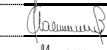
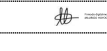
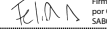
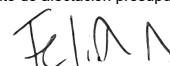


	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE OBRA			CÓDIGO MEPI-MN1-IN-4-FR-2
VERSIÓN 1				
PÁGINA 1 DE 1				

FECHA 30/04/2022 (Día / Mes / Año)			
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES		DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA	PERIODO MES: abril-2022
ACTA PARCIAL DE OBRA No. 10 (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: \$ 4 215 189 996

	Día/Mes/Año	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	3 5 2022	JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)				
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR				
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR	4 5 2022	JUAN CARLOS SÁEZ BAQUERO		
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	5 5 2022	MAURICIO HOYOS SIERRA		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)				
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL				
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL	6 5 2022	MAURICIO HOYOS SIERRA		
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA				
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	12 05 2022	LUZ HELENA ARIZA RUIZ		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)				
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO				
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO	20 05 2022	CARLOS F. SABOGAL	 Firmado digitalmente por CARLOS FELIPE SABOGAL OCAMPO	

Para la orden de pago debe estar diligenciada la hoja de ruta en su totalidad.

ORDEN DE PAGO	
CONTRATO DE OBRA 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	AUTORIZA EL PAGO A: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061
DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL, ING CARLOS FELIPE SABOGAL OCAMPO (Indicar el ordenador del pago)	
VALOR TOTAL A PAGAR: \$ 4 037 740 429 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)	VALOR EN LETRAS: CUATRO MIL TREINTA Y SIETE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE PESOS M/CTE
CORRESPONDIENTE AL ACTA: ACTA DE OBRA 10 (Indicar si es Acta de Recibo Parcial de Obra o de Ajuste y el No. del Acta)	DEL PERIODO abril-2022 (Indicar el periodo del Acta) y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.
Firma:  Nombre: MAURICIO HOYOS SIERRA Matrícula N: 05202-096971 ANT SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA Fecha firma: 06/05/2022 Suscribe según su competencia)	Firma:  Nombre: LUZ HELENA ARIZA RUIZ Matrícula No.: 63202-092415 QND GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO Fecha firma: 20/05/2022 (Suscribe según su competencia)
Firma:  Nombre: CARLOS FELIPE SABOGAL OCAMPO Matrícula No.: 63202-101664 QND ORDENADOR DEL PAGO Fecha de Firma:	Firmado digitalmente por CARLOS FELIPE SABOGAL OCAMPO

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO VERSIÓN PÁGINA		MEPI-MN1-IN-4-FR-1 1 1DE5						
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES												DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA		ACTA No. 10		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 4 215 189 996.00		MES: abril-2022	
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 INICIO DEL CONTRATO: 02/07/2021 (Indique día/mes/año)		FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01/08/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)					
CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vital)												FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)		FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)					
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 967 DE 2021												INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL		VALOR INICIAL (incluido IVA) \$ 389 978 471 425.00 (Según contrato principal)		VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): \$ 389 978 471 425.00			
No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 2 de fecha 04 de abril de 2022		OBRA EJECUTADA								
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA		ACUMULADO						
											CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR					
Subtotal								\$ 3 887 515 670		\$ 37 806 653 670		\$ 559 024 275		\$ 1 889 193 386.00					
1	1	200-13		EXPLANACIONES	Ha	17.00	\$ 1 154 779	\$ 19 631 243	17.00	\$ 19 631 243		\$ -	2.73	\$ 3 152 546.00					
2	1	210-13		Excavación en roca de la explanación y canales	m3	405 159.00	\$ 52 715	\$ 21 357 956 685	405 159.00	\$ 21 357 956 685	8 665.00	\$ 456 775 475	26 136.00	\$ 1 377 759 240.00					
3	1	210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales	m3	1 718 124.00	\$ 9 200	\$ 15 806 740 800	1 600 639.00	\$ 14 725 878 800	11 114.00	\$ 102 248 800	55 248.00	\$ 508 281 600.00					
4	1	220-13		Terraplenes	m3	118 271.00	\$ 12 500	\$ 1 478 387 500	118 271.00	\$ 1 478 387 500		\$ -		\$ -					
5	1	233-13		Geomalla para estabilización de suelos de subrasante	m2	20 342.00	\$ 11 051	\$ 224 799 442	20 342.00	\$ 224 799 442		\$ -		\$ -					
Subtotal				BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS				\$ 3 486 720 000		\$ 3 486 720 000		\$ -		\$ 161 920 000.00					
6	2	320-13		Subbase Granular clase A	m3	16 829.00	\$ 110 000	\$ 1 851 190 000	16 829.00	\$ 1 851 190 000		\$ -	1 472.00	\$ 161 920 000.00					
7	2	330-13		Base granular clase A	m3	12 581.00	\$ 130 000	\$ 1 635 530 000	12 581.00	\$ 1 635 530 000		\$ -		\$ -					
Subtotal				PAVIMENTOS ASFALTICOS				\$ 8 227 878 276		\$ 8 227 878 276		\$ -		\$ -					
8	7	420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	83 248.00	\$ 2 918	\$ 242 917 664	83 248.00	\$ 242 917 664		\$ -		\$ -					
9	7	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	57 188.00	\$ 1 849	\$ 105 740 612	57 188.00	\$ 105 740 612		\$ -		\$ -					
10	7		450.1P	Mezcla densa en caliente tipo MDC-25	m3	6 863.00	\$ 700 000	\$ 4 804 100 000	6 863.00	\$ 4 804 100 000		\$ -		\$ -					
11	7		450.2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	4 271.00	\$ 720 000	\$ 3 075 120 000	4 271.00	\$ 3 075 120 000		\$ -		\$ -					
Subtotal				PAVIMENTOS DE CONCRETO				\$ 2 752 295 000		\$ 2 752 295 000		\$ -		\$ -					
12	5	500-13		Pavimento de concreto Hidraulico	m3	3 419.00	\$ 805 000	\$ 2 752 295 000	3 419.00	\$ 2 752 295 000		\$ -		\$ -					
Subtotal				ESTRUCTURAS Y DRENAJES				\$ 173 395 951 001		\$ 173 395 951 001		\$ 2 421 839 078		\$ 5 333 163 971.00					
13	5	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	43 888.00	\$ 32 667	\$ 1 433 689 296	43 888.00	\$ 1 433 689 296	1 074.60	\$ 35 103 958	3 925.90	\$ 128 247 375.00					
14	5	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3	21 548.00	\$ 80 707	\$ 1 739 074 436	21 548.00	\$ 1 739 074 436		\$ -		\$ -					
15	5	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo (Material de	m3	87 497.00	\$ 38 000	\$ 3 324 886 000	87 497.00	\$ 3 324 886 000		\$ -		\$ -					
16	5	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3	85 825.00	\$ 70 000	\$ 6 007 750 000	85 825.00	\$ 6 007 750 000		\$ -		\$ -					
17	2	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	16 634.00	\$ 131 414	\$ 2 185 940 476	16 634.00	\$ 2 185 940 476		\$ -		\$ -					
18	5	610-13		Relleno Con Gravilla	m3	10 628.00	\$ 133 476	\$ 1 418 582 928	10 628.00	\$ 1 418 582 928	535.40	\$ 71 463 050	862.60	\$ 115 136 397.00					
19	6		621.1.1P	Pilote de concreto vaciado in situ, de diametro 1,20 m	m	231.00	\$ 2 250 000	\$ 519 750 000	231.00	\$ 519 750 000		\$ -		\$ -					
20	6		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	\$ 1 438 400 000	496.00	\$ 1 438 400 000		\$ -	110.50	\$ 320 450 000.00					
21	6		621.1.3P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diametro	m	220.00	\$ 3 600 000	\$ 792 000 000	220.00	\$ 792 000 000		\$ -		\$ -					
22	6		621.1.4P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diametro 2 m (incluye excavaciones y no incluye acero de refuerzo)	m	508.00	\$ 4 020 000	\$ 2 042 160 000	508.00	\$ 2 042 160 000		\$ -		\$ -					
23	6		621.1.5P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diametro 2,5 m (incluye excavaciones y no incluye acero de refuerzo)	m	160.00	\$ 5 300 000	\$ 848 000 000	160.00	\$ 848 000 000		\$ -		\$ -					
24	6		621.1.6P	Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diametro	m	152.00	\$ 6 500 000	\$ 988 000 000	152.00	\$ 988 000 000	60.50	\$ 393 250 000	60.50	\$ 393 250 000.00					
25	4	623-13		Anclaje activo de 20 toneladas (2 tor-1/2")	m	36 262.00	\$ 210 000	\$ 7 615 020 000	36 262.00	\$ 7 615 020 000		\$ -		\$ -					
26	4	623-13		Anclaje activo de 30 toneladas (Longitud variable)	m	32 316.00	\$ 324 690	\$ 10 492 682 040	32 316.00	\$ 10 492 682 040	756.00	\$ 245 465 640	2 461.00	\$ 799 062 090.00					
27	4	623-13		Anclaje activo de 50 toneladas (6 tor-1/2")	m	21 103.00	\$ 350 000	\$ 7 386 050 000	21 103.00	\$ 7 386 050 000		\$ -		\$ -					
28	4	623-13		Anclaje activo de 40 toneladas (Longitud variable)	m	25 316.00	\$ 375 000	\$ 9 493 500 000	25 316.00	\$ 9 493 500 000	1 130.00	\$ 423 750 000	2 145.00	\$ 804 375 000.00					
29	4	623-13		Anclaje tipo tendón	m	18 637.00	\$ 311 825	\$ 5 811 482 525	18 637.00	\$ 5 811 482 525		\$ -		\$ -					
30	4		PT-3B	Pernos anclados con resina para excavaciones en corte	m	86 057.00	\$ 121 647	\$ 10 468 575 879	86 057.00	\$ 10 468 575 879		\$ -		\$ -					
31	4		PT-3C	Pernos anclados con lechada para excavaciones en corte	m	16 021.00	\$ 99 033	\$ 1 586 607 693	16 021.00	\$ 1 586 607 693	927.00	\$ 91 803 591	1 566.00	\$ 155 085 678.00					
32	6		630.1P	Concreto clase 42 MPa para viga cajon de puentes (postensado)	m3	8 762.00	\$ 1 450 000	\$ 12 704 900 000	8 762.00	\$ 12 704 900 000		\$ -		\$ -					
33	6		630.1.1P	Concreto clase 35 MPa para viga cajon de puentes	m3	1 388.00	\$ 1 350 000	\$ 1 873 800 000	1 388.00	\$ 1 873 800 000		\$ -		\$ -					
34	6		630.1.2P	Concreto clase 35 MPa para viga cimbra	m3	203.00	\$ 1 271 489	\$ 258 112 267	203.00	\$ 258 112 267		\$ -		\$ -					
35	6		630.3.1P	Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos y Aletas,	m3	6 902.00	\$ 930 000	\$ 6 418 860 000	6 902.00	\$ 6 418 860 000	35.20	\$ 32 736 000	188.50	\$ 175 305 000.00					
36	6		630.3.2P	Concreto clase 28 MPA para tablero y diafragma	m3	1 306.00	\$ 1 050 000	\$ 1 371 300 000	1 306.00	\$ 1 371 300 000		\$ -		\$ -					

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE

MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

CODIGO

MEPI-MN1-IN-4-FR-1

VERSIÓN

1

PÁGINA

2

DE

5

30/4/2022

(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA:

SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES | GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES

DIRECCIÓN TERRITORIAL:

ANTIOQUIA

ACTA No.

10

VALOR BÁSICO ACTA:

\$ 4 215 189 996.00

MES

abril-2022

ACTA FINAL

☐

CONTRATO No : 983 DE 2021

(Indique número y año)

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

(Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 967 DE 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL

PLAZO INICIAL:

37 MESES

(En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO:

37 MESES

(En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:

02/07/2021

(Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:

01/08/2024

(Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN:

(Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN:

(Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (Incluido I*):

\$ 389 978 471 425.00

(Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (Incluido IVA) (B):

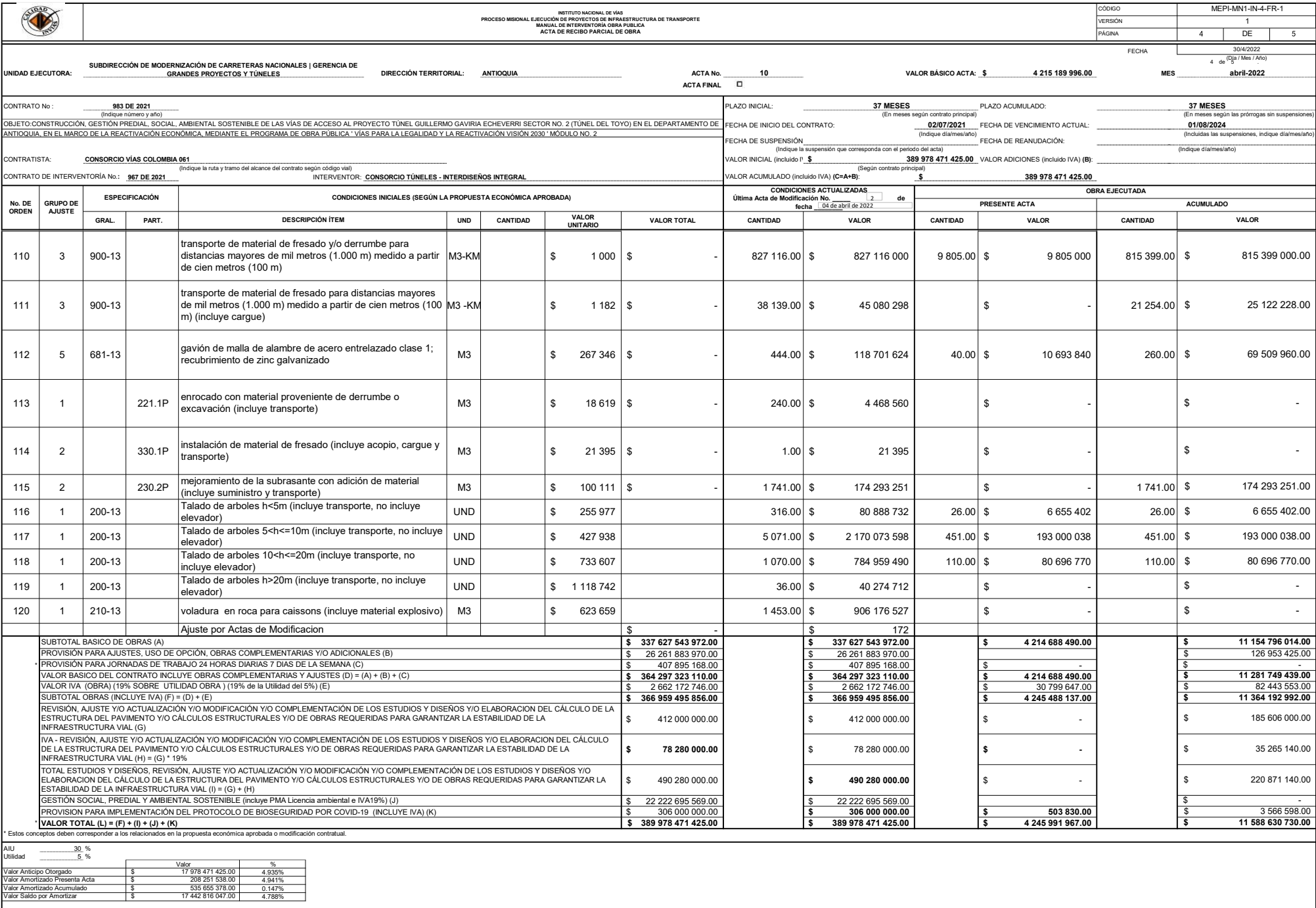
\$

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	Última Acta de Modificación No. 2	de	PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
											CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
37	6		630.3.3P	Concreto clase 28 MPA para pilas de puentes	m3	114.00	\$ 1 100 000	\$ 125 400 000	114.00	\$ 125 400 000		\$ -		\$ -
38	5	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3	10 188.00	\$ 780 000	\$ 7 946 640 000	10 188.00	\$ 7 946 640 000	22.00	\$ 17 160 000	22.00	\$ 17 160 000.00
39	5	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	3 761.00	\$ 680 000	\$ 2 557 480 000	3 761.00	\$ 2 557 480 000		\$ -		\$ -
40	5		630.4.1P	Concreto lanzado clase 21 Mpa	m3	6 498.00	\$ 950 000	\$ 6 173 100 000	6 498.00	\$ 6 173 100 000	459.62	\$ 436 639 000	1 248.52	\$ 1 186 094 000.00
41	5	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	1 140.00	\$ 543 697	\$ 619 814 580	1 140.00	\$ 619 814 580		\$ -	5.10	\$ 2 772 855.00
42	4		632.1P	Baranda Metalica	m	1 372.00	\$ 545 397	\$ 748 284 684	1 372.00	\$ 748 284 684		\$ -		\$ -
43	4	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.	kg	5 529 845.00	\$ 5 378	\$ 29 739 506 410	5 529 845.00	\$ 29 739 506 410	87 938.70	\$ 472 934 329	152 536.40	\$ 820 340 759.00
44	4	641-13		Acero de Preesfuerzo	tf-m	1 751 321.00	\$ 2 150	\$ 3 765 340 150	1 751 321.00	\$ 3 765 340 150		\$ -		\$ -
45	4	642-13		Apoyo elastomérico de 50cm x 50cm x 10cm con 3 de 3/16"	und	56.00	\$ 2 551 672	\$ 142 893 632	56.00	\$ 142 893 632		\$ -		\$ -
46	4	642-13		Apoyo elastomérico de 80cm x 80cm x 10cm con 8 de 3/16"	und	8.00	\$ 6 524 758	\$ 52 198 064	8.00	\$ 52 198 064		\$ -		\$ -
47	4	642-13		Apoyo elastomérico de 70cm x 70cm x 17cm con 10 de 3/16"	und	24.00	\$ 8 095 360	\$ 194 288 640	24.00	\$ 194 288 640		\$ -		\$ -
48	5	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900 mm de	m	37.00	\$ 611 137	\$ 22 612 069	37.00	\$ 22 612 069		\$ -		\$ -
49	5	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1200 mm de	m	349.00	\$ 1 300 914	\$ 454 018 986	349.00	\$ 454 018 986		\$ -		\$ -
50	5	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1500 mm de	m	26.00	\$ 1 722 892	\$ 44 795 192	26.00	\$ 44 795 192		\$ -		\$ -
51	5	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 100 mm	m	3 628.00	\$ 42 055	\$ 152 575 540	3 628.00	\$ 152 575 540	307.70	\$ 12 940 324	352.70	\$ 14 832 799.00
52	5	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 150	m	2 630.00	\$ 69 709	\$ 183 334 670	2 630.00	\$ 183 334 670		\$ -	173.10	\$ 12 066 628.00
53	5	663-13		Tubería de plástico tipo PVC sanitaria de diametro 150mm	m	599.00	\$ 80 970	\$ 48 501 030	599.00	\$ 48 501 030		\$ -		\$ -
54	5	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 350	m	771.00	\$ 202 186	\$ 155 885 406	771.00	\$ 155 885 406	92.30	\$ 18 661 768	188.00	\$ 38 010 968.00
55	5	663-13		Tubería de plástico tipo novafort de diámetro 400 mm	m	1 435.00	\$ 250 758	\$ 359 837 730	1 435.00	\$ 359 837 730		\$ -		\$ -
56	5		670.5P	Disipadores de energia en concreto clase 21 MPA Lmax=30m	m3	3 568.00	\$ 780 000	\$ 2 783 040 000	3 568.00	\$ 2 783 040 000		\$ -		\$ -
57	5		671.1P	Cuneta de concreto de 21 MPa vaciada insitu, no incluye la conformacion de la superficie de apoyo	m3	9 621.00	\$ 643 000	\$ 6 186 303 000	9 621.00	\$ 6 186 303 000		\$ -		\$ -
58	5		671.4P	Cunetas en sacos de suelo cemento	m	630.00	\$ 137 058	\$ 86 346 540	630.00	\$ 86 346 540		\$ -		\$ -
59	5		671.5P	Zanja de coronación en sacos de suelo cemento	m3	1 801.00	\$ 194 649	\$ 350 562 849	1 801.00	\$ 350 562 849		\$ -		\$ -
60	5		671.7P	Zanjas de coronación concreto 21 Mpa en sitio	m3	4 426.00	\$ 1 050 000	\$ 4 647 300 000	4 426.00	\$ 4 647 300 000		\$ -		\$ -
61	7	673-13		Geotextil Tipo NT - 1800 o similar no tejido	m2	28 751.00	\$ 7 005	\$ 201 400 755	28 751.00	\$ 201 400 755	1 382.60	\$ 9 685 113	2 333.40	\$ 16 345 467.00
62	7	673-13		Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido	m2	78 089.00	\$ 7 720	\$ 602 847 080	78 089.00	\$ 602 847 080		\$ -		\$ -
63	7		673.3P	Geodren planar 0,50 m	m	585.00	\$ 28 444	\$ 16 639 740	585.00	\$ 16 639 740		\$ -		\$ -
64	5	674-13		Dren horizontal de longitud menor o igual a diez (10) metros.	m	23 684.00	\$ 65 894	\$ 1 560 633 496	23 684.00	\$ 1 560 633 496		\$ -		\$ -
65	5	674-13		Dren horizontal de longitud mayor a diez (10) metros.	m	7 965.00	\$ 190 308	\$ 1 515 803 220	7 965.00	\$ 1 515 803 220		\$ -		\$ -
66	7	683-13		Geomalla de refuerzo tipo 58 KN/m para muro de tierra	m2	74 901.00	\$ 13 581	\$ 1 017 230 481	74 901.00	\$ 1 017 230 481		\$ -		\$ -
67	7	683-13		Geomalla de refuerzo tipo 110 KN/m para muro de tierra	m2	82 321.00	\$ 20 637	\$ 1 698 858 477	82 321.00	\$ 1 698 858 477	7 765.00	\$ 160 246 305	16 215.00	\$ 334 628 955.00
68	7	683-13		Geomalla de refuerzo tipo 160 KN/m para muro de tierra	m2	9 836.00	\$ 32 884	\$ 323 447 024	9 836.00	\$ 323 447 024		\$ -		\$ -
69	7	683-13		Geomalla de refuerzo tipo 220 KN/m para muro de tierra estabilizada mecánicamente con geosintéticos	m2	11 346.00	\$ 40 763	\$ 462 496 998	11 346.00	\$ 462 496 998		\$ -		\$ -
70	7	683-13		Geomalla de fachada tipo TRM 500 para muros de tierra	m2	11 322.00	\$ 20 969	\$ 237 411 018	11 322.00	\$ 237 411 018		\$ -		\$ -
Subtotal				OBRAS SUBTERRÁNEAS				\$ 88 356 190 138		\$ 84 386 402 938		\$ 803 561 839		\$ 1 145 068 572.00
71	5		PT-1	Perforación exploratoria	m	1 206.00	\$ 231 723	\$ 279 457 938	1 206.00	\$ 279 457 938		\$ -		\$ -
72	5		PT-2	Excavación subterránea en material tipo III	m3	13 426.00	\$ 250 000	\$ 3 356 500 000	13 426.00	\$ 3 356 500 000		\$ -		\$ -
73	5		PT-2	Excavación subterránea en material tipo IV	m3	57 279.00	\$ 256 280	\$ 14 679 462 120	57 279.00	\$ 14 679 462 120		\$ -		\$ -
74	5		PT-2	Excavación subterránea en material tipo V	m3	53 444.00	\$ 305 000	\$ 16 300 420 000	53 444.00	\$ 16 300 420 000		\$ -		\$ -

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO VERSIÓN PÁGINA		MEPI-MN1-IN-4-FR-1 1 3 DE 5		
30/4/2022 (Día / Mes / Año)																
UNIDAD EJECUTORA:		SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES				DIRECCIÓN TERRITORIAL:		ANTIOQUIA		ACTA No. 10		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 4 215 189 996.00		MES abril-2022		
ACTA FINAL ☐																
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 INICIO DEL CONTRATO: 02/07/2021 (Indique día/mes/año)				FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01/08/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)				
								FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)				FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)				
CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061								VALOR INICIAL (incluido I* \$ 389 978 471 425.00				VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):				
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 987 DE 2021								(Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)				(Según contrato principal)				
INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL								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	Última Acta de Modificación No. 2 de fecha 04 de abril de 2022	CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
											CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR		
75	4		PT-3	Pernos anclados con lechada para excavaciones subterráneas	m	21 401.00	\$ 98 785	\$ 2 114 097 785		21 401.00	\$ 2 114 097 785		\$ -		\$ -	
76	5		PT-4	Concreto para revestimiento del Túnel - clase 28 Mpa	m3	14 649.00	\$ 1 000 000	\$ 14 649 000 000		11 520.00	\$ 11 520 000 000		\$ -		\$ -	
77	5		PT-4	Concreto lanzado clase 28 MPa (portales y	m3	9 768.00	\$ 1 030 000	\$ 10 061 040 000		9 768.00	\$ 10 061 040 000	633.60	\$ 652 608 000	817.37	\$ 841 891 100.00	
78	5		PT-5	Inyección de fisuras o grietas con resina epóxica	m	240.00	\$ 173 926	\$ 41 742 240		240.00	\$ 41 742 240		\$ -		\$ -	
79	4		PT-6	Malla de acero electrosoldada Q10 (8,5mm-10x10) o	m2	23 412.00	\$ 24 116	\$ 564 603 792		23 412.00	\$ 564 603 792		\$ -		\$ -	
80	4		PT-6	Malla de acero electrosoldada Q5 (6mm-15x15)	m2	29 216.00	\$ 14 391	\$ 420 447 456		29 216.00	\$ 420 447 456	2 716.40	\$ 39 091 712	7 141.40	\$ 102 771 887.00	
81	4		PT-6	Malla para contención de roca triple torsión	m2	211 151.00	\$ 28 502	\$ 6 018 225 802		211 151.00	\$ 6 018 225 802		\$ -		\$ -	
82	4		PT-6	Arco de Acero Estructural	Kg	708 686.00	\$ 10 584	\$ 7 500 732 624		708 686.00	\$ 7 500 732 624	2 203.20	\$ 23 318 669	2 203.20	\$ 23 318 669.00	
83	4		PT-6	Cercha reticulada TE 50	Kg	26 789.00	\$ 8 836	\$ 236 707 604		26 789.00	\$ 236 707 604		\$ -		\$ -	
84	4		PT-6	Fibra de Acero	Kg	244 200.00	\$ 12 365	\$ 3 019 533 000		244 200.00	\$ 3 019 533 000		\$ -		\$ -	
85	7		PT-8	Geomembrana impermeabilizante incluye geotextil	m2	40 801.00	\$ 80 000	\$ 3 264 080 000		30 291.16	\$ 2 423 292 800		\$ -		\$ -	
86	5		PT-9	Cámara de inspección Tipo A	u	16.00	\$ 3 514 941	\$ 56 239 056		16.00	\$ 56 239 056		\$ -		\$ -	
87	5		PT10	Tubería para enfijajes: Tubería metálica de 4" de diametro	m	22 379.00	\$ 258 899	\$ 5 793 900 721		22 379.00	\$ 5 793 900 721	342.00	\$ 88 543 458	684.00	\$ 177 086 916.00	
Subtotal				SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD				\$ 2 592 324 621			\$ 2 592 324 621		\$ -		\$ 13 466 652.00	
88	7		MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base	m	34 789.00	\$ 1 791	\$ 62 307 099		34 789.00	\$ 62 307 099		\$ -		\$ -	
89	7		MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca vial con resina termoplástica	m2	163.00	\$ 59 987	\$ 9 777 881		163.00	\$ 9 777 881		\$ -		\$ -	
90	5		MSV-2015	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	300.00	\$ 8 375	\$ 2 512 500		300.00	\$ 2 512 500		\$ -		\$ -	
91	4		MSV-2015	Suministro e instalación de señal vertical de tránsito sp, sr y	u	279.00	\$ 396 078	\$ 110 505 762		279.00	\$ 110 505 762		\$ -	34.00	\$ 13 466 652.00	
92	4		MSV-2015	Suministro e instalación de Señal vertical de tránsito SP,SR	u	143.00	\$ 503 069	\$ 71 938 867		143.00	\$ 71 938 867		\$ -		\$ -	
93	4		MSV-2015	Señal vertical de tránsito tipo delineador de curva con	u	44.00	\$ 324 103	\$ 14 260 532		44.00	\$ 14 260 532		\$ -		\$ -	
94	4		MSV-2015	Señal vertical de tránsito tipo bandera con lámina reflectiva	u	1.00	\$ 11 489 679	\$ 11 489 679		1.00	\$ 11 489 679		\$ -		\$ -	
95	5	720-13		Poste de referencia	u	9.00	\$ 252 800	\$ 2 275 200		9.00	\$ 2 275 200		\$ -		\$ -	
96	4	730-13		Defensa metálica	m	166.00	\$ 230 532	\$ 38 268 312		166.00	\$ 38 268 312		\$ -		\$ -	
97	5	731-13		Defensa de concreto	m	2 794.00	\$ 802 567	\$ 2 242 372 198		2 794.00	\$ 2 242 372 198		\$ -		\$ -	
98	4	730-13		Sección final	u	6.00	\$ 121 353	\$ 728 118		6.00	\$ 728 118		\$ -		\$ -	
99	4	730-13		Sección de tope	u	6.00	\$ 95 809	\$ 574 854		6.00	\$ 574 854		\$ -		\$ -	
100	5	740-13		Captafaros	u	1 149.00	\$ 22 031	\$ 25 313 619		1 149.00	\$ 25 313 619		\$ -		\$ -	
Subtotal				OBRAS VARIAS				\$ 62 929 266			\$ 62 929 266		\$ -		\$ -	
101	5	810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2	2710	\$ 18 835	\$ 51 042 850		2 710.00	\$ 51 042 850		\$ -		\$ -	
102	5	810-13		Protección de Taludes con Hidrosiembra Controlada.	m2	524	\$ 22 684	\$ 11 886 416		524.00	\$ 11 886 416		\$ -		\$ -	
Subtotal				TRANSPORTES				\$ 19 865 740 000			\$ 18 377 854 000		\$ 104 895 000		\$ 253 600 000.00	
103	3	900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias	m3-km	19865740	\$ 1 000	\$ 19 865 740 000		18 377 854.00	\$ 18 377 854 000	104 895.00	\$ 104 895 000	253 600.00	\$ 253 600 000.00	
Subtotal				ITÉM NO PREVISTOS				\$ -			\$ 6 538 535 028		\$ 325 368 298		\$ 2 358 383 433.00	
105	1	211-13		remoción de derrumbes (no incluye transporte)	M3		\$ 9 121	\$ -		45 182.00	\$ 412 105 022	2 688.00	\$ 24 517 248	43 890.00	\$ 400 320 690.00	
106	1		310.1P	conformación de calzada existente	M2		\$ 1 317	\$ -		48 441.00	\$ 63 796 797		\$ -	41 148.00	\$ 54 191 916.00	
107	2		320.1P	mejoramiento de vía con material de fresado y subbase granular (sbg 60%) (incluye acopio, mezcla, cargue y transporte)	M3		\$ 88 378	\$ -		10 163.00	\$ 898 185 614		\$ -	6 101.00	\$ 539 194 178.00	
108	2		230.1P	mejoramiento de la subrasante con material de sitio (no incluye transporte)	M3		\$ 13 724	\$ -		432.00	\$ 5 928 768		\$ -		\$ -	
109	5		NP-05P	limpieza de estructuras de drenaje	UND		\$ 646 464	\$ -		10.00	\$ 6 464 640		\$ -		\$ -	



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE

MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

CODIGO

MEPI-MN1-IN-4-FR-1

VERSIÓN

1

PÁGINA

5

DE

5

30/4/2022

(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA:

SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES | GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES

DIRECCIÓN TERRITORIAL:

ANTIOQUIA

ACTA No.

10

VALOR BÁSICO ACTA:

\$ 4 215 189 996.00

MES

abril-2022

ACTA FINAL

☐

CONTRATO No:

983 DE 2021

(Indique número y año)

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

(Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:

967 DE 2021

INTERVENTOR:

CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL

PLAZO INICIAL:

37 MESES

(En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO:

37 MESES

(En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:

02/07/2021

(Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:

01/08/2024

(Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN

(Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)

FECHA DE REANUDACIÓN:

(Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido I*):

\$ 389 978 471 425.00

(Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):

\$

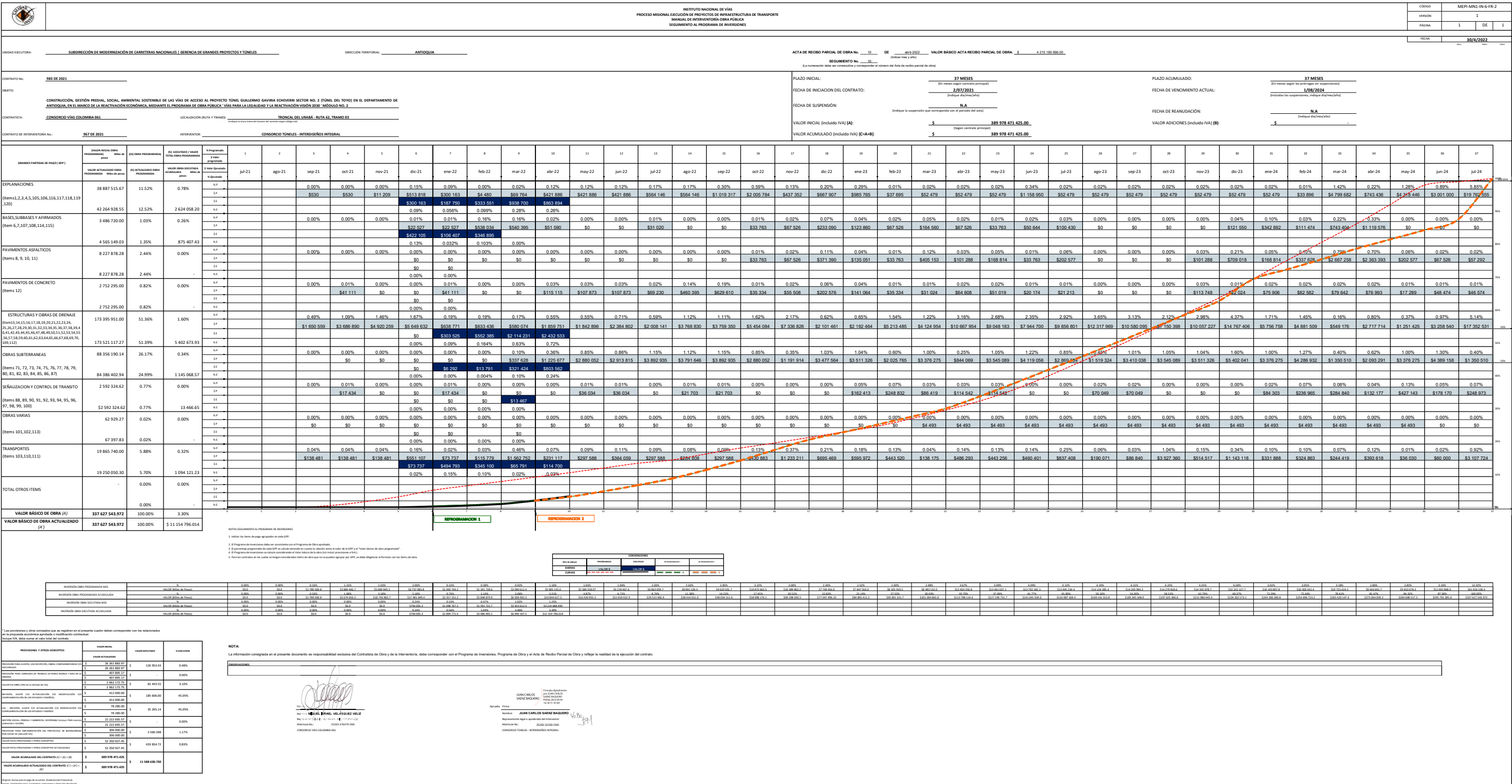
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B):

\$ 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	Última Acta de Modificación No.	de	PRESENTE ACTA	ACUMULADO																																									
RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO																																																					
* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada sin incluir ajustes.																																																					
<table><thead><tr><th></th><th>VALOR BÁSICO PRESENTE MES</th><th>IVA</th><th>TOTAL PRESENTE MES</th></tr></thead><tbody><tr><td>OBRA</td><td>\$ 4 214 688 490.00</td><td>\$ 30 799 647.00</td><td>\$ 4 245 488 137</td></tr><tr><td>PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA (C)</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>ESTUDIOS Y DISEÑOS (PLANTILLA)</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL</td><td>\$ 501 506.00</td><td>\$ 2 324.00</td><td>\$ 503 830</td></tr><tr><td>VALOR TOTAL PRESENTE MES</td><td>\$ 4 215 189 996.00</td><td>\$ 30 801 971.00</td><td>\$ 4 245 991 967</td></tr></tbody></table>															VALOR BÁSICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES	OBRA	\$ 4 214 688 490.00	\$ 30 799 647.00	\$ 4 245 488 137	PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	\$ -	\$ -	\$ -	PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA (C)	\$ -	\$ -	\$ -	ESTUDIOS Y DISEÑOS (PLANTILLA)	\$ -	\$ -	\$ -	GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	\$ -	\$ -	\$ -	GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	\$ -	\$ -	\$ -	GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	\$ -	\$ -	\$ -	PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL	\$ 501 506.00	\$ 2 324.00	\$ 503 830	VALOR TOTAL PRESENTE MES	\$ 4 215 189 996.00	\$ 30 801 971.00	\$ 4 245 991 967
	VALOR BÁSICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES																																																		
OBRA	\$ 4 214 688 490.00	\$ 30 799 647.00	\$ 4 245 488 137																																																		
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	\$ -	\$ -	\$ -																																																		
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA (C)	\$ -	\$ -	\$ -																																																		
ESTUDIOS Y DISEÑOS (PLANTILLA)	\$ -	\$ -	\$ -																																																		
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	\$ -	\$ -	\$ -																																																		
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	\$ -	\$ -	\$ -																																																		
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	\$ -	\$ -	\$ -																																																		
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL	\$ 501 506.00	\$ 2 324.00	\$ 503 830																																																		
VALOR TOTAL PRESENTE MES	\$ 4 215 189 996.00	\$ 30 801 971.00	\$ 4 245 991 967																																																		
<table><thead><tr><th></th><th>VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td>\$ 4 215 189 996</td><td></td></tr><tr><td></td><td>\$ 4 006 936 458</td><td></td></tr></tbody></table>															VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:			\$ 4 215 189 996			\$ 4 006 936 458																																
	VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO:																																																				
	\$ 4 215 189 996																																																				
	\$ 4 006 936 458																																																				
VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: \$ 4 037 740 429 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)																																																					
VALOR EN LETRAS: CUATRO MIL TREINTA Y SIETE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE PESOS M/CTE																																																					
El recibo por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al Contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.																																																					
OBSERVACIONES																																																					
NOTAS:																																																					
1. Si por efecto de la suspensión en la ejecución del contrato o del cambio de Interventor se hace necesario tramitar dos actas correspondientes a un mismo mes, la segunda acta se numera con el número que corresponda a la primera acta del periodo seguida de la letra A, situación que debe indicarse en el campo de																																																					
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 cumple 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 que 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 firmen																																																					
Firma: Nombre: MIGUEL ISRAEL VELASQUEZ VELIZ REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO Contratista Matrícula Profesional No. 25202-075478 CND Firma: Nombre: JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO Interventor Matrícula Profesional No. 25202-32230 CND																																																					

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

Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.





INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE
AFECCION 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>10</u>	<u>abril-2022</u>
PAGO ANTICIPADO		ACTA DE INTERVENTORIA ☐	<u> </u>	<u> </u>
DESEMBOLSO		ACTA DE AJUSTE ☐	<u> </u>	<u> </u>
		PRESTACION DE SERVICIOS ☐	<u> </u>	<u> </u>
		OTRO ☐	<u> </u>	<u> </u>
		CUAL? <u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

NO. COMPROMISO:	<u>181622</u>	RUBRO NO.:	<u>C-2401-0600-107-0-2401015-02</u>	RECURSO NO.:	<u>11</u>	VALOR AFECTADO: \$	<u>1 544 330 230.00</u>
NO. COMPROMISO:	<u>181622</u>	RUBRO NO.:	<u>C-2401-0600-107-0-2401017-02</u>	RECURSO NO.:	<u>11</u>	VALOR AFECTADO: \$	<u>858 106 754.00</u>
NO. COMPROMISO:	<u>181622</u>	RUBRO NO.:	<u>C-2401-0600-107-0-2401009-02</u>	RECURSO NO.:	<u>11</u>	VALOR AFECTADO: \$	<u>1 635 303 445.00</u>
NO. COMPROMISO:	<u> </u>	RUBRO NO.:	<u> </u>	RECURSO NO.:	<u> </u>	VALOR AFECTADO:	<u> </u>
NO. COMPROMISO:	<u> </u>	RUBRO NO.:	<u> </u>	RECURSO NO.:	<u> </u>	VALOR AFECTADO:	<u> </u>
NO. COMPROMISO:	<u> </u>	RUBRO NO.:	<u> </u>	RECURSO NO.:	<u> </u>	VALOR AFECTADO:	<u> </u>
						TOTAL ACTA: \$	<u>4 037 740 429.00</u>

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 No.:	10	Valor basico :	\$ 4 215 189 996.00	Período :	abril-2022
Valor Incluido Iva :		\$	4 245 991 967.00		

VALOR DISCRIMINADO POR VIAS Y TIPO DE OBRAS:

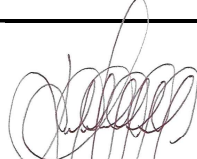
Item	Ruta (codigo vía)	Denominación (carretera - puente -túnel)	Valor incluido IVA (construcción, rehabilitación, mejoramiento)	Valor incluido IVA Provision para Servicios del Túnel	Valor incluido IVA Estudios y Diseños	Valor incluido IVA (gestion social, predial y ambiental)	Valor incluido IVA Provision implementación protocolo de bioseguridad	Subtotal
1	6203	CARRETERA	\$ 1 719 442 223.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1 719 442 223.00
2	6203	PUENTE	\$ 902 257 613.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 902 257 613.00
3	6203	TUNEL	\$ 1 623 788 301.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1 623 788 301.00
4	6203	ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5	6203	AMBIENTAL , SOCIAL Y PREDIAL	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
6	6203	PROVISION IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 503 830.00	\$ 503 830.00
TOTALES			\$ 4 245 488 137.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 503 830.00	\$ 4 245 991 967.00

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	ANTIOQUIA		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
890907569-1	MUNICIPIO 1	SANTA FÉ DE ANTIOQUIA	\$ 4 245 991 967.00	\$ 4 215 189 996.00
890983786-7	MUNICIPIO 2	GIRALDO	\$ -	\$ -
	MUNICIPIO 3		\$ -	\$ -
	MUNICIPIO 4		\$ -	\$ -
	MUNICIPIO 5		\$ -	\$ -
TOTAL ANTIOQUIA			\$ 4 245 991 967.00	\$ 4 215 189 996.00

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

JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO
 Firmado digitalmente por JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO
 Fecha: 2022.05.04 16:18:47 -05'00'

JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO
 REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
 Matricula No.: 25202-32230 CND
Interventoria



PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN AMBIENTAL 10

1. DATOS DEL PROYECTO

X

(Indicar con una X)

Resolución N°	1574 DE 07/12/2017
	(Indicar N° de Resolución día, mes y año)

--	--

OBJETO No. 2

Nº CONTRATO	983 DE 2021	FECHA DE INICIO	2/07/2021
-------------	-------------	-----------------	-----------

Valor Inicial Contrato Obra	\$ 389 978 471 425.00
Valor Adicional No.	\$ -
Valor Adicional No.	\$ -
Valor Adicional No.	\$ -
Valor Total	\$ 389 978 471 425.00

Valor Provisión Ambiental inicial	\$	-
Valor Adicional Provisión Ambiental No.	\$	-
Valor Adicional Provisión Ambiental No.	\$	-
Valor Adicional Provisión Ambiental No.	\$	-
Valor Total Provisión Ambiental	\$	-
Valor Provisión Ambiental ejecutado acumulado	\$	-
Valor Provisión Ambiental por ejecutar	\$	-

AIU %:	30%
U %:	5%

INTERVENTORIA	CONSORCIO TÚNELES - INTERSECCIÓN INTEGRAL
OBJETO	INTERVENTORIA PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE LOS CORREDORES VIALES INCLUIDOS EN EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN, VISIÓN 2030", LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Nº CONTRATO	967 DE 2021	FECHA DE INICIO	2/07/2021	FECHA DE TERMINACIÓN	1/08/2024
-------------	-------------	-----------------	-----------	----------------------	-----------

Valor Inicial Contrato Interventoria	\$ 19 999 957 160.00
Valor Adicional No.	\$ -
Valor Adicional No.	\$ -
Valor Adicional No.	\$ -
Valor Total	\$ 19 999 957 160.00

2. COSTOS DE ACTIVIDADES AMBIENTALES DEL CONTRATO DE OBRA

[illegible]

VALOR REEMBOLSO DE GASTOS	\$ 0.00
VALOR BASICO GESTION	\$ 0.00
VALOR TOTAL BASICO PRE-ACTA	\$ 0.00
VALOR IVA	\$ 0.00
VALOR TOTAL PRE-ACTA GESTION AMBIENTAL	\$ 0.00

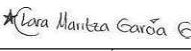
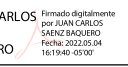
NOTAS

1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el Preventivo Plan de Inversión Ambiental son responsabilidad del Contratista y del Interventor y deben corresponder a los recursos y obligaciones previstos contractualmente.
2. A partir del Plan de Inversión Ambiental No. 26 aprobación de cantidades y precios son responsabilidad de la Interventoría.
3. La aprobación del Plan de Inversión Ambiental está sujeta al cumplimiento de los recursos asignados para la Gestión Ambiental así como las obligaciones.
4. El valor total actualizado del Plan de Inversión Ambiental puede variar de acuerdo al valor de la provisión aprobada. Este valor no se podrá modificar hasta tanto no se cuente con la modificación contractual correspondiente.

Firma Nombre: <u>MIGUEL ISRAEL VELASQUEZ VELIZ</u> Representante Legal o Apoderado Contralista Matricula No.: 25202-3764/9 (CND)	Firma Nombre: <u>JUAN CARLOS SAEZ BAQUERO</u> Representante Legal o Apoderado Interventor/a Matricula No.: 25202-322220 CND
---	--

Vo. Bo. Firma _____
Nombre : CARLOS JULIO BAYONA CARVAJAL
Profesional Ambiental
Contratista de Obra **CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061**
Matricula No. : 54238139398NTS

Vo. Bo. Firma _____
Nombre: **BELKYS CAROLINA CANTILLO OLAVE**
Profesional Ambiental
Interventoría **CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL**
Matrícula No. : 20924-244371 CES

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL - SEGUIMIENTO FINAL A LA INVERSIÓN SOCIAL DEL PROYECTO												CÓDIGO	MASPS-MN1-IN-3-FR-6																																																	
													VERSIÓN	1																																																	
													PÁGINA																																																		
TIPO DE DOCUMENTO	PRE-ACTA		PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)				10		FECHA						30 ABRIL 2022 (Día / Mes / Año)																																																
1. DATOS DEL PROYECTO																																																															
UNIDAD EJECUTORA	Gerencia Grandes Proyectos y Túneles				OBJETO DEL CONTRATO				CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL POYECTO TUNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR No. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA RACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MODULO No. 2.				No. CONTRATO DE OBRA / AÑO		983 de 2022																																																
DIRECCIÓN TERRITORIAL	Dirección Territorial Antioquia												No. CONTRATO DE INTERVENTORIA / AÑO		967 de 2021																																																
2. BALANCE DE LA INVERSIÓN SOCIOAMBIENTAL EN EL CONTRATO DE OBRA																																																															
NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN			No. FECHA		18 MARZO 2022		INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL				INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES																																															
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (\$)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (\$)	E E M	T E M	VALOR GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. MES	VALOR BÁSICO EJECU. MES (\$)	OTROS* (%)	VALOR OTROS MES (\$)	VALOR MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. ACUMU. **	VALOR EJECUTADO ACUMULADO (\$) **		VALOR POR EJECUTAR (\$)																																														
																	SE ENCUENTRAN EN TRÁMITE DE APROBACIÓN POR LA ENTIDAD																																														
3. BALANCE DE LA INVERSIÓN SOCIOPIEDIAL EN EL CONTRATO DE OBRA																																																															
NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN			No. FECHA		1 ENERO 2000		INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL				INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES																																															
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (\$)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOPIEDIAL (\$)	E E M	T E M	VALOR GESTIÓN SOCIOPIEDIAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. MES	VALOR BÁSICO EJECU. MES (\$)	OTROS* (%)	VALOR OTROS MES (\$)	VALOR MES GESTIÓN SOCIOPIEDIAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. ACUMU. **	VALOR EJECUTADO ACUMULADO (\$) **		VALOR POR EJECUTAR (\$)																																														
																	NO APLICA																																														
4. RESUMEN																																																															
A	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO POR REEMBOLSO DE GASTOS				\$				-	G	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO COMO ÍTEM NO PREVISTO				\$	-																																															
B	VALOR BÁSICO PRE-ACTA				\$				-	H	OTROS COSTOS RELACIONADOS CON REEMBOLSO DE GASTOS EN LA PRE-ACTA				\$	-																																															
C	VALOR IVA MENSUAL				\$				-	I	VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL				\$	-																																															
D	VALOR TOTAL PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL				\$				-	J	VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIOPIEDIAL				\$	-																																															
E	RECURSO REMANENTE (VALOR POR EJECUTAR)				\$				-	K	VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO				\$	-																																															
F	VALOR PROVISIÓN SOCIAL INCLUIDO IVA				\$				-	L	EJECUCIÓN DEL RECURSO SOCIAL ASIGNADO (%)				\$	#DIV/0!																																															
5. OBSERVACIONES, CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES																																																															
6. FIRMAS																																																															
Firma:  MIGUEL ISRAEL VELÁSQUEZ VÉLIZ Representante Legal Contratista ☐ Apoderado ☒ Matrícula Profesional No.: 25202-376479 CND																Firma:  CLARA MARTIZA GARCÍA GIRALDO Profesional Social Contratista Matrícula Profesional No.: NO APLICA																Firma:  JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO Representante Legal Interventoría ☐ Apoderado ☒ Matrícula Profesional No.: 25202-32230 CND																Firma:  CARLOS SALVADOR JIMÉNEZ MÁRQUEZ Profesional Social Interventoría Matrícula Profesional No.: 139144															
NOTAS:																																																															
1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el presente formato, son responsabilidad del Contratista y del Interventor de acuerdo a sus competencias respectivas, sin superar los valores establecidos en el Plan de Inversión Social vigente.																																																															
2. Solo serán reconocidas las pre actas mensuales, una vez el Plan de Inversión Social en su versión 2 o subsiguientes cuente con concepto de no objeción por parte de la Subdirección Sostenibilidad.																																																															
3. * En OTROS deben incluirse gravámenes reconocidos contractualmente, como el IVA para actividades sociales tramitadas por ítem no Previsto.																																																															
4. ** Todo lo enunciado debe contener información mensual actualizada y relacionada con las pre-actas tramitadas anteriormente.																																																															
5. En los numerales 2,3 y 5 es posible modificar el formato incluyendo filas para ampliar el campo de diligenciamiento de la información solicitada. En todo caso se debe conservar la estética y distribución del formato.																																																															
Original: Archivo de Gestión del INVIAS.																																																															
Copias: Contratista, Interventor, Subdirección Sostenibilidad.																																																															

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA PRE-ACTA MENSUAL DE GESTIÓN Y ADQUISICIÓN PREDIAL	CÓDIGO	MASPS-MN1-IN-5-FR-11
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

		FECHA		30/4/2022 (Día / Mes / Año)	
I. INFORMACION GENERAL					
SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES		2. DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA			
1. UNIDAD EJECUTORA:		4. FECHA DE ELABORACIÓN 30/4/2022			
3. AÑO : 2022 MES 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12					
5. LOCALIZACIÓN: RUTA: TRONCAL DEL URABÁ - RUTA 62, TRAMO 03		TRAMO: SECTOR 2			
6. CONTRATO DE OBRA No: 983 DE 2021					
7. 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					
8. CONTRATISTA:		CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061		NIT 901.472.786-3	
9. INTERVENTOR:		CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL		NIT	
10. CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:					
11. PLAZO INICIAL: 37 MESES		12. FECHA DE INICIO: 2/07/2021		13. FECHA DE REANUDACIÓN: N/A	
14. PLAZO ACUMULADO: 37 MESES		15. FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A		16. FECHA DE VENCIMIENTO: 1/08/2024	
17. TIPO DE GESTIÓN: PREDIAL		18. VR. DE LA GESTIÓN: 0		19. VR. PROVISIÓN GESTIÓN PREDIAL: 0	
II. INFORMACION FINANCIERA					
20. VR. INICIAL (INCLUIDO)		\$ -			
21. VR. ANTICIPO:		\$ -			
22. VR. ADICIÓN No:		\$ -			
23. VR. ADICIÓN No:		\$ -			
24. VR. TOTAL ADICIONES:		\$ -			
25. VR. TOTAL		\$ -			
III. INFORMACION BASE LIQUIDACIÓN					
1. GESTIÓN MENSUAL PREDIAL (B) (Valor / Cantidad)					
		CANTIDAD	V/R UNIDAD.	TOTAL	
ELABORACIÓN DE FICHA PREDIAL	26. ELABORACIÓN FICHA PREDIAL, COMPONENTE TÉCNICO Y TOPOGRÁFICO CON SOPORTES INMUEBLE	0	1 394 000	0	
	27. ELABORACIÓN DE FICHA PREDIAL, COMPONENTE TÉCNICO Y TOPOGRAFICO CON SOPORTES DEL INMUEBLE + REQUERIMIENTO DE IDENTIFICACIÓN ENCARGO VALUATORIO (RES. 2684/2015)	0	2 788 000	0	
	28. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZON INHERENTE AL PROYECTO, PREVIA AUTORIZACION INVIAS, CON TRABAJO DE CAMPO	0	1 045 000	0	
	29. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO (TERRENO)	0	348 500	0	
	30. ELABORACION DE LA FICHA PREDIAL CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES PARA CONSTRUCCIONES, MEJORAS Y ESPECIES	0	1 074 000	0	
	31. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZON INHERENTE AL	0	805 500	0	
	32. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO (MEJORA)	0	268 500	0	
	ELABORACIÓN DE TÍTULOS	33. ELABORACIÓN DE ESTUDIO DE TÍTULOS PROPIETARIO CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES (TERRENO)	0	754 000	0
34. AJUSTE AL ESTUDIO DE TÍTULOS POR CAMBIOS EN LA SITUACION JURÍDICA DEL INMUEBLE POSTERIORES A SU APROBACIÓN		0	377 000	0	
35. ESTUDIO DE TITULOS (DIAGNÓSTICO JURÍDICO) PARA MEJORAS		0	377 000	0	
ACLARACIÓN DE CABIDA Y LINDEROS	36. SOLICITUD ANTE IGAC O AUTORIDAD CATASTRAL CORRESPONDIENTE PARA ACTUALIZACIÓN CABIDA Y/O LINDEROS	0	320 000	0	
	37. LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE ÁREA RESTANTE POR HECTÁREA (INCLUYE PLANO CON COORDENADAS GEOGRÁFICAS)	0	217 000	0	
ELABORACIÓN DE AVALÚO COMERCIAL	38. ELABORACIÓN DE AVALÚO COMERCIAL PARA INMUEBLES CON PROPIEDAD DEL TERRENO	0	1 340 000	0	
	39. AVALÚO COMERCIAL PARA INMUEBLES CON PROPIEDAD DEL TERRENO + VALORACIÓN COMPONENTES DE LA RESOLUCIÓN MINISTERIO DE TRANSPORTE 2684 DE 2015, CON LOS COMPONENTES DE DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE LIQUIDADO PARA PAGO.	0	2 680 000	0	
	40. ELABORACIÓN DE AVALÚO COMERCIAL PARA MEJORAS SIN TERRENO, CONSTRUCCIONES, ANEXOS Y ESPECIES PARA AVALÚOS CON VALORES SUPERIORES A 2 SMMLV	0	860 000	0	
	41. AVALÚOS ENTRE 1.5 HASTA 2 SMMLV	0	640 000	0	
	42. AVALÚOS ENTRE 1 HASTA 1.5 SMMLV	0	640 000	0	
	43. AVALÚOS ENTRE 0 HASTA 1 SMMLV	0	640 000	0	
	44. OFERTA DE COMPRA Y NOTIFICACIÓN	0	346 500	0	
	45. INSCRIPCIÓN DE OFERTA DE COMPRA	0	231 000	0	
	1.1. ENAJENACIÓN VOLUNTARIA (Valor / Cantidad)	46. PERMISO DE INTERVENCIÓN VOLUNTARIO DEBIDAMENTE SUSCRITO X ENTIDAD Y EL TITULAR INSCRITO EN FOLIO MATRÍC. INMOBILIARIA	0	346 500	0
		47. ELABORACIÓN, LEGALIZACIÓN PROMESA DE COMPRA	0	231 000	0
48. TRÁMITE DE PRIMER PAGO – VERIFICACIÓN DE RECIBO A SATISFACCIÓN POR PARTE DEL VENDEDOR		0	115 500	0	
49. ESCRITURA OTORGADA Y REGISTRADA DE DOMINIO A FAVOR DE INVIAS		0	115 500	0	
50. TRÁMITE DE PAGO – VERIFICACIÓN DE RECIBO A SATISFACCIÓN DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR		0	231 000	0	
51. RADICACIÓN SOLICITUD ANTE IGAC O CATASTROS DESCENTRALIZADOS PARA ASIGNACIÓN N° PREDIAL NACIONAL Y/O ACTUALIZ. INFORMACIÓN CATASTRAL		0	231 000	0	
1.2. TRÁMITES ADICIONALES PARA INICIO DE EXPROPIACIÓN JUDICIAL (Valor / Cantidad)		52. ELABORACIÓN Y NOTIFICACIÓN DE RESOLUCIÓN DE EXPROPIACIÓN (PREVIO AGOTAMIENTO ETAPA ENAJENACIÓN VOLUNTARIA)	0	321 000	0
		53. CONTESTACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VÍA ADMINISTRATIVA	0	321 000	0
	54. NOTIFICACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VÍA ADMINISTRATIVA	0	107 000	0	
	55. PRESENTACIÓN DEMANDA ADMITIDA CON SOLICITUD ENTREGA ANTICIPADA	0	749 000	0	
	56. ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL INMUEBLE POR PARTE DEL JUEZ O QUIEN ESTE COMISIONE	0	642 000	0	
1.3. COMPRA DE MEJORAS PREVIA AUORIZACION DE SMA (Valor / Cantidad)	57. PROPUESTA COMPRA DE MEJORAS	0	150 000	0	
	58. DOCUMENTO DE COMPRAVENTA DE MEJORAS Y LEGALIZACIÓN	0	300 000	0	
	59. ENTREGA PREDIO LIBRE DE SERVICIOS PÚBLICOS, PREVIO CUMPLIMIENTO REQUISITOS DE DOCUMENTO COMPRAVENTA	0	150 000	0	
1.4. RESTITUCIÓN DE BIENES DE USO PÚBLICO (Valor / Cantidad)	60. TRÁMITE DE PAGO Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR	0	150 000	0	
	61. TRÁMITE DE ACCIÓN POLICIVA ANTE AUTORIDAD COMPETENTE LOGRANDO LA RESTITUCIÓN	0	640 000	0	
SUBTOTAL GESTION PREDIAL (1) = Suma casillas 26 a 61				0	
IVA				19%	
VALOR A PAGAR POR GESTIÓN PREDIAL		0		0	

