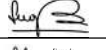
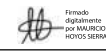
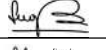
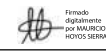
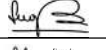
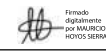
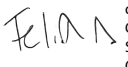


	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENCIÓN OBRA PÚBLICA HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE OBRA			CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-4-FR-2																																																																																													
				VERSIÓN	1																																																																																													
				PÁGINA	1	DE	1																																																																																											
				FECHA	2	12	2021																																																																																											
					día	mes	año																																																																																											
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS				DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA																																																																																														
ACTA PARCIAL DE OBRA NO. 05 (Indique el número del acta)				ACTA AJUSTE PROVISIONAL No. (Indique el número del acta)		ACTA AJUSTE DEFINITIVO No. (Indique el número del acta)																																																																																												
VALOR BÁSICO ACTA: \$ -				PERIODO MES: 1 A 30 DE NOVIEMBRE DE 2021																																																																																														
<table><tr><td></td><td>Día</td><td>Mes</td><td>Año</td><td></td><td>FIRMA</td><td>CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:</td></tr><tr><td>FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR</td><td>2</td><td>12</td><td>2021</td><td>NOMBRE DE QUIEN RECIBE</td><td>LUIS ALBERTO GARCÍA BOLÍVAR</td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)</td><td></td><td></td><td></td><td>NOMBRE DE QUIEN RECIBE</td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR</td><td></td><td></td><td></td><td>NOMBRE DE QUIEN RECIBE</td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR</td><td>6</td><td>12</td><td>2021</td><td>NOMBRE DE QUIEN APRUEBA</td><td>LUIS ALBERTO GARCÍA BOLÍVAR</td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL</td><td>7</td><td>12</td><td>2021</td><td>NOMBRE DE QUIEN RECIBE</td><td>MAURICIO HOYOS SIERRA</td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL</td><td>17</td><td>12</td><td>2021</td><td>NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE</td><td>MAURICIO HOYOS SIERRA</td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA</td><td></td><td></td><td></td><td>NOMBRE DE QUIEN RECIBE</td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO</td><td>17</td><td>12</td><td>2021</td><td>NOMBRE DE QUIEN RECIBE</td><td>LUZ HELENA ARIZA RUIZ</td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TECNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)</td><td></td><td></td><td></td><td>NOMBRE DE QUIEN RECIBE</td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TECNICO DE PROYECTO</td><td></td><td></td><td></td><td>NOMBRE DE QUIEN RECIBE</td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO</td><td>17</td><td>12</td><td>2021</td><td>NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE</td><td>Carlos Felipe Sabogal</td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE ENTREGA DE LOS DOCUMENTOS AL CONTRATISTA POR LA UNIDAD EJECUTORA PARA RADICACIÓN EN VENTANILLA</td><td></td><td></td><td></td><td>NOMBRE DE QUIEN RECIBE</td><td></td><td></td></tr></table> Para la autorización de pago debe estar diligenciada la hoja de ruta en su totalidad									Día	Mes	Año		FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:	FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	2	12	2021	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	LUIS ALBERTO GARCÍA BOLÍVAR		FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)				NOMBRE DE QUIEN RECIBE			FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR				NOMBRE DE QUIEN RECIBE			FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR	6	12	2021	NOMBRE DE QUIEN APRUEBA	LUIS ALBERTO GARCÍA BOLÍVAR		FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	7	12	2021	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	MAURICIO HOYOS SIERRA		FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL	17	12	2021	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	MAURICIO HOYOS SIERRA		FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA				NOMBRE DE QUIEN RECIBE			FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	17	12	2021	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	LUZ HELENA ARIZA RUIZ		FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TECNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)				NOMBRE DE QUIEN RECIBE			FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TECNICO DE PROYECTO				NOMBRE DE QUIEN RECIBE			FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO	17	12	2021	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	Carlos Felipe Sabogal		FECHA DE ENTREGA DE LOS DOCUMENTOS AL CONTRATISTA POR LA UNIDAD EJECUTORA PARA RADICACIÓN EN VENTANILLA				NOMBRE DE QUIEN RECIBE		
	Día	Mes	Año		FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:																																																																																												
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	2	12	2021	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	LUIS ALBERTO GARCÍA BOLÍVAR																																																																																													
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)				NOMBRE DE QUIEN RECIBE																																																																																														
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR				NOMBRE DE QUIEN RECIBE																																																																																														
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR	6	12	2021	NOMBRE DE QUIEN APRUEBA	LUIS ALBERTO GARCÍA BOLÍVAR																																																																																													
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	7	12	2021	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	MAURICIO HOYOS SIERRA																																																																																													
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL	17	12	2021	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	MAURICIO HOYOS SIERRA																																																																																													
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA				NOMBRE DE QUIEN RECIBE																																																																																														
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	17	12	2021	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	LUZ HELENA ARIZA RUIZ																																																																																													
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TECNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)				NOMBRE DE QUIEN RECIBE																																																																																														
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TECNICO DE PROYECTO				NOMBRE DE QUIEN RECIBE																																																																																														
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO	17	12	2021	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	Carlos Felipe Sabogal																																																																																													
FECHA DE ENTREGA DE LOS DOCUMENTOS AL CONTRATISTA POR LA UNIDAD EJECUTORA PARA RADICACIÓN EN VENTANILLA				NOMBRE DE QUIEN RECIBE																																																																																														
AUTORIZACION DE PAGO																																																																																																		
CONTRATO No : 983 DE 2021 NIT. 901.472.786-3																																																																																																		
OBJETO: CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA ' VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030 ' MÓDULO NO. 2																																																																																																		
CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061																																																																																																		
De acuerdo con la facultad otorgada, el ING CARLOS FELIPE SABOGAL OCAMPO autoriza el pago a favor del contratista CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061 por valor de : \$ - Letras: PESOS M/CTE																																																																																																		
(Indicar el ordenador del pago) (Indicar el nombre del contratista de Obra)																																																																																																		
Correspondiente al acta No. 05 del periodo 1 A 30 DE NOVIEMBRE DE 2021 y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal adjunto.																																																																																																		
Firma:  Nombre: MAURICIO HOYOS SIERRA Matrícula No. 05202096971 ANT SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENCIÓN/A		Firma:  Nombre: MAURICIO HOYOS SIERRA Matrícula No. 05202096971 ANT DIRECTOR TERRITORIAL ANTIOQUIA		Firma:  Nombre: LUZ HELENA ARIZA RUIZ Matrícula No.: 63202092415 QND GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO		Firma:  Nombre : CARLOS FELIPE SABOGAL OCAMPO Matrícula No.: 63202101664 QND ORDENADOR DEL PAGO																																																																																												
Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera) Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial																																																																																																		



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

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-4-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	4

FECHA	2	12	2021
	día	mes	año

UNIDAD EJECUTORA	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS	DIRECCIÓN TERRITORIAL	ANTIOQUIA	ACTA No	05	VALOR BÁSICO ACTA:	\$	-	MES	1 A 30 DE NOVIEMBRE DE 2021
				ACTA FINAL	SI ☐ NO ☒					
				(Indicar con una X)						

CONTRATO No :	983 DE 2021 (Indique número y año)	PLAZO INICIAL:	37 MESES (En meses según contrato principal)	PLAZO ACUMULADO:	37 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO NO. 2	FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO:	2/07/2021	FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:	1/08/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
CONTRATISTA:	CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061	LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):	TRONCAL DEL URABÁ - RUTA 62, TRAMO 03 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)	FECHA DE SUSPENSIÓN:	FECHA DE REANUDACIÓN:
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No :	967 DE 2021	INTERVENTOR:	CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL	VALOR INICIAL (incluido IVA) (A):	389.978.471.425,00 VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): \$ -
				VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B):	\$ 389.978.471.425,00

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)						CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modificación No. ____		OBRA EJECUTADA				
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR	UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
EXPLANACIONES																
1	1	200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	17,00	\$	1.154.779,00	\$	19.631.243,00		\$	-	-	\$	-
2	1	210-13		Excavación en roca de la explanación y canales	m3	405.159,00	\$	52.715,00	\$	21.357.956.685,00		\$	-	-	\$	-
3	1	210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	1.718.124,00	\$	9.200,00	\$	15.806.740.800,00		\$	-	-	\$	-
4	1	220-13		Terraplenes	m3	118.271,00	\$	12.500,00	\$	1.478.387.500,00		\$	-	-	\$	-
5	1	233-13		Geomalla para estabilización de suelos de subrasante (Geomalla biaxial o similar)	m2	20.342,00	\$	11.051,00	\$	224.799.442,00		\$	-	-	\$	-
Subtotal										\$ 38.887.515.670,00			\$	-	\$	-
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS																
6	2	320-13		Subbase Granular clase A	m3	16.829,00	\$	110.000,00	\$	1.851.190.000,00		\$	-	-	\$	-
7	2	330-13		Base granular clase A	m3	12.581,00	\$	130.000,00	\$	1.635.530.000,00		\$	-	-	\$	-
Subtotal										\$ 3.486.720.000,00			\$	-	\$	-
PAVIMENTOS ASFALTICOS																
8	8	420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	83.248,00	\$	2.918,00	\$	242.917.664,00		\$	-	-	\$	-
9	8	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	57.188,00	\$	1.849,00	\$	105.740.612,00		\$	-	-	\$	-
10	8		450.1P	Mezcla densa en caliente tipo MDC-25	m3	6.863,00	\$	700.000,00	\$	4.804.100.000,00		\$	-	-	\$	-
11	8		450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	4.271,00	\$	720.000,00	\$	3.075.120.000,00		\$	-	-	\$	-
Subtotal										\$ 8.227.878.276,00			\$	-	\$	-
PAVIMENTOS DE CONCRETO																
12	6	500-13		Pavimento de concreto Hidraulico	m3	3.419,00	\$	805.000,00	\$	2.752.295.000,00		\$	-	-	\$	-
Subtotal										\$ 2.752.295.000,00			\$	-	\$	-
ESTRUCTURAS Y DRENAJES																
13	6	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	43.888,00	\$	32.667,00	\$	1.433.689.296,00		\$	-	-	\$	-
14	6	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3	21.548,00	\$	80.707,00	\$	1.739.074.436,00		\$	-	-	\$	-
15	6	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo (Material de Excavación)	m3	87.497,00	\$	38.000,00	\$	3.324.886.000,00		\$	-	-	\$	-
16	2	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3	85.825,00	\$	70.000,00	\$	6.007.750.000,00		\$	-	-	\$	-
17	6	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	16.634,00	\$	131.414,00	\$	2.185.940.476,00		\$	-	-	\$	-
18	8	610-13		Relleno Con Gravilla	m2	10.628,00	\$	133.476,00	\$	1.418.582.928,00		\$	-	-	\$	-
19	7		621.1.1P	Pilote de concreto vaciado in situ, de diametro 1,20 m (incluye excavación y y no incluye acero de refuerzo)	m	231,00	\$	2.250.000,00	\$	519.750.000,00		\$	-	-	\$	-
20	7		621.1.2P	Pilote de concreto vaciado in situ, de diametro 1,50 m (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m	496,00	\$	2.900.000,00	\$	1.438.400.000,00		\$	-	-	\$	-
21	7		621.1.3P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diametro 1.8 m (incluye excavaciones y no incluye acero de refuerzo)	m3	220,00	\$	3.600.000,00	\$	792.000.000,00		\$	-	-	\$	-
22	7		621.1.4P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diametro 2 m (incluye excavaciones y no incluye acero de refuerzo)	m3	508,00	\$	4.020.000,00	\$	2.042.160.000,00		\$	-	-	\$	-
23	7		621.1.5P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diametro 2,5 m (incluye excavaciones y no incluye acero de refuerzo)	m3	160,00	\$	5.300.000,00	\$	848.000.000,00		\$	-	-	\$	-
24	7		621.1.6P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diametro 3 m (incluye excavaciones y no incluye acero de refuerzo)	m3	152,00	\$	6.500.000,00	\$	988.000.000,00		\$	-	-	\$	-
25	5	623-13		Anclaje activo de 20 toneladas (2 tor-1/2")	m3	36.262,00	\$	210.000,00	\$	7.615.020.000,00		\$	-	-	\$	-
26	5	623-13		Anclaje activo de 30 toneladas (Longitud variable)	m3	32.316,00	\$	324.690,00	\$	10.492.682.040,00		\$	-	-	\$	-
27	5	623-13		Anclaje activo de 50 toneladas (6 tor-1/2")	m	21.103,00	\$	350.000,00	\$	7.386.050.000,00		\$	-	-	\$	-
28	5	623-13		Anclaje activo de 40 toneladas (Longitud variable)	m	25.316,00	\$	375.000,00	\$	9.493.500.000,00		\$	-	-	\$	-
29	5	623-13		Anclaje tipo tendón	kg	18.637,00	\$	311.825,00	\$	5.811.482.525,00		\$	-	-	\$	-
30	5		PT-3B	Pernos anclados con resina para excavaciones en corte abierto	kg	86.057,00	\$	121.647,00	\$	10.468.575.879,00		\$	-	-	\$	-
31	5		PT-3C	Pernos anclados con lechada para excavaciones en corte abierto	m2	16.021,00	\$	99.033,00	\$	1.586.607.693,00		\$	-	-	\$	-
32	7		630.1P	Concreto clase 42 MPa para viga cajon de puentes (postensado)	m	8.762,00	\$	1.450.000,00	\$	12.704.900.000,00		\$	-	-	\$	-
33	7		630.1.1P	Concreto clase 35 MPa para viga cajon de puentes (postensado)	m	1.388,00	\$	1.350.000,00	\$	1.873.800.000,00		\$	-	-	\$	-
34	7		630.1.2P	Concreto clase 35 MPa para viga cimbra	m	203,00	\$	1.271.489,00	\$	258.112.267,00		\$	-	-	\$	-
35	7		630.3.1P	Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos y Aletas, viga base, brocales	m3	6.902,00	\$	930.000,00	\$	6.418.860.000,00		\$	-	-	\$	-
36	7		630.3.2P	Concreto clase 28 MPA para tablero y diafragma	m2	1.306,00	\$	1.050.000,00	\$	1.371.300.000,00		\$	-	-	\$	-
37	7		630.3.3P	Concreto clase 28 MPA para pilas de puentes	m3	114,00	\$	1.100.000,00	\$	125.400.000,00		\$	-	-	\$	-
38	6	630-13		Concreto clase 28 MPA	m	10.188,00	\$	780.000,00	\$	7.946.640.000,00		\$	-	-	\$	-

[Firma]



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENCIÓN OBRA PÚBLICA
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-4-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	4

FECHA	2	12	2021
	día	mes	año

UNIDAD EJECUTORA	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS	DIRECCIÓN TERRITORIAL	ANTIOQUIA	ACTA No	05	VALOR BÁSICO ACTA:	\$	-	MES	1 A 30 DE NOVIEMBRE DE 2021
				ACTA FINAL	SI ☐ NO ☒					
				(Indicar con una X)						

CONTRATO No :	983 DE 2021 (Indique número y año)	PLAZO INICIAL:	37 MESES (En meses según contrato principal)	PLAZO ACUMULADO:	37 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO NO. 2	FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO:	2/07/2021	FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:	1/08/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
CONTRATISTA:	CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061	LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):	TRONCAL DEL URABÁ - RUTA 62, TRAMO 03 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)	FECHA DE SUSPENSIÓN:	FECHA DE REANUDACIÓN:
CONTRATO DE INTERVENCIÓN No :	967 DE 2021	INTERVENITOR:	CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL	VALOR INICIAL (incluido IVA) (A):	389.978.471.425,00
				VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):	\$ -
				VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B):	\$ 389.978.471.425,00

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modificación No. ____		OBRA EJECUTADA			
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR	UNITARIO	VALOR TOTAL	FECHA:	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
39	6	630-13		Concreto clase 21 MPA	m	3.761,00	\$	680.000,00	\$	2.557.480.000,00		\$ -	-	\$ -
40	6		630.4.1P	Concreto lanzado clase 21 Mpa	m	6.498,00	\$	950.000,00	\$	6.173.100.000,00		\$ -	-	\$ -
41	6	630-13		Concreto clase 14 MPA	u	1.140,00	\$	543.697,00	\$	619.814.580,00		\$ -	-	\$ -
42	4		632.1P	Baranda Metálica	u	1.372,00	\$	545.397,00	\$	748.284.684,00		\$ -	-	\$ -
43	4	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	u	5.529.845,00	\$	5.378,00	\$	29.739.506.410,00		\$ -	-	\$ -
44	5	641-13		Acero de Preesfuerzo	m	1.751.321,00	\$	2.150,00	\$	3.765.340.150,00		\$ -	-	\$ -
45	5	642-13		Apoyo elastomérico de 50cm x 50cm x 10cm con 3 de 3/16"	u	56,00	\$	2.551.672,00	\$	142.893.632,00		\$ -	-	\$ -
46	5	642-13		Apoyo elastomérico de 80cm x 80cm x 10cm con 8 de 3/16"	m	8,00	\$	6.524.758,00	\$	52.198.064,00		\$ -	-	\$ -
47	5	642-13		Apoyo elastomérico de 70cm x 70cm x 17cm con 10 de 3/16"	kg	24,00	\$	8.095.360,00	\$	194.288.640,00		\$ -	-	\$ -
48	6	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900 mm de diámetro interior	Gb	37,00	\$	611.137,00	\$	22.612.069,00		\$ -	-	\$ -
49	6	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1200 mm de diámetro interior	m³	349,00	\$	1.300.914,00	\$	454.018.986,00		\$ -	-	\$ -
50	6	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1500 mm de diámetro interior	m	26,00	\$	1.722.892,00	\$	44.795.192,00		\$ -	-	\$ -
51	6	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 100 mm	m	3.628,00	\$	42.055,00	\$	152.575.540,00		\$ -	-	\$ -
52	6	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 150 mm	m	2.630,00	\$	69.709,00	\$	183.334.670,00		\$ -	-	\$ -
53	6	663-13		Tubería de plástico tipo PVC sanitaria de diámetro 150mm	kg	599,00	\$	80.970,00	\$	48.501.030,00		\$ -	-	\$ -
54	6	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 350 mm	Gb	771,00	\$	202.186,00	\$	155.885.406,00		\$ -	-	\$ -
55	6	663-13		Tubería de plástico tipo novafort de diámetro 400 mm	m³	1.435,00	\$	250.758,00	\$	359.837.730,00		\$ -	-	\$ -
56	6		670.5P	Disipadores de energía en concreto clase 21 MPA Lmax=30m	m	3.568,00	\$	780.000,00	\$	2.783.040.000,00		\$ -	-	\$ -
57	6		671.1P	Cuneta de concreto de 21 MPA vaciada insitu, no incluye la conformación de la superficie de apoyo	m	9.621,00	\$	643.000,00	\$	6.186.303.000,00		\$ -	-	\$ -
58	6		671.4P	Cunetas en sacos de suelo cemento	u	630,00	\$	137.058,00	\$	86.346.540,00		\$ -	-	\$ -
59	6		671.5P	Zanja de coronación en sacos de suelo cemento	m	1.801,00	\$	194.649,00	\$	350.562.849,00		\$ -	-	\$ -
60	6		671.7P	Zanjas de coronación concreto 21 Mpa en sitio	kg	4.426,00	\$	1.050.000,00	\$	4.647.300.000,00		\$ -	-	\$ -
61	8	673-13		Geotextil Tipo NT - 1800 o similar no tejido	Gb	28.751,00	\$	7.005,00	\$	201.400.755,00		\$ -	-	\$ -
62	8	673-13		Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido	m³	78.089,00	\$	7.720,00	\$	602.847.080,00		\$ -	-	\$ -
63	8		673.3P	Geodren planar 0,50 m	m	585,00	\$	28.444,00	\$	16.639.740,00		\$ -	-	\$ -
64	6	674-13		Dren horizontal de longitud menor o igual a diez (10) metros.	m	23.684,00	\$	65.894,00	\$	1.560.633.496,00		\$ -	-	\$ -
65	6	674-13		Dren horizontal de longitud mayor a diez (10) metros.	m	7.965,00	\$	190.308,00	\$	1.515.803.220,00		\$ -	-	\$ -
66	8	683-13		Geomalla de refuerzo tipo 58 KN/m para muro de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	kg	74.901,00	\$	13.581,00	\$	1.017.230.481,00		\$ -	-	\$ -
67	8	683-13		Geomalla de refuerzo tipo 110 KN/m para muro de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	Gb	82.321,00	\$	20.637,00	\$	1.698.858.477,00		\$ -	-	\$ -
68	8	683-13		Geomalla de refuerzo tipo 160 KN/m para muro de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	m³	9.836,00	\$	32.884,00	\$	323.447.024,00		\$ -	-	\$ -
69	8	683-13		Geomalla de refuerzo tipo 220 KN/m para muro de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	m	11.346,00	\$	40.763,00	\$	462.496.998,00		\$ -	-	\$ -
70	8	683-13		Geomalla de fachada tipo TRM 500 para muros de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	m	11.322,00	\$	20.969,00	\$	237.411.018,00		\$ -	-	\$ -
Subtotal								\$	173.395.951.001,00			\$	-	\$ -

OBRAS SUBTERRÁNEAS														
71	6		PT-1	Perforación exploratoria	m	1.206,00	\$	231.723,00	\$	279.457.938,00		\$ -	-	\$ -
72	6		PT-2	Excavación subterránea en material tipo III	m³	13.426,00	\$	250.000,00	\$	3.356.500.000,00		\$ -	-	\$ -
73	6		PT-2	Excavación subterránea en material tipo IV	m³	57.279,00	\$	256.280,00	\$	14.679.462.120,00		\$ -	-	\$ -
74	6		PT-2	Excavación subterránea en material tipo V	m³	53.444,00	\$	305.000,00	\$	16.300.420.000,00		\$ -	-	\$ -
75	5		PT-3	Pernos anclados con lechada para excavaciones subterráneas	m	21.401,00	\$	98.785,00	\$	2.114.097.785,00		\$ -	-	\$ -
76	6		PT-4	Concreto para revestimiento del Túnel - clase 28 Mpa	m³	14.649,00	\$	1.000.000,00	\$	14.649.000.000,00		\$ -	-	\$ -
77	6		PT-4	Concreto lanzado clase 28 MPa (portales y enc/subterránea)	m³	9.768,00	\$	1.030.000,00	\$	10.061.040.000,00		\$ -	-	\$ -
78	6		PT-5	Inyección de fisuras o grietas con resina epóxica	m	240,00	\$	173.926,00	\$	41.742.240,00		\$ -	-	\$ -
79	4		PT-6	Mallo de acero electrosoldada Q10 (8,5mm-10x10) o similar	m2	23.412,00	\$	24.116,00	\$	564.603.792,00		\$ -	-	\$ -
80	4		PT-6	Mallo de acero electrosoldada Q5 (6mm-15x15) o similar	m2	29.216,00	\$	14.391,00	\$	420.447.456,00		\$ -	-	\$ -
81	4		PT-6	Mallo para contención de roca triple torsión	m2	211.151,00	\$	28.502,00	\$	6.018.225.802,00		\$ -	-	\$ -
82	4		PT-6	Arco de Acero Estructural	Kg	708.686,00	\$	10.594,00	\$	7.500.732.624,00		\$ -	-	\$ -
83	4		PT-6	Cercha reticulada TE 50	Kg	26.789,00	\$	8.836,00	\$	236.707.604,00		\$ -	-	\$ -
84	4		PT-6	Fibra de Acero	Kg	244.200,00	\$	12.365,00	\$	3.019.533.000,00		\$ -	-	\$ -
85	8		PT-8	Geomembrana impermeabilizante incluye geotextil	m²	40.801,00	\$	80.000,00	\$	3.264.080.000,00		\$ -	-	\$ -
86	6		PT-9	Cámara de inspección tipo A	u	16,00	\$	3.514.941,00	\$	56.239.056,00		\$ -	-	\$ -
87	6		PT10	Tubería para enfijajes: Tubería metálica de 4" de diámetro	m	22.379,00	\$	258.899,00	\$	5.793.900.721,00		\$ -	-	\$ -
Subtotal								\$	88.356.190.138,00			\$	-	\$ -

[Firma]



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

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-4-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	4

FECHA	2	12	2021
	día	mes	año

UNIDAD EJECUTORA	SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS	DIRECCIÓN TERRITORIAL	ANTIOQUIA	ACTA No	05	VALOR BÁSICO ACTA:	\$	-	MES	1 A 30 DE NOVIEMBRE DE 2021
				ACTA FINAL	SI ☐ NO ☒					
				(Indicar con una X)						

CONTRATO No :	983 DE 2021 (Indique número y año)	PLAZO INICIAL:	37 MESES (En meses según contrato principal)	PLAZO ACUMULADO:	37 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO NO. 2	FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO:	2/07/2021	FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:	1/08/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
CONTRATISTA:	CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061	LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):	TRONCAL DEL URABÁ - RUTA 62, TRAMO 03 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)	FECHA DE SUSPENSIÓN:	FECHA DE REANUDACIÓN:
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No :	967 DE 2021	INTERVENTOR:	CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL	VALOR INICIAL (incluido IVA) (A):	389.978.471.425,00
				VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):	\$ -
				VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B):	\$ 389.978.471.425,00

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)						CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modificación No. ____		OBRA EJECUTADA							
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR	UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA		ACUMULADO					
												CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR				
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD																			
88	8		MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	34.789,00	\$	1.791,00	\$	62.307.099,00		\$	-	-	\$	-			
89	8		MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca vial con resina termoplástica	m2	163,00	\$	59.987,00	\$	9.777.881,00		\$	-	-	\$	-			
90	6		MSV-2015	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	300,00	\$	8.375,00	\$	2.512.500,00		\$	-	-	\$	-			
91	4		MSV-2015	Suministro e instalación de señal vertical de tránsito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retrorreflectiva	u	279,00	\$	396.078,00	\$	110.505.762,00		\$	-	-	\$	-			
92	4		MSV-2015	Suministro e instalación de Señal vertical de tránsito SP,SR y SI (90 cm *90 cm) con lamina acero galvanizado retrorreflectiva	u	143,00	\$	503.069,00	\$	71.938.867,00		\$	-	-	\$	-			
93	4		MSV-2015	Señal vertical de tránsito tipo delineador de curva con lámina reflectiva tipo I	u	44,00	\$	324.103,00	\$	14.260.532,00		\$	-	-	\$	-			
94	4		MSV-2015	Señal vertical de tránsito tipo bandera con lámina reflectiva tipo I	u	1,00	\$	11.489.679,00	\$	11.489.679,00		\$	-	-	\$	-			
95	6	720-13		Poste de referencia	u	9,00	\$	252.800,00	\$	2.275.200,00		\$	-	-	\$	-			
96	4	730-13		Defensa metálica	m	166,00	\$	230.532,00	\$	38.268.312,00		\$	-	-	\$	-			
97	6	731-13		Defensa de concreto	m	2.794,00	\$	802.567,00	\$	2.242.372.198,00		\$	-	-	\$	-			
98	4	730-13		Sección final	u	6,00	\$	121.353,00	\$	728.118,00		\$	-	-	\$	-			
99	6	730-13		Sección de tope	u	6,00	\$	95.809,00	\$	574.854,00		\$	-	-	\$	-			
100	6	740-13		Captafaros	u	1.149,00	\$	22.031,00	\$	25.313.619,00		\$	-	-	\$	-			
Subtotal									\$	2.592.324.621,00			\$	-		\$	-		
OBRAS VARIAS																			
101	6	810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2	2.710,00	\$	18.835,00	\$	51.042.850,00		\$	-	-	\$	-			
102	6	810-13		Protección de Taludes con Hidrosiembra Controlada.	m2	524,00	\$	22.684,00	\$	11.886.416,00		\$	-	-	\$	-			
Subtotal									\$	62.929.266,00			\$	-		\$	-		
TRANSPORTES																			
103	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	19.865.740,00	\$	1.000,00	\$	19.865.740.000,00		\$	-	-	\$	-			
Subtotal									\$	19.865.740.000,00			\$	-		\$	-		
SUBTOTAL OBRAS (A)										\$	337.627.543.972,00		\$	-		\$	-		
* PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)										\$	26.261.883.970,00		\$	-		\$	-		
* PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA (C)										\$	407.895.168,00		\$	-		\$	-		
* VALOR BASICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES (D) = A+B+C										\$	364.297.323.110,00		\$	-		\$	-		
* VALOR IVA [OBRA] (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (19% de la Utilidad del 5%) (E)										\$	2.662.172.746,00		\$	-		\$	-		
* SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA) (F) = D+E										\$	366.959.495.856,00		\$	-		\$	-		
101	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 (G)			GLOB	1	\$	412.000.000	\$	412.000.000,00		\$	-	0,4505	\$	185.606.000,00		
* 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 (H) = G*19%										\$	78.280.000,00		\$	-		\$	35.265.140,00		
* 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 (I) = G+H										\$	490.280.000,00		\$	-		\$	220.871.140,00		
* GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (incluye PMA Licencia ambiental e IVA19%) (J)										\$	22.222.695.569,00		\$	-		\$	-		
* PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) (K)										\$	306.000.000,00		\$	-		\$	-		
VALOR TOTAL (L) = F+I+J+K										\$	389.978.471.425,00		0,00		\$	-		\$	220.871.140,00

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

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL

MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

CÓDIGO

MINFRA-MN-IN-4-FR-1

VERSIÓN

1

PÁGINA

1

DE

4

FECHA

2

12

2021

dia

mes

año

UNIDAD EJECUTORA

SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS

DIRECCIÓN TERRITORIAL

ANTIOQUIA

ACTA No

05

VALOR BÁSICO ACTA: \$

-

MES

1 A 30 DE NOVIEMBRE DE 2021

ACTA FINAL

SI

NO

Indicar con una X

CONTRATO No :

983 DE 2021

(Indique número y año)

PLAZO INICIAL:

37 MESES

PLAZO ACUMULADO:

37 MESES

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO:

(En meses según contrato principal)

2/07/2021

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:

(En meses según las prórrogas sin suspensiones)

1/08/2024

OBJETO:

CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO NO. 2

CONTRATISTA:

CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):

TRONCAL DEL URABÁ - RUTA 62, TRAMO 03

FECHA DE SUSPENSIÓN:

FECHA DE REANUDACIÓN:

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No :

967 DE 2021

INTERVENTOR:

CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL

VALOR INICIAL (incluido IVA) (A):

389.978.471.425,00

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):

\$

-

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B):

\$

389.978.471.425,00

No. de ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS		OBRA EJECUTADA				
			GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR	UNITARIO	VALOR TOTAL	FECHA:	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD
ATU	30	%												
Utilidad	5	%												
Valor Anticipo Otorgado	\$	9.489.235.713,00												
Valor Amortizado Presenta Acta	\$	-				0,00000000%								
Valor Amortizado Acumulado	\$	4.516.298,00				0,04759391%								
Registro Presupuestal No.	426021	de Fecha	25/05/2021											
Saldo del Registro:	\$	9.489.235.713,00												
(Indique el saldo descontando el valor de la presente acta)														
VALOR BÁSICO PRESENTE MES EN LETRAS: CERO PESOS M/CTE														

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	\$ -	\$ -	\$ -
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	\$ -	\$ -	\$ -
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACIÓN	\$ -	\$ -	\$ -
ESTUDIOS Y DISEÑOS (PIANTILLA)	\$ -	\$ -	\$ -
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	\$ -	\$ -	\$ -
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	\$ -	\$ -	\$ -
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	\$ -	\$ -	\$ -
VALOR TOTAL PRESENTE MES	\$ -	\$ -	\$ -

RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)

G.P.P.	VALOR PRESENTE ACTA	VR. ACUMULADO
E	\$ -	\$ -
SB	\$ -	\$ -
B	\$ -	\$ -
P	\$ -	\$ -
OA	\$ -	\$ -
SCT	\$ -	\$ -
OV	\$ -	\$ -
T	\$ -	\$ -

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica)

GRUPOS	VALOR PRESENTE	VALOR ACUMULADO
1 Obras de Exploración	\$ -	\$ -
2 Sub-bases y bases	\$ -	\$ -
3 Transporte de materiales	\$ -	\$ -
4 Aceros y elementos metálicos	\$ -	\$ -
5 Acero Estructural y cables de acero	\$ -	\$ -
6 Concretos, morteros y obras varias	\$ -	\$ -
7 Concreto para estructuras de puentes	\$ -	\$ -
8 Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	\$ -	\$ -
(N) Items no sujetos a ajuste	\$ -	\$ 185.606.000,00

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.

NOTAS:

1. 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.

2. Las cantidades y valores consignados en la presente Acta son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría. 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 preactas respectivas (Obra, Estudios y Diseños, Predial, Social y Ambiental).

3. El % de Amortización debe coincidir con el consignado en la factura.

Para constancia de lo anterior firman

Firma

Nombre :

REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO

Contratista

Matricula No.:

25202-376479 CND

Firma

Nombre:

REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO

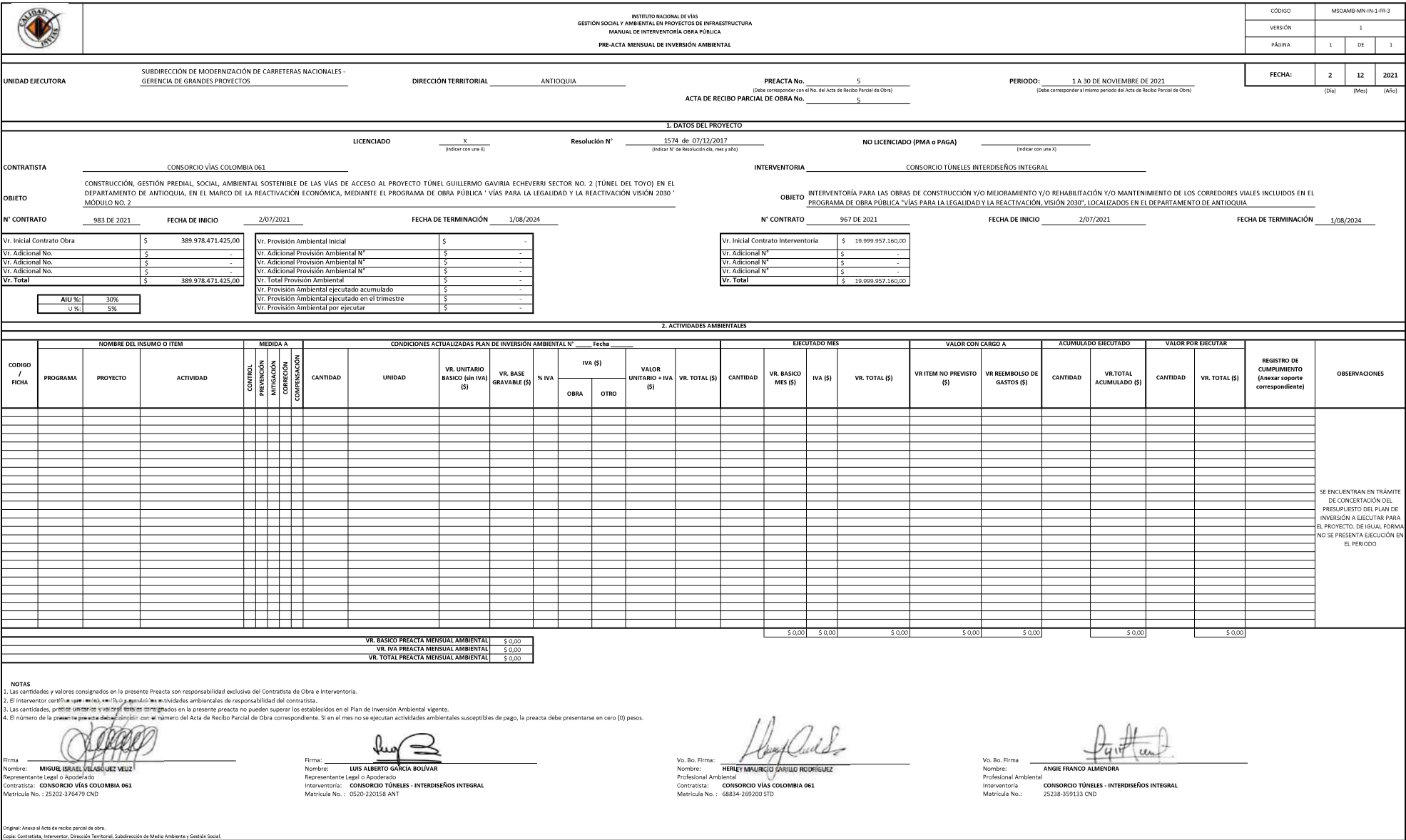
Interventor

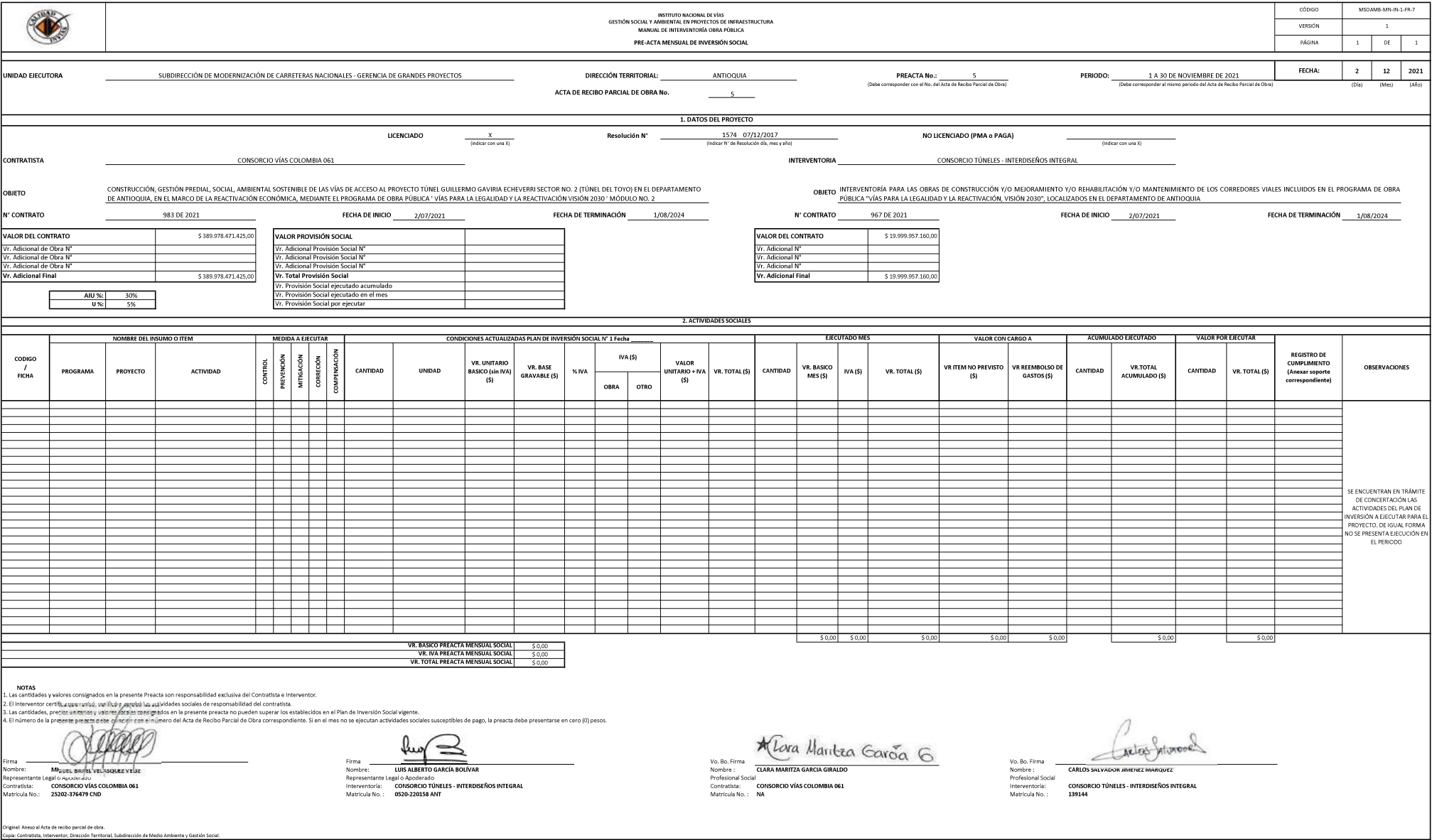
Matricula No.:

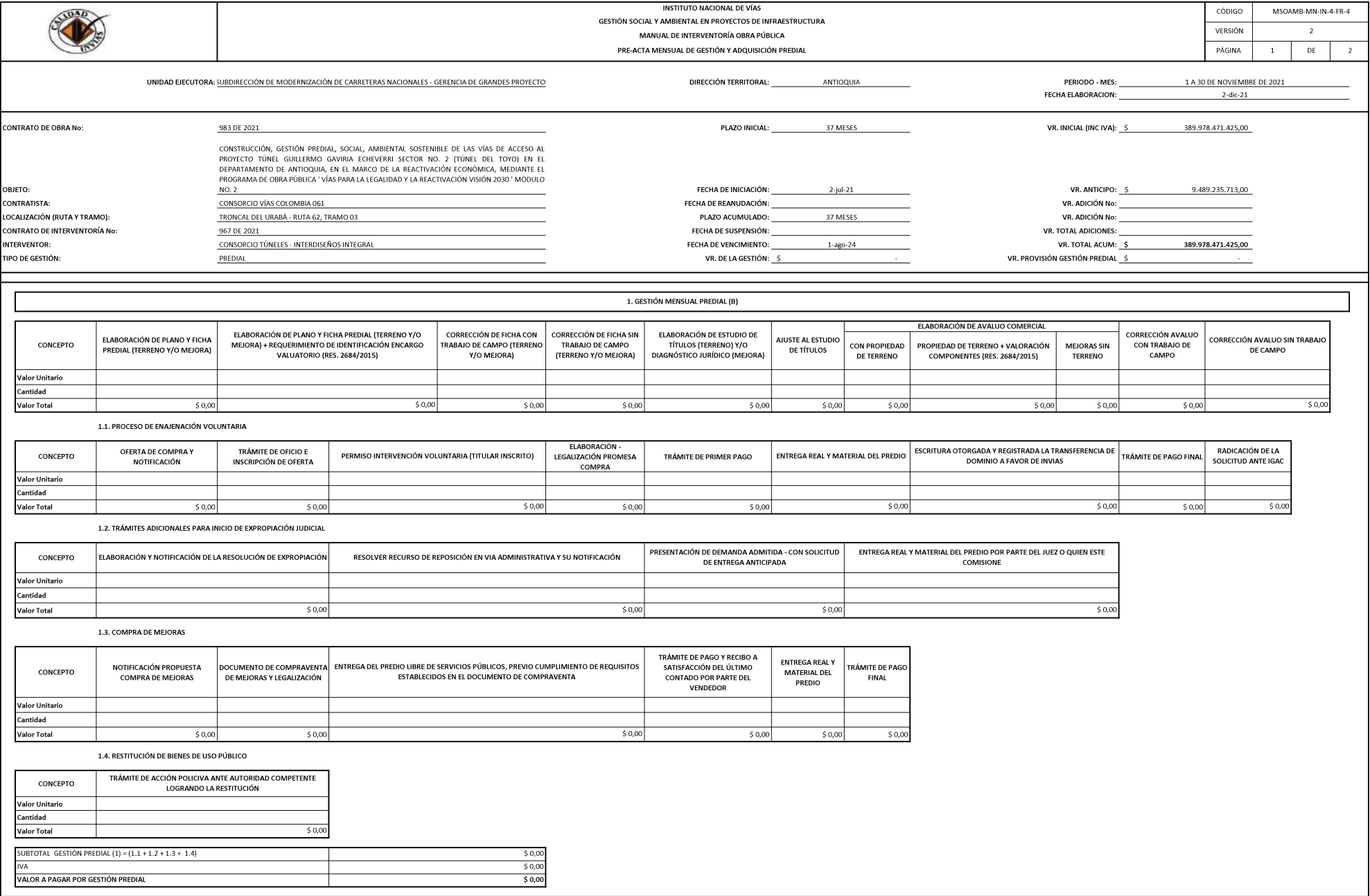
0520-220158 ANT

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera)

Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial







Aug 2

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL EN PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA

MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA

PRE-ACTA MENSUAL DE GESTIÓN Y ADQUISICIÓN PREDIAL

CÓDIGO

MSOAMB-MN-IN-4-FR-4

VERSIÓN

2

PÁGINA

1

DE

2

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA DE GRANDES PROYECTO

DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA

PERIODO - MES: 1 A 30 DE NOVIEMBRE DE 2021

FECHA ELABORACION: 2-dic-21

CONTRATO DE OBRA No: 983 DE 2021

OBJETO: CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO NO. 2

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): TRONCAL DEL URABÁ - RUTA 62, TRAMO 03

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No: 967 DE 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL

TIPO DE GESTIÓN: PREDIAL

PLAZO INICIAL: 37 MESES

FECHA DE INICIACIÓN: 2-jul-21

FECHA DE REANUDACIÓN:

PLAZO ACUMULADO: 37 MESES

FECHA DE SUSPENSIÓN:

FECHA DE VENCIMIENTO: 1-ago-24

VR. DE LA GESTIÓN: \$ -

VR. INICIAL (INC IVA): \$ 389.978.471.425,00

VR. ANTICIPO: \$ 9.489.235.713,00

VR. ADICIÓN No:

VR. ADICIÓN No:

VR. TOTAL ADICIONES:

VR. TOTAL ACUM: \$ 389.978.471.425,00

VR. PROVISIÓN GESTIÓN PREDIAL: \$ -

2. PAGOS MENSUALES POR ADQUISICIÓN PREDIAL (A)

No.	PREDIO No.	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	NOMBRE DEL PROPIETARIO	VALOR PAGADO (SIN IVA)	OBSERVACIONES DEL PAGO
1						
2						
3						
TOTAL PAGADO POR ADQUISICIÓN DE LOS PREDIOS (A)					\$ 0,00	

SUBTOTAL PAGOS PEDIALES (2)	\$ 0,00
OTROS	
IVA	\$ 0,00
VALOR A PAGAR POR ADQUISICIÓN DE PREDIOS	\$ 0,00

VR. TOTAL BASICO PRESENTE PREACTA	\$ 0,00
IVA PRESENTE PREACTA	\$ 0,00
VR. TOTAL PRESENTE PREACTA (1+2)	\$ 0,00

VR. GESTIÓN PREDIAL	\$ 0,00
---------------------	---------

VR. ACUMULADO ACTIVIDADES PEDIALES	\$ 0,00
GESTIÓN PREDIAL	\$ 0,00
DESEMBOLSOS PEDIALES	\$ 0,00
OTROS	\$ 0,00
IVA	\$ 0,00
VR. TOTAL ACUMULADO	\$ 0,00

SALDO POR EJECUTAR	\$ 0,00
--------------------	---------

NOTAS

1. Las cantidades y valores consignados en la presente Preacta son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría.

2. El Interventor certifica que revisó, verificó y aprobó las actividades de gestión y adquisición predial de responsabilidad del Contratista.

3. Las cantidades, precios unitarios y valores totales consignados en la presente preacta no pueden superar el valor de la provisión predial vigente.

4. El número de la presente preacta debe coincidir con el número del Acta de Recibo Parcial de Obra correspondiente. Si en el mes no se ejecutan actividades de gestión y adquisición predial susceptibles de pago, la preacta debe presentarse en cero (50) pesos.

Firma

Nombre: MIGUEL ISRAEL VELAZQUEZ VELIZ

Representante Legal o Apoderado Contratista

Matricula No: 25202-376479 CND

Firma

Nombre: LUIS ALBERTO GARCÍA BOLÍVAR

Representante Legal o Apoderado Interventor

Matricula No: 0520-220158 ANT

Original: Acta de recibo parcial de obra

Copia: Contratista, Interventor, Dirección Territorial, Subdirección de Medio Ambiente y Gestión Social.



FECHA	2	12	2021
	DE	DE	DE

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: \$ _____

VALOR ACUMULADO (incluida IVA) (C=A+B):	\$	389.978.471.425,00
---	----	--------------------

CONTRACTORS				
WFO-DE BUREAU	REGISTERED	CERTIFIED	DE REGISTRATION DATE	DE REGISTRATION BY
BARBANS				
CHUMAS				

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

NOTA:

1. Indicar los meses de pago adjudicados en cada ítem.
2. El programa de inversiones debe ser coherente con el programa de obras que se ejecuten.
3. El presupuesto programado de obra de cada ítem se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la OPR y el "valor bruto de obra programada".
4. El programa de inversiones se ajusta o reconsidera el "valor bruto de obra de cada ítem" en los meses programados de obra.
5. Mantener controlados los costos e ingresos considerados para cada ítem que no puedan diferir por OPR, no debe diligenciar ni firmarse con los meses de obra.
6. El programa de inversiones a la Fajaca regional y el programa de inversiones se consideran anulados una vez se suscriba el presupuesto Fajaca por las partes.
7. Mantener controlados los costos e ingresos considerados para cada ítem que no puedan diferir por OPR, no debe diligenciar ni firmarse con los meses de obra.

CORRENDOGRAMME

N° _____

Firma _____

NOME _____
MAGGIORE DI _____

Motivazione legge o regolamento che autorizza da (O) _____

Motivazione da _____

CONSIGLIO VAS COLOMBIA (S)

original: Anexo para el pago de la cuenta (Subvención Pinaro ané).



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE
AFECTACION PRESUPUESTAL DE OBLIGACIONES

CÓDIGO	AFINCO-FR-12		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	1

CONTRATO N°: 983 DE 2021

	%	TIPO PAGO:	NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO	PERIODO
ANTICIPO		ACTA DE OBRA	☒ <u>05</u>	<u>1 A 30 DE NOVIEMBRE DE 2021</u>
PAGO ANTICIPADO		ACTA DE INTERVENTORIA	☐	
DESEMBOLSO		ACTA DE AJUSTE	☐	
		PRESTACION DE SERVICIOS	☐	
		OTRO	☐	
		CUAL? _____		

NO. COMPROMISO:	<u>426021</u>	RUBRO NO.:	<u>C-2401-0600-107-0-2401009-02</u>	RECURSO NO.:	<u>54</u>	VALOR AFECTADO:	\$ -
NO. COMPROMISO:	<u>426021</u>	RUBRO NO.:	<u>C-2401-0600-107-0-2401015-02</u>	RECURSO NO.:	<u>54</u>	VALOR AFECTADO:	\$ -
NO. COMPROMISO:	<u>426021</u>	RUBRO NO.:	<u>C-2401-0600-107-0-2401017-02</u>	RECURSO NO.:	<u>54</u>	VALOR AFECTADO:	\$ -
NO. COMPROMISO:	_____	RUBRO NO.:	_____	RECURSO NO.:	_____	VALOR AFECTADO:	_____
NO. COMPROMISO:	_____	RUBRO NO.:	_____	RECURSO NO.:	_____	VALOR AFECTADO:	_____
NO. COMPROMISO:	_____	RUBRO NO.:	_____	RECURSO NO.:	_____	VALOR AFECTADO:	_____
						TOTAL ACTA:	\$ -

Firmado
digitalmente por
MAURICIO
HOYOS SIERRA

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA
MAURICIO HOYOS SIERRA
Matrícula No. 05202096971 ANT

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE IDENTIFICACION DE EJECUCION CONTRACTUAL					CÓDIGO	AFINCO-FR-13		
						VERSIÓN	1		
						PÁGINA	1	DE	1

Contrato N°:	983 DE 2021	Contratista:	CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061
--------------	--------------------	--------------	------------------------------------

Objeto del Contrato : **CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA ' VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030 ' MÓDULO NO. 2**

Acta N°:	05	Valor basico :	\$ -	Período :	1 A 30 DE NOVIEMBRE DE 2021
Valor Incluido Iva :		\$	-		

VALOR DISCRIMINADO POR VIAS Y TIPO DE OBRAS:

Item	Ruta (codigo via)	Denominación (carretera - puente -túnel)	Valor incluido IVA (construcción, rehabilitación, mejoramiento)	Valor incluido IVA Provision para Servicios del Túnel	Valor incluido IVA Estudios y Diseños	Valor incluido IVA (gestion social, predial y ambiental)	Valor incluido IVA Provision implementación protocolo de bioseguridad	Subtotal
1	6203	CARRETERA	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
2	6203	PUENTE	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
3	6203	TUNEL	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
4	6203	ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5	6203	AMBIENTAL , SOCIAL Y PREDIAL PROVISION IMPLEMENTACIÓN	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
6	6203	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
TOTALES			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	ANTIOQUIA		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
890907569-1	MUNICIPIO 1	SANTA FÉ DE ANTIOQUIA	\$ -	\$ -
890983786-7	MUNICIPIO 2	GIRALDO	\$ -	\$ -
	MUNICIPIO 3		\$ -	\$ -
	MUNICIPIO 4		\$ -	\$ -
	MUNICIPIO 5		\$ -	\$ -
TOTAL ANTIOQUIA			\$ -	\$ -

NIT	DEPARTAMENTO 2		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
	MUNICIPIO 1			\$ -
	MUNICIPIO 2			\$ -
	MUNICIPIO 3			
	MUNICIPIO 4			
	MUNICIPIO 5			
TOTAL DEPARTAMENTO 2			\$ -	\$ -

NIT	DEPARTAMENTO 3		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
	MUNICIPIO 1			
	MUNICIPIO 2			
	MUNICIPIO 3			
	MUNICIPIO 4			
	MUNICIPIO 5			
TOTAL DEPARTAMENTO 3			\$ -	\$ -



MIGUEL ISRAEL VELÁSQUEZ VELIZ
 REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
 Matricula No.: 25202-376479 CND
Contratista



LUIS ALBERTO GARCÍA BOLÍVAR
 REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
 Matricula No.: 0520-220158 ANT
Interventor

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO DE GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA INFORME FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA												CÓDIGO		MINFRA-MN-IN-15-FR-8				
													VERSIÓN		1				
													PÁGINA		1	DE	1		
														FECHA		2	12	2021	
																(Día)		(Mes)	(Año)
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES - GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS														DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA					
CONTRATO DE OBRA No: 983 DE 2021														CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061					
MES INFORME MENSUAL: 1 A 30 DE NOVIEMBRE DE 2021														CARRETERA Y/O PROYECTO: VÍAS DE ACCESO AL TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRY - TRAMO 2					
														SECTOR: SECTOR 2 (K11+640 AL K20+740)					
RELACIÓN DE REGISTROS PRESUPUESTALES DEL CONTRATO DE OBRA																			
Vigencia Fiscal		Registro No.		Programa-Subprograma-Proyecto		Recurso No.		Fuente de Financiación (Nación o Propios)		Contrato Principal / Adicional No.				Valor					
2021		426021		C-2401-0600-107-0-2401009-02		54		NACIÓN		CONTRATO PRINCIPAL				\$ 7.981.467.963,50					
2021		426021		C-2401-0600-107-0-2401015-02		54		NACIÓN		CONTRATO PRINCIPAL				\$ 7.456.019.463,50					
2021		426021		C-2401-0600-107-0-2401017-02		54		NACIÓN		CONTRATO PRINCIPAL				\$ 3.540.983.998,00					
												Subtotal		\$ 18.978.471.425,00					
2022				2401-0600-108				NACIÓN		CONTRATO PRINCIPAL				\$ 65.000.000.000,00					
2023				2401-0600-109				NACIÓN		CONTRATO PRINCIPAL				\$ 182.000.000.000,00					
2024				2401-0600-110				NACIÓN		CONTRATO PRINCIPAL				\$ 124.000.000.000,00					
TOTAL														\$ 389.978.471.425,00					
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: \$ 389.978.471.425,00																			
SEGUIMIENTO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA																			
Acta No.	Tipo de Acta	Mes/Año de Ejecución	Valor Acta sin IVA	Valor IVA	Valor Total	Anticipo Amortizado	Saldo Anticipo por Amortizar	Saldo Registro Presupuestal No.426021 De (25/05/2021)				Valor Total Ejecutado Acumulado	Saldo del Contrato	No. y Fecha de Radicación Cuentas por Pagar INVIAS	Indicar pago según reporte SIIF		Observaciones		
								C-2401-0600-107-0-2401009-02	C-2401-0600-107-0-2401015-02	C-2401-0600-107-0-2401017-02	No. COMPROMISO 426021				SI	NO			
							\$ 9.489.235.713	\$ -	\$ 5.948.251.714,00	\$ 3.540.983.998,00	\$ 9.489.235.712,00								
1	OBRA	jul-21	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 9.489.235.713	\$ -	\$ 5.948.251.714,00	\$ 3.540.983.998,00	\$ 9.489.235.712,00	\$ -	\$ 389.978.471.425			X	Acta en Cero		
2	OBRA	ago-21	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 9.489.235.713	\$ -	\$ 5.948.251.714,00	\$ 3.540.983.998,00	\$ 9.489.235.712,00	\$ -	\$ 389.978.471.425			X	Acta en Cero		
3	OBRA	sep-21	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 9.489.235.713	\$ -	\$ 5.948.251.714,00	\$ 3.540.983.998,00	\$ 9.489.235.712,00	\$ -	\$ 389.978.471.425			X	Acta en Cero		
4	OBRA	oct-21	\$ 185.606.000	\$ 35.265.140	\$ 220.871.140	\$ 4.516.298	\$ 9.484.719.415	\$ -	\$ 5.948.251.714,00	\$ 3.540.983.998,00	\$ 9.489.235.712,00	\$ 220.871.140	\$ 389.757.600.285			X			
5	OBRA	nov-21	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 9.484.719.415	\$ -	\$ 5.948.251.714,00	\$ 3.540.983.998,00	\$ 9.489.235.712,00	\$ 220.871.140	\$ 389.757.600.285			X	Acta en Cero		
TOTALES			\$ 185.606.000	\$ 35.265.140	\$ 220.871.140	\$ 4.516.298	\$ 9.484.719.415	\$ -	\$ 5.948.251.714	\$ 3.540.983.998	\$ 9.489.235.712	\$ 220.871.140	\$ 389.757.600.285						
Todas las Actas aprobadas por la Interventoria deben relacionarse estén o no facturadas.																			
RESUMEN FINANCIERO ACUMULADO																			
			VALOR BÁSICO			IVA			TOTAL										
OBRA			\$ -			\$ -			\$ -										
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES			\$ -			\$ -			\$ -										
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS			\$ -			\$ -			\$ -										
AJUSTES			\$ -			\$ -			\$ -										
ESTUDIOS Y DISEÑOS			\$ 185.614.000,00			\$ 35.266.660,00			\$ 220.880.660,00										
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)			\$ -			\$ -			\$ -										
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)			\$ -			\$ -			\$ -										
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)			\$ -			\$ -			\$ -										
PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD			\$ -			\$ -			\$ -										
VALOR TOTAL			\$ 185.614.000,00			\$ 35.266.660,00			\$ 220.880.660,00										
Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.																			
NOTAS: Es responsabilidad del Interventor realizar la comparación del formato con el reporte SIIF e incluir las aclaraciones pertinentes.																			
Firma Nombre: MIGUEL ISRAEL VELASQUEZ VELIZ Director de Obra Matrícula No.: 25202-376479 CND																			
Firma Nombre: LUIS ALBERTO GARCIA BOLIVAR Director de Interventoria Matrícula No.: 0520-220158 ANT																			
Original: Informe mensual de Interventoria. Archivo de Gestión del contrato (Subdirección Administrativa) Copias: Interventor y Dirección Territorial.																			