 2.672.534,00	$ -		$ 881.560,00		$ 881.560,00
									VALOR TOTAL OBRAS DE EMERGENCIA	$ 371.200.842,00	$ -		$ 122.444.044,00		$ 122.444.044,00
					RESUMEN CAPITULOS DE OBRA										
									SUBTOTAL BÁSICO DE OBRAS	$ 5.222.450.782,00			$ 121.562.484,00		$ 121.562.484,00
					PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	NO MODIFICAR			$ 151.618.777,00						
					PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA				$ 45.000.000,00						
					VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)				$ 39.298.596,00				$ 881.560,00		$ 881.560,00
									VALOR TOTAL PROVISION DE AJUSTES (B+D)+E	$ 5.458.368.155,00			$ 122.444.044,00		$ 122.444.044,00
					PROVISION DE AJUSTE A CAPITULOS DE OBRA										
					PROVISIÓN PARA AJUSTES	NO MODIFICAR			$ 642.132.088,00						
					VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)				$ 4.656.683,00						
									VALOR TOTAL PROVISION DE AJUSTES	$ 646.788.771,00					
					PROVISION PARA ESTUDIOS Y DISEÑOS										
REH	NA	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 (I)	Global (GI)	NO MODIFICAR	$ 60.000.000,00						
					IVA - REVISIÓN, AJUSTES Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN Y/O ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS Y DISEÑOS DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL **(D) = (C)* 19%**			$ 11.400.000,00	$ -	$ -	$ -
									VALOR TOTAL PROVISION DE AJUSTES	$ 71.400.000,00	$ -		$ -		$ -
					PROVISION PARA GESTIONES SOCIALES, AMBIENTALES Y PREDIALES										
									SUBTOTAL GESTION AMBIENTAL - INCLUYENDO IVA	$ 130.000.000,00					
									SUBTOTAL GESTION SOCIAL - INCLUYENDO IVA	$ 140.000.000,00	NO MODIFICAR				
									SUBTOTAL GESTIÓN PREDIAL - INCLUYENDO IVA	$ 130.000.000,00					
									VALOR TOTAL PROVISION DE GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL Y PREDIAL - INCLUYE IVA	$ 400.000.000,00	$ -		$ -		$ -
					OTRAS PROVISIONES										
SOT	NA	1P			PROVISIÓN PARA PAGO DE SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA TÚNEL LAS LAJAS PR 22+987 AL PR 23+369,5 (CALZADA DERECHA) Y DEL PR 22+994 AL PR 23+292,4 (CALZADA IZQUIERDA), VÍA 5008B - CAP. OPERACIÓN DE TUNELES	Global (GI)	NO MODIFICAR	$ 150.000.000,00						
									SUBTOTAL DE OTRAS PROVISIONES - INCLUYENDO IVA	$ 150.000.000,00	$ -		$ -		$ -
									SECTOR II - VALOR TOTAL **RUTA 50 - TRANSVERSAL MEDELLIN - BOGOTÁ** - IMPUTACION PRESUPUESTAL **2401-0600-102**	$ 10.750.000.000,00			$ 496.828.635,00		$ 496.828.635,00

SECTOR I - VALOR TOTAL **RUTA 50 - TRANSVERSAL LAS ANIMAS** - IMPUTACION PRESUPUESTAL **2401-0600-75**	$ 13.700.000.000,00		$ 365.784.104,00	$ 365.784.104,00
SECTOR II - VALOR TOTAL **RUTA 50 - TRANSVERSAL MEDELLIN - BOGOTÁ** - IMPUTACION PRESUPUESTAL **2401-0600-102**	$ 10.750.000.000,00		$ 496.828.635,00	$ 496.828.635,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 24.450.000.000,00		$ 862.612.739,00	$ 862.612.739,00

VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 24.450.000.000,00	$ 862.612.739,00	$ 862.612.739,00
* TOTAL BÁSICO DE OBRAS:	$ 9.321.688.396,00		
* PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES:	$ 270.282.003,00		
* PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA:	$ 100.000.000,00		
* VALOR IVA (19% SOBRE UTILIDAD DE LA OBRA):	$ 70.285.282,00		
* PROVISIÓN PARA AJUSTES (INCLUYE IVA):	$ 1.031.423.323,00		
* 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 CÁL	$ 120.000.000,00		
* IVA (19%) - 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 PAVIMEN	$ 22.800.000,00		
* GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL Y PREDIAL - INCLUYE IVA (INCLUYE IVA):	$ 530.000.000,00		
* MANTENIMIENTO RUTINARIO, INCLUYENDO IVA:	$ 680.085.000,00	$ 109.837.000,00	$ 109.837.000,00
* SERVICIOS DE ATENCIÓN AL USUARIO (SAU), INCLUYENDO IVA:	$ 1.553.435.996,00	$ 255.947.104,00	$ 255.947.104,00

*	**SUBTOTAL - SECTOR 1**	**$ 13.700.000.000,00**		**$ 365.784.104,00**	**$ 365.784.104,00**
*	TOTAL BÁSICO DE OBRAS:	$ 5.222.450.782,00		$ 121.562.484,00	$ 121.562.484,00
*	PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES:	$ 151.618.777,00			
*	PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA:	$ 45.000.000,00			
*	VALOR IVA (19% SOBRE UTILIDAD DE LA OBRA):	$ 39.298.596,00		$ 881.560,00	$ 881.560,00
*	PROVISIÓN PARA AJUSTES (INCLUYE IVA):	$ 646.788.771,00			
*	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 CÁ	$ 60.000.000,00			
	IVA (19%) - 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 PAVIMEN	$ 11.400.000,00			
	GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL Y PREDIAL (INCLUYE IVA):	$ 400.000.000,00			
*	PROVISIÓN PARA PAGO DE SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA TÚNEL LAS LAJAS:	$ 150.000.000,00			
*	MANTENIMIENTO RUTINARIO, INCLUYENDO IVA:	$ 898.450.000,00		$ 146.370.000,00	$ 146.370.000,00
*	SERVICIOS DE ATENCIÓN AL USUARIO (SAU), INCLUYENDO IVA:	$ 1.973.715.674,00		$ 190.063.111,00	$ 190.063.111,00
*	SERVICIOS DE OPERACIÓN DE TÚNEL, INCLUYENDO IVA:	$ 1.151.277.400,00		$ 37.951.480,00	$ 37.951.480,00
*	**SUBTOTAL - SECTOR 2**	**$ 10.750.000.000,00**		**$ 496.828.635,00**	**$ 496.828.635,00**

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

AI ..... 26 %
Utilidad ..... 5 %

	Valor	%
Valor Anticipo Otorgado	$ -	
Valor Amortizado Presenta Acta	$ -	
Valor Amortizado Acumulado	$ -	
Valor Saldo por Amortizar	$ -	

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
MANTENIMIENTO RUTINARIO	$ 215.300.000,00	$ 40.907.000,00	$ 256.207.000,00
SERVICIO ATENCION AL USUARIO	$ 374.798.500,00	$ 71.211.715,00	$ 446.010.215,00
OPERACIÓN TUNEL	$ 31.892.000,00	$ 6.059.480,00	$ 37.951.480,00
OBRAS	$ 121.562.484,00	$ 881.560,00	$ 122.444.044,00
PROVISION OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES			
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA,			
PROVISION PARA AJUSTES, INCLUYENDO 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			
GESTION SOCIAL Y/O AMBIENTAL Y/O PREDIAL INCLUYE IVA			
PROVISION PARA PAGO DE ENERGIA ELECTRICA			
VALOR TOTAL PRESENTE MES	**$ 743.552.984,00**	**$ 119.059.755,00**	**$ 862.612.739,00**

RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)

G.P.P.	VALOR PRESENTE ACTA	VR. ACUMULADO
E	$ 24.866.933	$ 24.866.933
SB	$ -	$ -
PH	$ -	$ -
PA	$ -	$ -
ED	$ -	$ -
SSV	$ -	$ -
AP	$ -	$ -
OV	$ -	$ -
T	$ 96.695.613	$ 96.695.613
TOTAL	**$ 121.562.546**	**$ 121.562.546**

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica)

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

GRUPOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
11601	$ -	$ -
11602	$ -	$ -
11603	$ -	$ -
11604	$ -	$ -
11606	$ -	$ -
11607	$ -	$ -
11608	$ -	$ -
14104	$ -	$ -
N	$ -	
11601	**$ 24.866.933,00**	**$ 24.866.933,00**
11602	$ -	$ -
11603	$ -	$ -
11604	$ -	$ -
11606	$ -	$ -
TOTAL	**$ 24.866.933**	**$ 24.866.933**

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 743.552.984,00
VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 743.552.984,00
VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 862.612.739,00
(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

VALOR EN LETRAS: OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS MILLONES SEISCIENTOS DOCE MIL SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS MCTE.

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

Firma:
Nombre: **JUAN DIEGO HOYOS CEBALLOS**
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Contratista
Matrícula Profesional No.: 05202-21586 ANT

Firma:
Nombre: JORGE ANTONIO ROA MEJIA
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Interventor
Matrícula Profesional No.: CN23026237

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