

	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 MEPLMN1-IN-4FR-2																																																																						
				VERSIÓN 1																																																																						
				PÁGINA 1 DE 1																																																																						
				FECHA 7/3/2023 (Día / Mes / Año)																																																																						
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES		DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA		PERIODO MES: febrero-2023																																																																						
ACTA PARCIAL DE OBRA No. 20 (Indique el número del acta)		ACTA AJUSTE PROVISIONAL No. (Indique el número del acta)		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 9 816 033 303																																																																						
<table><thead><tr><th></th><th>Día/Mes/Año</th><th></th><th>FIRMA</th><th>CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:</th></tr></thead><tbody><tr><td>FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR</td><td>7 3 2023</td><td>NOMBRE DE QUIEN RECIBE</td><td>JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO</td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)</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>NOMBRE DE QUIEN RECIBE</td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR</td><td>8 3 2023</td><td>NOMBRE DE QUIEN APRUEBA</td><td>JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO</td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL</td><td>8 3 2023</td><td>NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE</td><td>JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO</td><td>Radicado No. 22657 del 8 de marzo de 2023</td></tr><tr><td>FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)</td><td></td><td>NOMBRE DE QUIEN RECIBE</td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL</td><td></td><td>NOMBRE DE QUIEN RECIBE</td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL</td><td>27 03 2023</td><td>NOMBRE DE QUIEN RECIBE</td><td>MAURICIO HOYOS SIERRA</td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA</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>27 03 2023</td><td>NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE</td><td>LUZ HELENA ARIZA RUIZ</td><td>Preacta Ambiental aprobada con memorando SS 15586 del 03/03/2023 Preacta social aprobada con memorando SS 18208 del 13/03/2023</td></tr><tr><td>FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)</td><td></td><td>NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE</td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO</td><td></td><td>NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE</td><td></td><td></td></tr><tr><td>FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO</td><td>28 03 2023</td><td>NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE</td><td>RICARDO BAEZ GARCIA</td><td></td></tr></tbody></table>						Día/Mes/Año		FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:	FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	7 3 2023	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO		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	8 3 2023	NOMBRE DE QUIEN APRUEBA	JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO		FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	8 3 2023	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO	Radicado No. 22657 del 8 de marzo de 2023	FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL	27 03 2023	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	MAURICIO HOYOS SIERRA		FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	27 03 2023	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	LUZ HELENA ARIZA RUIZ	Preacta Ambiental aprobada con memorando SS 15586 del 03/03/2023 Preacta social aprobada con memorando SS 18208 del 13/03/2023	FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO	28 03 2023	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	RICARDO BAEZ GARCIA	
	Día/Mes/Año		FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:																																																																						
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	7 3 2023	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO																																																																							
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	8 3 2023	NOMBRE DE QUIEN APRUEBA	JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO																																																																							
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL	8 3 2023	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO	Radicado No. 22657 del 8 de marzo de 2023																																																																						
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE																																																																								
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL		NOMBRE DE QUIEN RECIBE																																																																								
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL	27 03 2023	NOMBRE DE QUIEN RECIBE	MAURICIO HOYOS SIERRA																																																																							
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA		NOMBRE DE QUIEN RECIBE																																																																								
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	27 03 2023	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	LUZ HELENA ARIZA RUIZ	Preacta Ambiental aprobada con memorando SS 15586 del 03/03/2023 Preacta social aprobada con memorando SS 18208 del 13/03/2023																																																																						
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE																																																																								
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE																																																																								
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO	28 03 2023	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	RICARDO BAEZ GARCIA																																																																							
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																																																																										
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 NIT. 901.472.786-3																																																																										
DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL, ING RICARDO BAEZ GARCIA AUTORIZA EL PAGO A: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061 (Indicar el ordenador del pago)																																																																										
VALOR TOTAL A PAGAR: \$ 9 521 652 320 VALOR EN LETRAS: NUEVE MIL QUINIENTOS VEINTIUN MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS VEINTEPESOS M/CTE (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)																																																																										
CORRESPONDIENTE AL ACTA: ACTA DE OBRA 20 DEL PERIODO febrero-2023 y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal. (Indicar si es Acta de Recibo Parcial de Obra o de Ajuste y el No. del Acta) (Indicar el periodo del Acta)																																																																										
<table><tbody><tr><td>Firma: </td><td>Firma: </td><td>Firma: </td></tr><tr><td>Nombre: MAURICIO HOYOS SIERRA</td><td>Nombre: LUZ HELENA ARIZA RUIZ</td><td>Nombre: RICARDO BAEZ GARCIA</td></tr><tr><td>Matrícula No. 05202096971 ANT</td><td>Matrícula No.: 63202-092415 QND</td><td>Matrícula No.: 25202-086579 CND</td></tr><tr><td>SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA</td><td>GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO</td><td>ORDENADOR DEL PAGO</td></tr><tr><td>Fecha firma: 27/03/2023</td><td>Fecha firma: 28/03/2023</td><td>Fecha de Firma: 28-03-2023</td></tr><tr><td>(Suscribe según su competencia)</td><td>(Suscribe según su competencia)</td><td></td></tr></tbody></table>					Firma:	Firma:	Firma:	Nombre: MAURICIO HOYOS SIERRA	Nombre: LUZ HELENA ARIZA RUIZ	Nombre: RICARDO BAEZ GARCIA	Matrícula No. 05202096971 ANT	Matrícula No.: 63202-092415 QND	Matrícula No.: 25202-086579 CND	SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA	GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	ORDENADOR DEL PAGO	Fecha firma: 27/03/2023	Fecha firma: 28/03/2023	Fecha de Firma: 28-03-2023	(Suscribe según su competencia)	(Suscribe según su competencia)																																																					
Firma:	Firma:	Firma:																																																																								
Nombre: MAURICIO HOYOS SIERRA	Nombre: LUZ HELENA ARIZA RUIZ	Nombre: RICARDO BAEZ GARCIA																																																																								
Matrícula No. 05202096971 ANT	Matrícula No.: 63202-092415 QND	Matrícula No.: 25202-086579 CND																																																																								
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA	GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	ORDENADOR DEL PAGO																																																																								
Fecha firma: 27/03/2023	Fecha firma: 28/03/2023	Fecha de Firma: 28-03-2023																																																																								
(Suscribe según su competencia)	(Suscribe según su competencia)																																																																									
Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera). Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.																																																																										

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO NACIONAL DE EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO VERSION PÁGINA		MEPH-MN1-IN-4-FR-1 1 DE 9		
UNIDAD EJECUTORA:		SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES				DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA				ACTA No. 20		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 9 816 033 303.00		MES febrero-2023		
CONTRATO No.:		993 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)		FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 02/07/2021 (Indique día/mes/año)				
OBJETO CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PRECITAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TUNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TUNEL 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 SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)				FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01/08/2024 (Indicadas las suspensiones, indique día/mes/año)		FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)				
CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061						VALOR INICIAL (incluido IVA) \$ 389 978 471 425.00				VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):						
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 967 DE 2021		INTERVENIENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERIOSEÑOS 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 Última Acta de Modificación No. 6 de fecha 20/12/22		OBRA EJECUTADA					
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR		
Subtotal				EXPLANACIONES				\$ 38 887 515 670		\$ 37 806 653 670		\$ 524 254 235		\$ 5 998 951 356.00		
1	1	200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	Ha	17.00	\$ 1 154 779	\$ 19 631 243		\$ -		\$ -		\$ -		
1.1	1-11601	200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas			\$ 1 154 779		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		\$ -		\$ -		\$ -		
2.1	1-11601	210-13		Excavación en roca de la explanación y canales			\$ 52 715		405 159.00	\$ 21 357 956 685	3 809.00	\$ 200 791 435	55 334.00	\$ 2 916 931 810.00		
3	1	210-13		excavación en material común de la explanación y canales	m3	1 718 124.00	\$ 9 200	\$ 15 806 740 800		\$ 287 904 800		\$ -	31 294.00	\$ 287 904 800.00		
3.1	1-11601	210-13		excavación en material común de la explanación y canales			\$ 9 200		1 569 345.00	\$ 14 437 974 000	35 159.00	\$ 323 462 800	303 091.00	\$ 2 788 437 200.00		
4	1	220-13		Terraplenes	m3	118 271.00	\$ 12 500	\$ 1 478 387 500		\$ -		\$ -		\$ -		
4.1	1-11602	220-13		Terraplenes			\$ 12 500		118 271.00	\$ 1 478 387 500		\$ -	202.00	\$ 2 525 000.00		
5	1	233-13		Geomalla para estabilización de suelos de subrasante	m2	20 342.00	\$ 11 051	\$ 224 799 442		\$ -		\$ -		\$ -		
5.1	1-11601	233-13		Geomalla para estabilización de suelos de subrasante			\$ 11 051		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		\$ -		\$ -		\$ -		
6.1	2-11602	320-13		Subbase Granular clase A	m3		\$ 110 000		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		\$ -		\$ -		\$ -		
7.1	2-11602	330-13		Base granular clase A	m3		\$ 130 000		11 071.00	\$ 1 439 230 000		\$ -		\$ -		
7.2	2-15105	330-13		Base granular clase A	m3		\$ 130 000		1 510.00	\$ 196 300 000		\$ -		\$ -		
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		\$ -		\$ -		\$ -		
8.1	7-11603	420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2		\$ 2 918		68 263.00	\$ 199 191 434		\$ -		\$ -		
8.2	7-14104	420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2		\$ 2 918		14 985.00	\$ 43 726 230		\$ -		\$ -		
9	7	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2	57 188.00	\$ 1 849	\$ 105 740 612		\$ -		\$ -		\$ -		
9.1	7-11603	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2		\$ 1 849		46 894.00	\$ 86 707 006		\$ -		\$ -		
9.2	7-14104	421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1	m2		\$ 1 849		10 294.00	\$ 19 033 606		\$ -		\$ -		
10	7	450-1P		Mezcla densa en caliente tipo MDC-25	m3	6 863.00	\$ 700 000	\$ 4 804 100 000		\$ -		\$ -		\$ -		
10.1	7-11603	450-1P		Mezcla densa en caliente tipo MDC-25	m3		\$ 700 000		5 628.00	\$ 3 939 600 000		\$ -		\$ -		
10.2	7-14104	450-1P		Mezcla densa en caliente tipo MDC-25	m3		\$ 700 000		1 235.00	\$ 864 500 000		\$ -		\$ -		
11	7	450-2P		Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	4 271.00	\$ 720 000	\$ 3 075 120 000		\$ -		\$ -		\$ -		
11.1	7-11603	450-2P		Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3		\$ 720 000		3 502.00	\$ 2 521 440 000		\$ -		\$ -		
11.2	7-14104	450-2P		Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3		\$ 720 000		769.00	\$ 553 680 000		\$ -		\$ -		
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		\$ -		\$ -		\$ -		
12.1	5-11603	500-13		Pavimento de concreto Hidraulico	m3		\$ 805 000		342.00	\$ 275 310 000		\$ -		\$ -		
12.2	5-15105	500-13		Pavimento de concreto Hidraulico	m3		\$ 805 000		3 077.00	\$ 2 476 985 000		\$ -		\$ -		
Subtotal				ESTRUCTURAS Y DRENAJES				\$ 173 395 951 001		\$ 162 998 717 284		\$ 3 968 890 936		\$ 46 264 992 355.00		
13	5	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	43 888.00	\$ 32 667	\$ 1 433 689 296		\$ -		\$ -		\$ -		
13.1	5-11604	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3		\$ 32 667		17 555.00	\$ 573 469 185	1 010.60	\$ 33 013 270	3 826.00	\$ 124 983 942.00		
13.2	5-11605	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3		\$ 32 667		2 194.00	\$ 71 671 398		\$ -		\$ -		
13.3	5-11606	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3		\$ 32 667		6 887.00	\$ 224 977 629		\$ -	3 204.10	\$ 104 668 335.00		
13.4	5-14101	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3		\$ 32 667		8 778.00	\$ 286 750 926		\$ -	2 132.60	\$ 69 665 645.00		
13.5	5-14102	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3		\$ 32 667		8 778.00	\$ 286 750 926		\$ -	2 995.60	\$ 97 857 265.00		
13.6	5-15101	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3		\$ 32 667		2 195.00	\$ 71 704 065		\$ -		\$ -		
14	5	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3	21 548.00	\$ 80 707	\$ 1 739 074 436		\$ -		\$ -		\$ -		
14.1	5-11604	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3		\$ 80 707		8 619.00	\$ 695 613 633		\$ -		\$ -		
14.2	5-11605	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3		\$ 80 707		1 077.00	\$ 86 921 439		\$ -		\$ -		
14.3	5-11606	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3		\$ 80 707		2 154.00	\$ 173 842 878		\$ -		\$ -		
14.4	5-14101	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3		\$ 80 707		4 310.00	\$ 347 847 170		\$ -		\$ -		
14.5	5-14102	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3		\$ 80 707		4 310.00	\$ 347 847 170		\$ -	89.30	\$ 7 207 135.00		
14.6	5-15101	600-13		Excavaciones varias en roca en seco	m3		\$ 80 707		1 078.00	\$ 87 002 146		\$ -		\$ -		
15	5	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo (Material de	m3	87 497.00	\$ 38 000	\$ 3 324 886 000		\$ -		\$ -		\$ -		
15.1	5-11604	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo (Material de	m3		\$ 38 000		34 998.00	\$ 1 329 924 000	495.50	\$ 18 829 000	748.90	\$ 28 458 200.00		
15.2	5-11605	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo (Material de	m3		\$ 38 000		4 374.00	\$ 166 212 000		\$ -		\$ -		
15.3	5-11606	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo (Material de	m3		\$ 38 000		8 748.00	\$ 332 424 000		\$ -	1 020.60	\$ 38 782 800.00		
15.4	5-14101	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo (Material de	m3		\$ 38 000		17 500.00	\$ 665 000 000		\$ -	164.50	\$ 6 251 000.00		

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO NACIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO VERSIÓN PÁGINA		MEP-MN1-IN-4-FR-1 1 2 DE 9		
FECHA 7/3/2023 (Día / Mes / Año)																
UNIDAD EJECUTORA:		SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES					DIRECCIÓN TERRITORIAL:		ANTIOQUIA		ACTA No. 20		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 9 816 033 303.00		MES febrero-2023	
ACTA FINAL ☐																
CONTRATO No.: 993 DE 2021 (Indique número y año) OBJETO: CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PRECITAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TUNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TUNEL 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										PLAZO INICIAL: 37 MESES (En meses según contrato principal) FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 02/07/2021 (Indique día/mes/año) FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año) VALOR INICIAL (incluido IVA): \$ 389 978 471 425.00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): \$ 389 978 471 425.00 VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 389 978 471 425.00						
CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vía) CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 967 DE 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERIOSEÑOS INTEGRAL																
No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 6 de fecha 20/12/22		OBRA EJECUTADA					
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA		ACUMULADO			
											CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR		
15.5	5-14102	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo (Material de Excavación)	m3		\$ 38 000		17 500.00	\$ 665 000 000		\$ -		\$ -		
15.6	5-15101	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo (Material de	m3		\$ 38 000		4 377.00	\$ 166 326 000		\$ -		\$ -		
16	5	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3	85 825.00	\$ 70 000	\$ 6 007 750 000		\$ -		\$ -		\$ -		
16.1	5-11604	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3		\$ 70 000		34 330.00	\$ 2 403 100 000		\$ -		\$ -		
16.2	5-11605	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3		\$ 70 000		4 290.00	\$ 300 300 000		\$ -		\$ -		
16.3	5-11606	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3		\$ 70 000		8 581.00	\$ 600 670 000		\$ -		\$ -		
16.4	5-14101	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3		\$ 70 000		17 166.00	\$ 1 201 620 000		\$ -		\$ -		
16.5	5-14102	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3		\$ 70 000		17 166.00	\$ 1 201 620 000		\$ -		\$ -		
16.6	5-15101	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3		\$ 70 000		4 292.00	\$ 300 440 000		\$ -		\$ -		
17	5	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3	16 634.00	\$ 131 414	\$ 2 185 940 476		\$ -		\$ -		\$ -		
17.1	5-11604	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3		\$ 131 414		6 654.00	\$ 874 428 756		\$ -		\$ -		
17.2	5-11605	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3		\$ 131 414		832.00	\$ 109 336 448		\$ -		\$ -		
17.3	5-11606	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3		\$ 131 414		1 663.00	\$ 218 541 482		\$ -		\$ -		
17.4	5-14101	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3		\$ 131 414		3 327.00	\$ 437 214 378		\$ -		\$ -		
17.5	5-14102	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3		\$ 131 414		3 327.00	\$ 437 214 378		\$ -		\$ -		
17.6	5-15101	610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.	m3		\$ 131 414		831.00	\$ 109 205 034		\$ -		\$ -		
18	5	610-13		Relleno Con Gravilla	m3	10 628.00	\$ 133 476	\$ 1 418 582 928		\$ -		\$ -		\$ -		
18.1	5-11604	610-13		Relleno Con Gravilla	m3		\$ 133 476		4 251.00	\$ 567 406 476		\$ -	1 470.60	\$ 196 289 805.00		
18.2	5-11605	610-13		Relleno Con Gravilla	m3		\$ 133 476		531.00	\$ 70 875 756		\$ -		\$ -		
18.3	5-11606	610-13		Relleno Con Gravilla	m3		\$ 133 476		1 063.00	\$ 141 884 988		\$ -		\$ -		
18.4	5-14101	610-13		Relleno Con Gravilla	m3		\$ 133 476		2 126.00	\$ 283 769 976		\$ -	20.30	\$ 2 709 563.00		
18.5	5-14102	610-13		Relleno Con Gravilla	m3		\$ 133 476		2 126.00	\$ 283 769 976		\$ -		\$ -		
18.6	5-15101	610-13		Relleno Con Gravilla	m3		\$ 133 476		531.00	\$ 70 875 756		\$ -		\$ -		
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		\$ -		\$ -		\$ -		
19.1	6-11606	621.1.1P		Pilote de concreto vaciado in situ, de diametro 1,20 m (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m		\$ 2 250 000		285.00	\$ 641 250 000		\$ -	152.90	\$ 344 025 000.00		
19.2	6-14101	621.1.1P		Pilote de concreto vaciado in situ, de diametro 1,20 m (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m		\$ 2 250 000		26.00	\$ 58 500 000		\$ -		\$ -		
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		\$ -		\$ -		\$ -		
20.1	6-11606	621.1.2P		Pilote de concreto vaciado in situ, de diametro 1,50 m (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m		\$ 2 900 000		25.00	\$ 72 500 000		\$ -		\$ -		
20.2	6-14101	621.1.2P		Pilote de concreto vaciado in situ, de diametro 1,50 m	m		\$ 2 900 000		471.00	\$ 1 365 900 000		\$ -	162.50	\$ 471 250 000.00		
21	6	621.1.3P		Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro	m	220.00	\$ 3 600 000	\$ 792 000 000		\$ -		\$ -		\$ -		
21.1	6-11606	621.1.3P		Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro 1.8 m (incluye excavaciones y no incluye acero de refuerzo)	m		\$ 3 600 000		44.00	\$ 158 400 000		\$ -		\$ -		
21.2	6-14101	621.1.3P		Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro 1.8 m (incluye excavaciones y no incluye acero de refuerzo)	m		\$ 3 600 000		176.00	\$ 633 600 000		\$ -		\$ -		
22	6	621.1.4P		Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro 2,00 m (incluye excavaciones y no incluye acero de	m	508.00	\$ 4 020 000	\$ 2 042 160 000		\$ -		\$ -		\$ -		
22.1	6-11606	621.1.4P		Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro	m		\$ 4 020 000		51.00	\$ 205 020 000		\$ -		\$ -		
22.2	6-14101	621.1.4P		Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro	m		\$ 4 020 000		457.00	\$ 1 837 140 000		\$ -	40.00	\$ 160 800 000.00		
23	6	621.1.5P		Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro	m	160.00	\$ 5 300 000	\$ 848 000 000		\$ -		\$ -		\$ -		
23.1	6-11606	621.1.5P		Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro	m		\$ 5 300 000		32.00	\$ 169 600 000		\$ -		\$ -		
23.2	6-14101	621.1.5P		Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro 2,5 m (incluye excavaciones y no incluye acero de refuerzo)	m		\$ 5 300 000		128.00	\$ 678 400 000		\$ -		\$ -		
24	6	621.1.6P		Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro	m	152.00	\$ 6 500 000	\$ 988 000 000		\$ -		\$ -		\$ -		
24.1	6-11606	621.1.6P		Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro	m		\$ 6 500 000		10.00	\$ 65 000 000		\$ -		\$ -		
24.2	6-14101	621.1.6P		Pilote de concreto vaciado in situ tipo caissons, de diámetro	m		\$ 6 500 000		202.00	\$ 1 313 000 000		\$ -	161.00	\$ 1 046 500 000.00		
25	4	623-13		Anclaje activo de 20 toneladas (2 tor-1/2")	m	36 262.00	\$ 210 000	\$ 7 615 020 000		\$ -		\$ -		\$ -		
25.1	4-11606	623-13		Anclaje activo de 20 toneladas (2 tor-1/2")	m		\$ 210 000		1.20	\$ 252 000		\$ -		\$ -		
26	4	623-13		Anclaje activo de 30 toneladas (Longitud variable)	m	32 316.00	\$ 324 690	\$ 10 492 682 040		\$ -		\$ -		\$ -		
26.1	4-11606	623-13		Anclaje activo de 30 toneladas (Longitud variable)	m		\$ 324 690		61 061.00	\$ 19 825 896 090	4 715.00	\$ 1 530 913 350	54 275.00	\$ 17 622 549 750.00		

 INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO NACIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO VERSION PAGINA		MEPH-MN1-IN-4-FR-1 1 3 DE 9		
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES										FECHA 7/3/2023 (Día / Mes / Año)		MES febrero-2023		
DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA										ACTA No. 20		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 9 816 033 303.00		
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 PRECITAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TUNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TUNEL 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 INTERVENTORIA No.: 967 DE 2021										VALOR INICIAL (incluido IVA) \$ 389 978 471 425.00		VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):		
INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERIOSEÑOS 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 Última Acta de Modificación No. 6 de fecha 20/12/22		OBRA EJECUTADA			
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
27	4	623-13		Anclaje activo de 50 toneladas (6 tor-1/2")	m	21 103.00	\$ 350 000	\$ 7 386 050 000		\$ -		\$ -		\$ -
27.1	4-11606	623-13		Anclaje activo de 50 toneladas (6 tor-1/2")	m		\$ 350 000		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		\$ -		\$ -		\$ -
28.1	4-11606	623-13		Anclaje activo de 40 toneladas (Longitud variable)	m		\$ 375 000		25 316.00	\$ 9 493 500 000	2 420.00	\$ 907 500 000	15 990.00	\$ 5 996 250 000.00
29	4	623-13		Anclaje tipo tendón	m	18 637.00	\$ 311 825	\$ 5 811 482 525		\$ -		\$ -		\$ -
29.1	4-11606	623-13		Anclaje tipo tendón	m		\$ 311 825		5 874.90	\$ 1 831 940 692		\$ -		\$ -
30	4	623-13	PT-3B	Pernos anclados con resina para excavaciones en corte	m	86 057.00	\$ 121 647	\$ 10 468 575 879		\$ -		\$ -		\$ -
30.1	4-11606	623-13	PT-3B	Pernos anclados con resina para excavaciones en corte	m		\$ 121 647		4 471.10	\$ 543 895 901		\$ -		\$ -
31	4	623-13	PT-3C	Pernos anclados con lechada para excavaciones en corte	m	16 021.00	\$ 99 033	\$ 1 586 607 693		\$ -		\$ -		\$ -
31.1	4-11606	623-13	PT-3C	Pernos anclados con lechada para excavaciones en corte	m		\$ 99 033		16 021.00	\$ 1 586 607 693	882.00	\$ 87 347 106	5 949.00	\$ 589 147 317.00
32	6	630-1P		Concreto clase 42 MPa para viga cajon de puentes	m3	8 762.00	\$ 1 450 000	\$ 12 704 900 000		\$ -		\$ -		\$ -
32.1	6-14103	630-1P		Concreto clase 42 MPa para viga cajon de puentes	m3		\$ 1 450 000		8 762.00	\$ 12 704 900 000	74.30	\$ 107 735 000	321.90	\$ 466 755 000.00
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		\$ -		\$ -		\$ -
33.1	6-14103	630-1.1P		Concreto clase 35 MPa para viga cajon de puentes	m3		\$ 1 350 000		1 196.60	\$ 1 615 410 000		\$ -		\$ -
34	6	630-1.2P		Concreto clase 35 MPa para viga cimbra	m3	203.00	\$ 1 271 489	\$ 258 112 267		\$ -		\$ -		\$ -
34.1	6-14103	630-1.2P		Concreto clase 35 MPa para viga cimbra	m3		\$ 1 271 489		406.20	\$ 516 478 832		\$ -	304.80	\$ 387 549 846.00
35	6	630-3.1P		concreto clase 28 mpa para zapatas, estribos y aletas, viga	m3	6 902.00	\$ 930 000	\$ 6 418 860 000		\$ -		\$ -		\$ -
35.1	6-11606	630-3.1P		concreto clase 28 mpa para zapatas, estribos y aletas, viga	m3		\$ 930 000		2 415.00	\$ 2 245 950 000	87.70	\$ 81 561 000	1 579.00	\$ 1 468 470 000.00
35.2	6-14102	630-3.1P		concreto clase 28 mpa para zapatas, estribos y aletas, viga	m3		\$ 930 000		2 305.00	\$ 2 143 850 000		\$ -	1 587.50	\$ 1 476 375 000.00
35.3	6-15105	630-3.1P		concreto clase 28 mpa para zapatas, estribos y aletas, viga	m3		\$ 930 000		2 692.00	\$ 2 503 560 000		\$ -		\$ -
36	6	630-3.2P		Concreto clase 28 MPa para tablero y diafragma	m3	1 306.00	\$ 1 050 000	\$ 1 371 300 000		\$ -		\$ -		\$ -
36.1	6-14103	630-3.2P		Concreto clase 28 MPa para tablero y diafragma	m3		\$ 1 050 000		522.00	\$ 548 100 000		\$ -	31.30	\$ 32 865 000.00
36.2	6-14104	630-3.2P		Concreto clase 28 MPa para tablero y diafragma	m3		\$ 1 050 000		784.00	\$ 823 200 000		\$ -	266.90	\$ 280 245 000.00
37	6	630-3.3P		Concreto clase 28 MPA para pilas de puentes	m3	114.00	\$ 1 100 000	\$ 125 400 000		\$ -		\$ -		\$ -
37.1	6-14101	630-3.3P		Concreto clase 28 MPA para pilas de puentes	m3		\$ 1 100 000		71.40	\$ 78 540 000		\$ -	35.40	\$ 38 940 000.00
37.2	6-114102	630-3.3P		Concreto clase 28 MPA para pilas de puentes	m3		\$ 1 100 000		78.00	\$ 85 800 000		\$ -		\$ -
38	5	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3	10 188.00	\$ 780 000	\$ 7 946 640 000		\$ -		\$ -		\$ -
38.1	5-11604	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3		\$ 780 000		3 056.00	\$ 2 383 680 000	90.20	\$ 70 356 000	90.20	\$ 70 356 000.00
38.2	5-11605	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3		\$ 780 000		509.00	\$ 397 020 000		\$ -		\$ -
38.3	5-11606	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3		\$ 780 000		3 056.00	\$ 2 383 680 000		\$ -		\$ -
38.4	5-11607	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3		\$ 780 000		509.00	\$ 397 020 000		\$ -	22.00	\$ 17 160 000.00
38.5	5-14104	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3		\$ 780 000		1 528.00	\$ 1 191 840 000		\$ -		\$ -
38.6	5-15105	630-13		Concreto clase 28 MPA	m3		\$ 780 000		1 530.00	\$ 1 193 400 000		\$ -		\$ -
39	5	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	3 761.00	\$ 680 000	\$ 2 557 480 000		\$ -		\$ -		\$ -
39.1	5-11604	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3		\$ 680 000		1 128.00	\$ 767 040 000		\$ -		\$ -
39.2	5-11605	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3		\$ 680 000		188.00	\$ 127 840 000		\$ -		\$ -
39.3	5-11606	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3		\$ 680 000		1 128.00	\$ 767 040 000		\$ -	158.70	\$ 107 916 000.00
39.4	5-11607	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3		\$ 680 000		188.00	\$ 127 840 000		\$ -		\$ -
39.5	5-14104	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3		\$ 680 000		564.00	\$ 383 520 000		\$ -		\$ -
39.6	5-15105	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3		\$ 680 000		565.00	\$ 384 200 000		\$ -		\$ -
40	5		630.4.1P	Concreto lanzado clase 21 Mpa	m3	6 498.00	\$ 950 000	\$ 6 173 100 000		\$ -		\$ -		\$ -
40.1	5-11606		630.4.1P	Concreto lanzado clase 21 Mpa	m3		\$ 950 000		7 705.90	\$ 7 320 605 000	719.90	\$ 683 905 000	7 571.52	\$ 7 192 944 000.00
40.2	5-14102		630.4.1P	Concreto lanzado clase 21 Mpa	m3		\$ 950 000		650.00	\$ 617 500 000		\$ -	51.20	\$ 48 640 000.00
41	5	630-13		concreto clase 14 mpa	m3	1 140.00	\$ 543 697	\$ 619 814 580		\$ -		\$ -		\$ -
41.1	5-11604	630-13		concreto clase 14 mpa	m3		\$ 543 697		228.00	\$ 123 962 916	50.60	\$ 27 511 068	57.20	\$ 31 099 468.00
41.2	5-11605	630-13		concreto clase 14 mpa	m3		\$ 543 697		57.00	\$ 30 990 729		\$ -		\$ -
41.3	5-11606	630-13		concreto clase 14 mpa	m3		\$ 543 697		171.00	\$ 92 972 187		\$ -	47.10	\$ 25 608 129.00
41.4	5-11607	630-13		concreto clase 14 mpa	m3		\$ 543 697		57.00	\$ 30 990 729		\$ -		\$ -
41.5	5-14102	630-13		concreto clase 14 mpa	m3		\$ 543 697		228.00	\$ 123 962 916		\$ -	25.10	\$ 13 646 795.00
41.6	5-14104	630-13		concreto clase 14 mpa	m3		\$ 543 697		171.00	\$ 92 972 187		\$ -	1.60	\$ 869 915.00
41.7	5-15105	630-13		concreto clase 14 mpa	m3		\$ 543 697		228.00	\$ 123 962 916		\$ -		\$ -
42	4		632.1P	Baranda Metalica	m	1 372.00	\$ 545 397	\$ 748 284 684		\$ -		\$ -		\$ -
42.1	4-11605		632.1P	Baranda Metalica	m		\$ 545 397		686.00	\$ 374 142 342		\$ -		\$ -
42.2	4-14104		632.1P	Baranda Metalica	m		\$ 545 397		686.00	\$ 374 142 342		\$ -		\$ -
43	4	640-13		acero de refuerzo fy = 420 mpa	kg	5 529 845.00	\$ 5 378	\$ 29 739 506 410		\$ -		\$ -		\$ -
43.1	4-11606	640-13		acero de refuerzo fy = 420 mpa	kg		\$ 5 378		552 985.00	\$ 2 973 953 330	12 798.10	\$ 68 828 182	210 267.80	\$ 1 130 820 230.00
43.2	4-11605	640-13		acero de refuerzo fy = 420 mpa	kg		\$ 5 378		276 492.00	\$ 1 486 973 976		\$ -		\$ -
43.3	4-11604	640-13		acero de refuerzo fy = 420 mpa	kg		\$ 5 378		829 477.00	\$ 4 460 927 306	5 347.90	\$ 28 761 006	9 519.30	\$ 51 194 795.00
43.4	4-14101	640-13		acero de refuerzo fy = 420 mpa	kg		\$ 5 378		552 985.00	\$ 2 973 953 330		\$ -	302 302.20	\$ 1 625 781 230.00
43.5	4-14102	640-13		acero de refuerzo fy = 420 mpa	kg		\$ 5 378		552 985.00	\$ 2 973 953 330	13 755.90	\$ 73 979 230	343 116.20	\$ 1 845 278 923.00
43.6	4-14103	640-13		acero de refuerzo fy = 420 mpa	kg		\$ 5 378		552 985.00	\$ 2 973 953 330	18 564.30	\$ 99 838 805	102 202.10	\$ 549 642 895.00

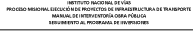
		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO NACIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO VERSION PAGINA		MEPH-MN-IN-4-FR-1 1 4 DE 9		
												FECHA		7/3/2023 (Día / Mes / Año)		
UNIDAD EJECUTORA:		SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES				DIRECCIÓN TERRITORIAL:		ANTIOQUIA		ACTA No. 20		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 9 816 033 303.00			MES febrero-2023	
												ACTA FINAL				
CONTRATO No : 993 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 PRECITAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TUNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TUNEL 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 vial)										FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)			FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)			
CONTRATO DE INTERVENTORIA 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):			
										VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 389 978 471 425.00						
No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN GRAL. PART.		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)						CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 6 de fecha 20/12/22		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
				DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR		
43.7	4-14104	640-13		acero de refuerzo fy = 420 mpa	kg		\$ 5 378			552 985.00	\$ 2 973 953 330		\$ -	40 026.50	\$ 215 262 516.00	
43.8	4-15102	640-13		acero de refuerzo fy = 420 mpa	kg		\$ 5 378			552 985.00	\$ 2 973 953 330	1 239.30	\$ 6 664 955	22 018.80	\$ 118 417 106.00	
43.9	4-15104	640-13		acero de refuerzo fy = 420 mpa	kg		\$ 5 378			1 105 966.00	\$ 5 947 885 148		\$ -		\$ -	
44	4	641-13		Acero de Preesfuerzo	tf-m	1 751 321.00	\$ 2 150	\$ 3 765 340 150		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
44.1	4-14103	641-13		Acero de Preesfuerzo	tf-m		\$ 2 150			1 751 321.00	\$ 3 765 340 150		\$ -	266 133.80	\$ 572 187 670.00	
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		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
45.1	4-14103	642-13		Apoyo elastomérico de 50cm x 50cm x 10cm con 3 de 3/16"	und		\$ 2 551 672			56.00	\$ 142 893 632		\$ -	24.00	\$ 61 240 128.00	
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		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
46.1	4-14103	642-13		Apoyo elastomérico de 80cm x 80cm x 10cm con 8 de 3/16"	und		\$ 6 524 758			8.00	\$ 52 198 064		\$ -		\$ -	
47	4	642-13		Apoyo elastomérico de 70cm x 70cm x 17cm con 10 de	und	24.00	\$ 8 095 360	\$ 194 288 640		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
47.1	4-14103	642-13		Apoyo elastomérico de 70cm x 70cm x 17cm con 10 de	und		\$ 8 095 360			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		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
48.1	5-11604	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900 mm de	m		\$ 611 137			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		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
49.1	5-11604	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1200 mm de	m		\$ 1 300 914			349.00	\$ 454 018 986	54.60	\$ 71 029 904	54.60	\$ 71 029 904.00	
50	5	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1500 mm de	m	26.00	\$ 1 722 892	\$ 44 795 192		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
50.1	5-11604	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1500 mm de	m		\$ 1 722 892			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		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
51.1	5-11604	663-13		tubería de plástico tipo pvc perforada de diámetro 100 mm	m		\$ 42 055			1 814.00	\$ 76 287 770		\$ -	698.50	\$ 29 375 418.00	
51.2	5-11606	663-13		tubería de plástico tipo pvc perforada de diámetro 100 mm	m		\$ 42 055			544.00	\$ 22 877 920		\$ -	100.00	\$ 4 205 500.00	
51.3	5-15106	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 100 mm	m		\$ 42 055			1 270.00	\$ 53 409 850		\$ -		\$ -	
52	5	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 150 mm	m	2 630.00	\$ 69 709	\$ 183 334 670		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
52.1	5-11604	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 150 mm	m		\$ 69 709			1 052.00	\$ 73 333 868		\$ -	173.10	\$ 12 066 628.00	
52.2	5-11606	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 150 mm	m		\$ 69 709			789.00	\$ 55 000 401		\$ -		\$ -	
52.3	5-15106	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 150 mm	m		\$ 69 709			789.00	\$ 55 000 401		\$ -		\$ -	
53	5	663-13		Tubería de plástico tipo PVC sanitaria de diametro 150mm	m	599.00	\$ 80 970	\$ 48 501 030		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
53.1	5-11604	663-13		Tubería de plástico tipo PVC sanitaria de diametro 150mm	m		\$ 80 970			180.00	\$ 14 574 600		\$ -		\$ -	
53.2	5-11606	663-13		Tubería de plástico tipo PVC sanitaria de diametro 150mm	m		\$ 80 970			240.00	\$ 19 432 800		\$ -	77.30	\$ 6 258 981.00	
53.3	5-15106	663-13		Tubería de plástico tipo PVC sanitaria de diametro 150mm	m		\$ 80 970			162.00	\$ 13 117 140		\$ -		\$ -	
53.4	5-14105	663-13		Tubería de plástico tipo PVC sanitaria de diametro 150mm	m		\$ 80 970			137.00	\$ 11 092 890		\$ -		\$ -	
54	5	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 350 mm	m	771.00	\$ 202 186	\$ 155 885 406		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
54.1	5-11604	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diametro 350 mm	m		\$ 202 186			347.00	\$ 70 158 542		\$ -	188.00	\$ 38 010 968.00	
54.2	5-15106	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 350 mm	m		\$ 202 186			424.00	\$ 85 728 864		\$ -		\$ -	
55	5	663-13		Tubería de plástico tipo novafort de diámetro 400 mm	m	1 435.00	\$ 250 758	\$ 359 837 730		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
55.1	5-11604	663-13		Tubería de plástico tipo novafort de diámetro 400 mm	m		\$ 250 758			1 435.00	\$ 359 837 730		\$ -		\$ -	
56	5	663-13	670.5P	Disipadores de energia en concreto clase 21 MPA	m3	3 568.00	\$ 780 000	\$ 2 783 040 000		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
56.1	5-11604	663-13	670.5P	Disipadores de energia en concreto clase 21 MPA	m3		\$ 780 000			3 568.00	\$ 2 783 040 000	43.60	\$ 34 008 000	81.70	\$ 63 726 000.00	
57	5	671.1P		Cuneta de concreto de 21 MPa vaciada insitu, no incluye la	m3	9 621.00	\$ 643 000	\$ 6 186 303 000		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
57.1	5-11604	671.1P		Cuneta de concreto de 21 MPa vaciada insitu, no incluye la	m3		\$ 643 000			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		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
58.1	5-11604	671.4P		Cunetas en sacos de suelo cemento	m		\$ 137 058			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		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
59.1	5-11604	671.5P		Zanja de coronación en sacos de suelo cemento	m3		\$ 194 649			900.00	\$ 175 184 100		\$ -		\$ -	
59.2	5-11606	671.5P		Zanja de coronación en sacos de suelo cemento	m3		\$ 194 649			901.00	\$ 175 378 749		\$ -		\$ -	
60	5	671.7P		Zanjas de coronación concreto 21 Mpa en sitio	m3	4 426.00	\$ 1 050 000	\$ 4 647 300 000		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
60.1	5-11604	671.7P		Zanjas de coronación concreto 21 Mpa en sitio	m3		\$ 1 050 000			1 041.00	\$ 1 093 050 000		\$ -		\$ -	
60.2	5-11606	671.7P		Zanjas de coronación concreto 21 Mpa en sitio	m3		\$ 1 050 000			2 213.00	\$ 2 323 650 000		\$ -		\$ -	
61	7	673-13		geotextil tipo nt - 1800 o similar (no tejido)	m2	28 751.00	\$ 7 005	\$ 201 400 755		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
61.1	7-11604	673-13		geotextil tipo nt - 1800 o similar (no tejido)	m2		\$ 7 005			11 501.00	\$ 80 564 505		\$ -	4 240.20	\$ 29 702 601.00	
61.2	7-11606	673-13		geotextil tipo nt - 1800 o similar (no tejido)	m2		\$ 7 005			5 750.00	\$ 40 278 750		\$ -		\$ -	
61.3	7-15106	673-13		geotextil tipo nt - 1800 o similar (no tejido)	m2		\$ 7 005			11 500.00	\$ 80 557 500		\$ -		\$ -	
62	7	673-13		Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido	m2	78 089.00	\$ 7 720	\$ 602 847 080		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
62.1	7-11604	673-13		Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido	m2		\$ 7 720			31 235.00	\$ 241 134 200		\$ -	3.60	\$ 27 792.00	
62.2	7-11606	673-13		Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido	m2		\$ 7 720			15 618.00	\$ 120 570 960		\$ -		\$ -	
62.3	7-15106	673-13		Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido	m2		\$ 7 720			31 236.00	\$ 241 141 920		\$ -		\$ -	
63	7	673.3P		Geodren planar 0.50 m	m	585.00	\$ 28 444	\$ 16 639 740		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
63.1	7-11604	673.3P		Geodren planar 0.50 m	m		\$ 28 444			3 031.40	\$ 86 225 142		\$ -	1 628.20	\$ 46 312 520.00	
63.2	7-11606	673.3P		Geodren planar 0.50 m	m		\$ 28 444			117.00	\$ 3 327 948		\$ -		\$ -	
63.3	7-15106	673.3P		Geodren planar 0.50 m	m		\$ 28 444			234.00	\$ 6 655 896		\$ -		\$ -	
64	5	674-13		Dren horizontal de longitud menor o igual a diez (10)	m	23 684.00	\$ 65 894	\$ 1 560 633 496		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	
64.1	5-11606	674-13		Dren horizontal de longitud menor o igual a diez (10)	m		\$ 65 894			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		\$ -	\$ -		\$ -		\$ -	

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO NACIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO VERSION PAGINA		MEPH-MN1-IN-4-FR-1 1 5 DE 9						
SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES												DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTOQUIA		ACTA No. 20		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 9 816 033 303.00		FECHA 7/3/2023 (Día / Mes / Año) MES febrero-2023		
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 PRECITAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TUNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TUNEL 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 vía)												FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)		FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)						
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 967 DE 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERIOSEÑOS INTEGRAL												VALOR INICIAL (incluido IVA) \$ 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 Última Acta de Modificación No. 6 de fecha 20/12/22		OBRA EJECUTADA									
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA		ACUMULADO							
65.1	5-11606	674-13		Dren horizontal de longitud mayor a diez (10) metros	m		\$ 190 308		7 965.00	\$ 1 515 803 220	195.00	\$ 37 110 060	3 125.00	\$ 594 712 500.00						
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		\$ -		\$ -		\$ -						
66.1	7-11606	683-13		Geomalla de refuerzo tipo 58 KN/m para muro de tierra	m2		\$ 13 581		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		\$ -		\$ -		\$ -						
67.1	7-11606	683-13		geomalla de refuerzo tipo 110 kn/m para muro de tierra	m2		\$ 20 637		82 321.00	\$ 1 698 858 477		\$ -	25 090.00	\$ 517 782 330.00						
68	7	683-13		Geomalla de refuerzo tipo 160 KN/m para muro de tierra	m2	9 836.00	\$ 32 884	\$ 323 447 024		\$ -		\$ -		\$ -						
68.1	7-11606	683-13		Geomalla de refuerzo tipo 160 KN/m para muro de tierra	m2		\$ 32 884		9 836.00	\$ 323 447 024		\$ -		\$ -						
69	7	683-13		Geomalla de refuerzo tipo 220 KN/m para muro de tierra	m2	11 346.00	\$ 40 763	\$ 462 496 998		\$ -		\$ -		\$ -						
69.1	7-11606	683-13		Geomalla de refuerzo tipo 220 KN/m para muro de tierra	m2		\$ 40 763		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		\$ -		\$ -		\$ -						
70.1	7-11606	683-13		Geomalla de fachada tipo TRM 500 para muros de tierra	m2		\$ 20 969		11 322.00	\$ 237 411 018		\$ -	5 490.00	\$ 115 119 810.00						
Subtotal				OBRAS SUBTERRÁNEAS				\$ 88 356 190 138		\$ 86 733 078 224	\$ 3 070 317 837		\$ 32 571 704 924.00							
71	5		PT-1	Perforación exploratoria	m	1 206.00	\$ 231 723	\$ 279 457 938		\$ -		\$ -		\$ -						
71.1	5-15103		PT-1	Perforación exploratoria	m		\$ 231 723		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		\$ -		\$ -		\$ -						
72.1	5-15102		PT-2	Excavación subterránea en material tipo III	m3		\$ 250 000		13 426.00	\$ 3 356 500 000	2 932.90	\$ 733 225 000	6 606.20	\$ 1 651 550 000.00						
73	5		PT-2	Excavación subterránea en material tipo IV	m3	57 279.00	\$ 256 280	\$ 14 679 462 120		\$ -		\$ -		\$ -						
73.1	5-15102		PT-2	Excavación subterránea en material tipo IV	m3		\$ 256 280		57 279.00	\$ 14 679 462 120	1 054.10	\$ 270 144 748	35 802.60	\$ 9 175 490 328.00						
74	5		PT-2	Excavación subterránea en material tipo V	m3	53 444.00	\$ 305 000	\$ 16 300 420 000		\$ -		\$ -		\$ -						
74.1	5-15102		PT-2	Excavación subterránea en material tipo V	m3		\$ 305 000		53 444.00	\$ 16 300 420 000	1 484.50	\$ 452 772 500	5 577.20	\$ 1 701 046 000.00						
75	4		PT-3	Pernos anclados con lechada para excavaciones	m	21 401.00	\$ 98 785	\$ 2 114 097 785		\$ -		\$ -		\$ -						
75.1	4-15104		PT-3	Pernos anclados con lechada para excavaciones	m		\$ 98 785		21 401.00	\$ 2 114 097 785	2 602.00	\$ 257 038 570	12 774.00	\$ 1 261 879 590.00						
76	5		PT-4	Concreto para revestimiento del Túnel - clase 28 Mpa	m3	14 649.00	\$ 1 000 000	\$ 14 649 000 000		\$ -		\$ -		\$ -						
76.1	5-15105		PT-4	Concreto para revestimiento del Túnel - clase 28 Mpa	m3		\$ 1 000 000		11 520.00	\$ 11 520 000 000		\$ -		\$ -						
77	5		PT-4	concreto lanzado clase 28 mpa (portales y excavación	m3	9 768.00	\$ 1 030 000	\$ 10 061 040 000		\$ -		\$ -		\$ -						
77.1	5-11606		PT-4	concreto lanzado clase 28 mpa (portales y excavación	m3		\$ 1 030 000		3 054.00	\$ 3 145 620 000	446.60	\$ 459 998 000	2 046.87	\$ 2 108 276 100.00						
77.2	5-15103		PT-4	concreto lanzado clase 28 mpa (portales y excavación subterránea)	m3		\$ 1 030 000		8 290.70	\$ 8 539 421 000	514.90	\$ 530 347 000	8 289.74	\$ 8 538 432 200.00						
78	5		PT-5	Inyección de fisuras o grietas con resina epóxica	m	240.00	\$ 173 926	\$ 41 742 240		\$ -		\$ -		\$ -						
78.1	5-15104		PT-5	Inyección de fisuras o grietas con resina epóxica	m		\$ 173 926		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		\$ -		\$ -		\$ -						
79.1	4-11606		PT-6	Malla de acero electrosoldada Q10 (8,5mm-10x10) o	m2		\$ 24 116		14 047.00	\$ 338 757 452		\$ -		\$ -						
79.2	4-15104		PT-6	Malla de acero electrosoldada Q10 (8,5mm-10x10) o	m2		\$ 24 116		9 365.00	\$ 225 846 340		\$ -		\$ -						
80	4		PT-6	malla de acero electrosoldada q5 (150mm x 150mm x	m2	29 216.00	\$ 14 391	\$ 420 447 456		\$ -		\$ -		\$ -						
80.1	4-11606		PT-6	malla de acero electrosoldada q5 (150mm x 150mm x	m2		\$ 14 391		69 568.00	\$ 1 001 153 088	5 309.20	\$ 76 404 697	53 752.80	\$ 773 556 546.00						
80.2	4-15104		PT-6	malla de acero electrosoldada q5 (150mm x 150mm x	m2		\$ 14 391		9 865.10	\$ 141 968 654	835.40	\$ 12 022 241	7 182.20	\$ 103 359 040.00						
81	4		PT-6	Malla para contención de roca triple torsión	m2	211 151.00	\$ 28 502	\$ 6 018 225 802		\$ -		\$ -		\$ -						
81.1	4-11606		PT-6	Malla para contención de roca triple torsión	m2		\$ 28 502		126 691.00	\$ 3 610 946 882		\$ -	712.10	\$ 20 296 274.00						
81.2	4-15104		PT-6	Malla para contención de roca triple torsión	m2		\$ 28 502		84 460.00	\$ 2 407 278 920		\$ -		\$ -						
82	4		PT-6	Arco de Acero Estructural	Kg	708 686.00	\$ 10 584	\$ 7 500 732 624		\$ -		\$ -		\$ -						
82.1	4-15102		PT-6	Arco de Acero Estructural	Kg		\$ 10 584		708 686.00	\$ 7 500 732 624	14 118.80	\$ 149 433 379	228 050.30	\$ 2 413 684 376.00						
83	4		PT-6	Cercha reticulada TE 50	Kg	26 789.00	\$ 8 836	\$ 236 707 604		\$ -		\$ -		\$ -						
83.1	4-15102		PT-6	Cercha reticulada TE 50	Kg		\$ 8 836		26 789.00	\$ 236 707 604		\$ -		\$ -						
84	4		PT-6	Fibra de Acero	Kg	244 200.00	\$ 12 365	\$ 3 019 533 000		\$ -		\$ -		\$ -						
84.1	4-15102		PT-6	Fibra de Acero	Kg		\$ 12 365		244 200.00	\$ 3 019 533 000		\$ -	46 550.90	\$ 575 601 880.00						
85	7		PT-8	Geomembrana impermeabilizante incluye geotextil	m2	40 801.00	\$ 80 000	\$ 3 264 080 000		\$ -		\$ -		\$ -						
85.1	7-15106		PT-8	Geomembrana impermeabilizante incluye geotextil			\$ 80 000		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		\$ -		\$ -		\$ -						
86.1	5-15106		PT-9	Cámara de inspección Tipo A			\$ 3 514 941		16.00	\$ 56 239 056		\$ -		\$ -						
87	5		PT10	tubería para enfijajes: tubería metálica de 4" de diámetro	m	22 379.00	\$ 258 899	\$ 5 793 900 721		\$ -		\$ -		\$ -						
87.1	5-15102		PT10	tubería para enfijajes: tubería metálica de 4" de diámetro			\$ 258 899		22 379.00	\$ 5 793 900 721	498.00	\$ 128 931 702	16 410.00	\$ 4 248 532 590.00						
Subtotal				SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD				\$ 2 592 324 621		\$ 2 592 324 621	\$ 53 852 246		\$ 248 538 527.00							
88	7		MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base	m	34 789.00	\$ 1 791	\$ 62 307 099		\$ -		\$ -		\$ -						
88.1	7-11607		MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m		\$ 1 791		27 831.00	\$ 49 845 321		\$ -		\$ -						
88.2	7-15107		MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base	m		\$ 1 791		6 958.00	\$ 12 461 778		\$ -		\$ -						
89	7		MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base	m2	163.00	\$ 59 987	\$ 9 777 881		\$ -		\$ -		\$ -						
89.1	7-11607		MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base	m2		\$ 59 987		130.00	\$ 7 798 310		\$ -		\$ -						
89.2	7-15107		MSV-2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base	m2		\$ 59 987		33.00	\$ 1 979 571		\$ -		\$ -						
90	5		MSV-2015	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	300.00	\$ 8 375	\$ 2 512 500		\$ -		\$ -		\$ -						

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO NACIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO VERSION PAGINA		MEPI-MN1-IN-4-FR-1 1 6 DE 9			
												FECHA		7/3/2023 (Día / Mes / Año)			
UNIDAD EJECUTORA:		SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES				DIRECCIÓN TERRITORIAL:		ANTIOQUIA		ACTA No. 20		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 9 816 033 303.00		MES febrero-2023			
										ACTA FINAL							
CONTRATO No.: 993 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 PRECITAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TUNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TUNEL 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 vía)										FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)				FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)			
CONTRATO DE INTERVENTORIA 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			
										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 Última Acta de Modificación No. 6 de fecha 20/12/22		OBRA EJECUTADA						
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA		ACUMULADO				
											CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR			
90.1	5-11607		MSV-2015	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u		\$ 8 375		240,00	\$ 2 010 000		\$ -		\$ -			
90.2	5-15107		MSV-2015	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u		\$ 8 375		60,00	\$ 502 500		\$ -		\$ -			
91	4		MSV-2015	suministro e instalación de señal vertical de tránsito sp, sr y	u	279,00	\$ 396 078	\$ 110 505 762		\$ -		\$ -		\$ -			
91.1	4-11607		MSV-2015	suministro e instalación de señal vertical de tránsito sp, sr y	u		\$ 396 078		223,00	\$ 88 325 394		\$ -	34,00	\$ 13 466 652,00			
91.2	4-15107		MSV-2015	suministro e instalación de señal vertical de tránsito sp, sr y	u		\$ 396 078		56,00	\$ 22 180 368		\$ -		\$ -			
92	4		MSV-2015	Suministro e instalación de Señal vertical de tránsito SP,SR y SI (90 cm *90 cm) con lamina acero galvanizado	u	143,00	\$ 503 069	\$ 71 938 867		\$ -		\$ -		\$ -			
92.1	4-11607		MSV-2015	Suministro e instalación de Señal vertical de tránsito SP,SR y SI (90 cm *90 cm) con lamina acero galvanizado	u		\$ 503 069		114,00	\$ 57 349 866		\$ -		\$ -			
92.2	4-15107		MSV-2015	Suministro e instalación de Señal vertical de tránsito SP,SR y SI (90 cm *90 cm) con lamina acero galvanizado	u		\$ 503 069		29,00	\$ 14 589 001		\$ -		\$ -			
93	4		MSV-2015	Señal vertical de tránsito tipo delineador de curva con lamina reflectiva tipo I	u	44,00	\$ 324 103	\$ 14 260 532		\$ -		\$ -		\$ -			
93.1	4-11607		MSV-2015	Señal vertical de tránsito tipo delineador de curva con lamina reflectiva tipo I	u		\$ 324 103		35,00	\$ 11 343 605		\$ -		\$ -			
93.2	4-15107		MSV-2015	Señal vertical de tránsito tipo delineador de curva con lamina reflectiva tipo I	u		\$ 324 103		9,00	\$ 2 916 927		\$ -		\$ -			
94	4		MSV-2015	Señal vertical de tránsito tipo bandera con lamina reflectiva tipo I	u	1,00	\$ 11 489 679	\$ 11 489 679		\$ -		\$ -		\$ -			
94.1	4-11607		MSV-2015	Señal vertical de tránsito tipo bandera con lamina reflectiva tipo I	u		\$ 11 489 679		1,00	\$ 11 489 679		\$ -		\$ -			
95	5	720-13		Poste de referencia	u	9,00	\$ 252 800	\$ 2 275 200		\$ -		\$ -		\$ -			
95.1	5-11607	720-13		Poste de referencia	u		\$ 252 800		7,00	\$ 1 769 600		\$ -		\$ -			
95.2	5-15107	720-13		Poste de referencia	u		\$ 252 800		2,00	\$ 505 600		\$ -		\$ -			
96	4	730-13		Defensa metalica	m	166,00	\$ 230 532	\$ 38 268 312		\$ -		\$ -		\$ -			
96.1	4-11607	730-13		Defensa metalica	m		\$ 230 532		166,00	\$ 38 268 312		\$ -		\$ -			
97	5	731-13		Defensa de concreto	m	2 794,00	\$ 802 567	\$ 2 242 372 198		\$ -		\$ -		\$ -			
97.1	5-11607	731-13		Defensa de concreto	m		\$ 802 567		2 794,00	\$ 2 242 372 198	67,10	\$ 53 852 246	292,90	\$ 235 071 875,00			
98	4	730-13		Sección final	u	6,00	\$ 121 353	\$ 728 118		\$ -		\$ -		\$ -			
98.1	4-11607	730-13		Sección final	u		\$ 121 353		6,00	\$ 728 118		\$ -		\$ -			
99	4	730-13		Sección de tope	u	6,00	\$ 95 809	\$ 574 854		\$ -		\$ -		\$ -			
99.1	4-11607	730-13		Sección de tope	u		\$ 95 809		6,00	\$ 574 854		\$ -		\$ -			
100	5	740-13		Captafaros	u	1 149,00	\$ 22 031	\$ 25 313 619		\$ -		\$ -		\$ -			
100.1	5-11607	740-13		Captafaros	u		\$ 22 031		1 149,00	\$ 25 313 619		\$ -		\$ -			
Subtotal				OBRAS VARIAS			\$ 62 929 266	\$ 62 929 266		\$ 62 929 266		\$ -		\$ -			
101	5	810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2	2710	\$ 18 835	\$ 51 042 850		\$ -		\$ -		\$ -			
101.1	5-11606	810-13		Protección de Taludes con bloques de césped	m2		\$ 18 835		2 710,00	\$ 51 042 850		\$ -		\$ -			
102	5	810-13		Protección de Taludes con Hidrosiembra Controlada.	m2	524	\$ 22 684	\$ 11 886 416		\$ -		\$ -		\$ -			
102.1	5-11606	810-13		Protección de Taludes con Hidrosiembra Controlada.	m2		\$ 22 684		524,00	\$ 11 886 416		\$ -		\$ -			
Subtotal				TRANSPORTES			\$ 19 865 740 000	\$ 19 865 740 000		\$ 18 377 854 000		\$ 1 443 787 200		\$ 7 611 508 900,00			
103	3	900-13		transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1.000,00 m), medido a partir de cien metros (100,00 m)	m3-km	19865740	\$ 1 000	\$ 19 865 740 000	45 233,00	\$ 45 233 000		\$ -	45 233,00	\$ 45 233 000,00			
103.1	3-11608	900-13		transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1.000,00 m), medido a partir de cien metros (100,00 m)	m3-km		\$ 1 000		12 819 265,00	\$ 12 819 265 000	1 312 901,80	\$ 1 312 901 800	6 275 275,00	\$ 6 275 275 000,00			
103.2	3-14101	900-13		transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1.000,00 m), medido a partir de cien metros (100,00 m)	m3-km		\$ 1 000		1 837 785,00	\$ 1 837 785 000		\$ -	1 724,00	\$ 1 724 000,00			
103.3	3-15101	900-13		transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1.000,00 m), medido a partir de cien metros (100,00 m)	m3-km		\$ 1 000		3 675 571,00	\$ 3 675 571 000	130 885,40	\$ 130 885 400	1 289 276,90	\$ 1 289 276 900,00			

 INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO NACIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO VERSION PAGINA		MEP-MN1-IN-4-FR-1 1 7 DE 9		
										FECHA 7/3/2023 (Día / Mes / Año)				
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIJA ACTA No. 20 ACTA FINAL VALOR BÁSICO ACTA: \$ 9 816 033 303.00 MES febrero-2023														
CONTRATO No.: 993 DE 2021 (Indique número y año) OBJETO CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PRECITAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TUNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TUNEL 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										PLAZO INICIAL: 37 MESES (En meses según contrato principal) FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 02/07/2021 (Indique día/mes/año)		PLAZO ACUMULADO: 37 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones) 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) CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 967 DE 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL										FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) VALOR INICIAL (incluido IVA) \$ 389 978 471 425.00 (Según contrato principal)		FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año) VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): (Según contrato principal)		
										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 Última Acta de Modificación No. 6 de fecha 20/12/22		OBRA EJECUTADA				
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
											CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
Subtotal				ITÉM NO PREVISTOS				\$ -		\$ 14 589 093 587		\$ 309 707 224		\$ 8 014 853 198.00
105	1	211-13		remoción de derrumbes (no incluye transporte)	M3		\$ 9 121	\$ -	1 344.00	\$ 12 258 624		\$ -	1 344.00	\$ 12 258 624.00
105.1	1-11601	211-13		remoción de derrumbes (no incluye transporte)	M3		\$ 9 121	\$ -	68 838.00	\$ 627 871 398	2 660.00	\$ 24 261 860	61 110.00	\$ 557 384 310.00
106	1		310.1P	conformación de calzada existente	M2		\$ 1 317	\$ -		\$ -		\$ -		\$ -
106.1	1-11601		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 (sbq 60%) (incluye acopio, mezcla, cargue y	M3		\$ 88 378	\$ -	3 060.00	\$ 270 436 680		\$ -	3 060.00	\$ 270 436 680.00
107.1	2-11602		320.1P	mejoramiento de vía con material de fresado y subbase granular (sbq 60%) (incluye acopio, mezcla, cargue y transporte)	M3		\$ 88 378	\$ -	7 103.00	\$ 627 748 934		\$ -	3 041.00	\$ 268 757 498.00
108	2		230.1P	mejoramiento de la subrasante con material de sitio (no incluye transporte)	M3		\$ 13 724	\$ -		\$ -		\$ -		\$ -
108.1	2-11602		230.1P	mejoramiento de la subrasante con material de sitio (no incluye transporte)	M3		\$ 13 724	\$ -	432.00	\$ 5 928 768		\$ -		\$ -
109.0	5		NP-05P	limpieza de estructuras de drenaje	UND		\$ 646 464	\$ -		\$ -		\$ -		\$ -
109.1	5-11604		NP-05P	limpieza de estructuras de drenaje	UND		\$ 646 464	\$ -	10.00	\$ 6 464 640		\$ -		\$ -
110	3	900-13		transporte de material de fresado y/o derrumbe para distancias mayores de mil metros (1.000 m) medido a partir	M3-KM		\$ 1 000	\$ -	28 504.00	\$ 28 504 000		\$ -	28 504.00	\$ 28 504 000.00
110.1	3-11608	900-13		transporte de material de fresado y/o derrumbe para distancias mayores de mil metros (1.000 m) medido a partir	M3-KM		\$ 1 000	\$ -	1 058 597.30	\$ 1 058 597 300	78 122.10	\$ 78 122 100	1 037 507.20	\$ 1 037 507 200.00
111.0	3	900-13		transporte de material de fresado para distancias mayores de mil metros (1.000 m) medido a partir de cien metros (100	M3-KM		\$ 1 182	\$ -		\$ -		\$ -		\$ -
111.1	3-11608	900-13		transporte de material de fresado para distancias mayores de mil metros (1.000 m) medido a partir de cien metros (100	M3-KM		\$ 1 182	\$ -	38 139.00	\$ 45 080 298		\$ -	21 254.00	\$ 25 122 228.00
112	5	681-13		gavión de malla de alambre de acero entrelazado clase 1; recubrimiento de zinc galvanizado	M3		\$ 267 346	\$ -		\$ -		\$ -		\$ -
112.1	5-11606	681-13		gavión de malla de alambre de acero entrelazado clase 1; recubrimiento de zinc galvanizado	M3		\$ 267 346	\$ -	196.00	\$ 52 399 816	60.00	\$ 16 040 760	188.00	\$ 50 261 048.00
112.2	5-11604	681-13		gavión de malla de alambre de acero entrelazado clase 1; recubrimiento de zinc galvanizado	M3		\$ 267 346	\$ -	1 700.00	\$ 454 488 200		\$ -	882.00	\$ 235 799 172.00
113	1		221.1P	enrocado con material proveniente de derrumbe o excavación (incluye transporte)	M3		\$ 18 619	\$ -		\$ -		\$ -		\$ -
113.1	1-11602		221.1P	enrocado con material proveniente de derrumbe o excavación (incluye transporte)	M3		\$ 18 619	\$ -	240.00	\$ 4 468 560		\$ -		\$ -
114	2		330.2P	instalación de material de fresado (incluye acopio, cargue y transporte)	M3		\$ 21 395	\$ -		\$ -		\$ -		\$ -
114.1	2-11602		330.2P	instalación de material de fresado (incluye acopio, cargue y transporte)	M3		\$ 21 395	\$ -	1.00	\$ 21 395		\$ -		\$ -
115	2		230.2P	mejoramiento de la subrasante con adición de material (incluye suministro y transporte)	M3		\$ 100 111	\$ -	1 515.00	\$ 151 668 165		\$ -	1 515.00	\$ 151 668 165.00
115.1	2-11602		230.2P	mejoramiento de la subrasante con adición de material (incluye suministro y transporte)	M3		\$ 100 111	\$ -	226.00	\$ 22 625 086		\$ -	226.00	\$ 22 625 086.00
116	1	200-13		talado de arboles h<5m (incluye transporte, no incluye elevador)	U		\$ 255 977	\$ -		\$ -		\$ -		\$ -
116.1	1-11606	200-13		talado de arboles h<5m (incluye transporte, no incluye elevador)	U		\$ 255 977	\$ -	316.00	\$ 80 888 732		\$ -	140.00	\$ 35 836 780.00
117	1	200-13		talado de arboles 5<h<=10m (incluye transporte, no incluye elevador)	U		\$ 427 938	\$ -		\$ -		\$ -		\$ -
117.1	1-11606	200-13		talado de arboles 5<h<=10m (incluye transporte, no incluye elevador)	U		\$ 427 938	\$ -	5 071.00	\$ 2 170 073 598		\$ -	3 719.00	\$ 1 591 501 422.00
118	1	200-13		talado de arboles 10<h<=20m (incluye transporte, no incluye elevador)	U		\$ 733 607	\$ -		\$ -		\$ -		\$ -
118.1	1-11606	200-13		talado de arboles 10<h<=20m (incluye transporte, no incluye elevador)	U		\$ 733 607	\$ -	1 070.00	\$ 784 959 490		\$ -	1 000.00	\$ 733 607 000.00
119	1	200-13		talado de arboles h>20m (incluye transporte, no incluye elevador)	U		\$ 1 118 742	\$ -		\$ -		\$ -		\$ -

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO NACIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO VERSION PÁGINA		MEP-MN1-IN-4-FR-1 1 8 DE 9															
FECHA 7/3/2023 (Día / Mes / Año)																													
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA ACTA No. 20 VALOR BÁSICO ACTA: \$ 9 816 033 303.00 MES febrero-2023 ACTA FINAL ☐																													
CONTRATO No.: 993 DE 2021 (Indique número y año) OBJETO: CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PRECICIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TUNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TUNEL 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										PLAZO INICIAL: 37 MESES PLAZO ACUMULADO: 37 MESES (En meses según contrato principal) FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 02/07/2021 FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01/08/2024 (Indique día/mes/año) FECHA DE SUSPENSIÓN: FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) VALOR INICIAL (incluido IVA) \$ 389 978 471 425.00 VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): (Según contrato principal) VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 389 978 471 425.00																			
CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vital) CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 967 DE 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL																													
No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 6 de fecha 20/12/22		OBRA EJECUTADA																		
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA		ACUMULADO																
											CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR															
119.1	1-11606	200-13		talado de arboles h>20m (incluye transporte, no incluye elevador)	U		\$ 1 118 742		36,00	\$ 40 274 712		\$ -	7,00	\$ 7 831 194,00															
120	1	210-13		voladura en roca para caissons (incluye material explosivo)	M3		\$ 623 659			\$ -		\$ -		\$ -															
120.1	1-11606	210-13		voladura en roca para caissons (incluye material explosivo)	M3		\$ 623 659		170,00	\$ 106 022 030		\$ -	89,70	\$ 55 942 212,00															
120.2	1-14101	210-13		voladura en roca para caissons (incluye material explosivo)	M3		\$ 623 659		1 783,00	\$ 1 111 983 997		\$ -	1 280,70	\$ 798 720 083,00															
121.1	7-11604		NP-17	Revestimiento de cunetas de coronación flexibles	ML		\$ 114 139		10 500,00	\$ 1 198 459 500		\$ -	1 496,10	\$ 170 763 358,00															
122.1	6-11604		NP-18	Excavacion manual en material común	M3		\$ 67 263		9 182,00	\$ 617 608 866	90,90	\$ 6 114 207	410,40	\$ 27 604 736,00															
123.1	1-11601		NP-19	Cargue de material (no incluye transporte)	M3		\$ 3 169		147 226,00	\$ 466 559 194	9 435,00	\$ 29 899 515	145 918,00	\$ 462 414 142,00															
124.1	5-15103		NP-20	Fibra sintetica	KG		\$ 36 667		45 437,00	\$ 1 666 038 479	2 848,80	\$ 104 456 950	19 071,80	\$ 699 305 691,00															
125.1	3-11608	900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavacion de la explanacion, canales y prestamos, entre cien metros	M3-E		\$ 812		580 797,00	\$ 471 607 164		\$ -	45 486,40	\$ 36 934 957,00															
126.1	6-14102		NP-22	Concreto 35 mpa para columna rectangular hueca de puentes en voladizos	M3		\$ 1 232 974		1 636,00	\$ 2 017 145 464	39,30	\$ 48 455 878	423,00	\$ 521 548 002,00															
127.1	5-11604		NP-23	Concreto clase 14 mpa ciclópeo (concreto clase 14 mpa 40% y piedra 60%)	M3		\$ 386 222		550,00	\$ 212 422 100	6,10	\$ 2 355 954	63,00	\$ 24 331 986,00															
128.1	5-11606		NP-24	Concreto clase 14 mpa ciclópeo (concreto clase 14 mpa 40% y piedra 60%)	M3		\$ 386 712		550,00	\$ 212 691 600		\$ -	346,50	\$ 133 995 708,00															
				Ajuste por Actas de Modificacion			\$ -			\$ 44																			
				SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)			\$ 337 627 543 972,00			\$ 337 627 543 972,00		\$ 9 370 809 678,00		\$ 100 872 469 260,00															
				PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)			\$ 26 261 883 970,00			\$ 26 261 883 970,00				\$ 8 264 587 270,00															
				PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA (C)			\$ 407 895 168,00			\$ 407 895 168,00		\$ -		\$ -															
				VALOR BASICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES (D) = (A) + (B) + (C)			\$ 364 297 323 110,00			\$ 364 297 323 110,00		\$ 9 370 809 678,00		\$ 109 137 056 530,00															
				VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (19% de la Utilidad del 5%) (E)			\$ 2 662 172 746,00			\$ 2 662 172 746,00		\$ 68 478 994,00		\$ 797 540 030,00															
				SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA) (F) = (D) + (E)			\$ 366 959 495 856,00			\$ 366 959 495 856,00		\$ 9 439 288 672,00		\$ 109 934 596 560,00															
				REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN 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)			\$ 412 000 000,00			\$ 412 000 000,00		\$ -		\$ 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			\$ 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			\$ 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			\$ 22 222 695 569,00		\$ 481 177 634,00		\$ 1 709 818 321,00															
				PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA) (K)			\$ 306 000 000,00			\$ 306 000 000,00				\$ 4 315 309,00															
				VALOR TOTAL (L) = (F) + (I) + (J) + (K)			\$ 389 978 471 425,00			\$ 389 978 471 425,00		\$ 9 920 466 306,00		\$ 111 869 601 330,00															
* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contratual.																													
AIU 30 % Utilidad 5 %																													
<table><tr><td></td><td>Valor</td><td>%</td></tr><tr><td>Valor Anticipo Otorgado</td><td>\$ 29 281 588 425,00</td><td>7,562 %</td></tr><tr><td>Valor Amortizado Presenta Acta</td><td>\$ 398 813 988,00</td><td>4,06%</td></tr><tr><td>Valor Amortizado Acumulado</td><td>\$ 17 978 087 354,00</td><td>4,643%</td></tr><tr><td>Valor Saldo por Amortizar</td><td>\$ 11 303 482 071,00</td><td>2,919%</td></tr></table>																Valor	%	Valor Anticipo Otorgado	\$ 29 281 588 425,00	7,562 %	Valor Amortizado Presenta Acta	\$ 398 813 988,00	4,06%	Valor Amortizado Acumulado	\$ 17 978 087 354,00	4,643%	Valor Saldo por Amortizar	\$ 11 303 482 071,00	2,919%
	Valor	%																											
Valor Anticipo Otorgado	\$ 29 281 588 425,00	7,562 %																											
Valor Amortizado Presenta Acta	\$ 398 813 988,00	4,06%																											
Valor Amortizado Acumulado	\$ 17 978 087 354,00	4,643%																											
Valor Saldo por Amortizar	\$ 11 303 482 071,00	2,919%																											



UNIDAD EJECUTIVA SUBDIRECCIÓN DE MODIFICACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES | GERENCIA DE OBRAS PROYECTOS Y TÚNELES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: AMPOQUE

ACTA DE RECIBO PARCEL DE OBRA No. 20 DE TRANSACCIONES VALOR NÚMERO ACTA RECIBO PARCEL DE OBRA: \$ 8.815.000.000,00

SEGUIMIENTO No. 70

CONFIDENTIAL 782 OF 2321

PLATO INITIAL:

PLAZO ACUMULADO:

CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PRIVADA, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GARCÍA ECHEVERRÍA SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE

[for design class/many left of]

CONTRATISTA: CONSORCIO VAS COCA COLA DEL E LOCALIDAD (O/RUTA Y TRAMO): TRONCAL DEL URBÁ - RUTA 62, TRAMO 02

001 008 0607001	Bundesbank AG	0	3.900.000.471.478.00
-----------------	---------------	---	----------------------

3. 2015年12月31日，甲公司“应付账款”科目所属各明细科目期末贷方余额如下表所示：

CONTRATO DE INTERVENCIÓN No. INT 04 2023 ASESORÍA: CONDOMINIO TURMAS - INFORMACIÓN INTEGRAL

NOTAS DE LOS AUTORES AL PROGRAMA DE INVESTIGACIONES

1. Indicar los libros de pago correspondientes a cada GPP.
2. El Programa de Inmersiones debe estar asociado con el Programa de Gestión ambiental.
3. El porcentaje programado de cada GPP en el cálculo de los costos en control ambiental debe ser el valor de la GPP y el valor fijo de cada programa.
4. El Programa de Inmersiones en el cálculo de los costos de valor fijo debe ser el valor programado de la GPP.
5. Para los costos de los libros de pago correspondientes a cada GPP, se debe indicar el monto correspondiente.

KATEGORIE	2019		2018		2017		2016		2015		2014		2013		2012		2011		2010		2009		2008		2007		2006		2005		2004		2003		2002		2001		2000		1999		1998		1997		1996		1995		1994		1993		1992		1991		1990		1989		1988		1987		1986		1985		1984		1983		1982		1981		1980		1979		1978		1977		1976		1975		1974		1973		1972		1971		1970		1969		1968		1967		1966		1965		1964		1963		1962		1961		1960		1959		1958		1957		1956		1955		1954		1953		1952		1951		1950		1949		1948		1947		1946		1945		1944		1943		1942		1941		1940		1939		1938		1937		1936		1935		1934		1933		1932		1931		1930		1929		1928		1927		1926		1925		1924		1923		1922		1921		1920		1919		1918		1917		1916		1915		1914		1913		1912		1911		1910		1909		1908		1907		1906		1905		1904		1903		1902		1901		1900		1899		1898		1897		1896		1895		1894		1893		1892		1891		1890		1889		1888		1887		1886		1885		1884		1883		1882		1881		1880		1879		1878		1877		1876		1875		1874		1873		1872		1871		1870		1869		1868		1867		1866		1865		1864		1863		1862		1861		1860		1859		1858		1857		1856		1855		1854		1853		1852		1851		1850		1849		1848		1847		1846		1845		1844		1843		1842		1841		1840		1839		1838		1837		1836		1835		1834		1833		1832		1831		1830		1829		1828		1827		1826		1825		1824		1823		1822		1821		1820		1819		1818		1817		1816		1815		1814		1813		1812		1811		1810		1809		1808		1807		1806		1805		1804		1803		1802		1801		1800		1799		1798		1797		1796		1795		1794		1793		1792		1791		1790		1789		1788		1787		1786		1785		1784		1783		1782		1781		1780		1779		1778		1777		1776		1775		1774		1773		1772		1771		1770		1769		1768		1767		1766		1765		1764		1763		1762		1761		1760		1759		1758		1757		1756		1755		1754		1753		1752		1751		1750		1749		1748		1747		1746		1745		1744		1743		1742		1741		1740		1739		1738		1737		1736		1735		1734		1733		1732		1731		1730		1729		1728		1727		1726		1725		1724		1723		1722		1721		1720		1719		1718		1717		1716		1715		1714		1713		1712		1711		1710		1709		1708		1707		1706		1705		1704		1703		1702		1701		1700		1699		1698		1697		1696		1695		1694		1693		1692		1691		1690		1689		1688		1687		1686		1685		1684		1683		1682		1681		1680		1679		1678		1677		1676		1675		1674		1673		1672		1671		1670		1669		1668		1667		1666		1665		1664		1663		1662		1661		1660		1659		1658		1657		1656		1655		1654		1653		1652		1651		1650		1649		1648		1647		1646		1645		1644		1643		1642		1641		1640		1639		1638		1637		1636		1635		1634		1633		1632		1631		1630		1629		1628		1627		1626		1625		1624		1623		1622		1621		1620		1619		1618		1617		1616		1615		1614		1613		1612		1611		1610		1609		1608		1607		1606		1605		1604		1603		1602		1601		1600		1599		1598		1597		1596		1595		1594		1593		1592		1591		1590		1589		1588		1587		1586		1585		1584		1583		1582		1581		1580		1579		1578		1577		1576		1575		1574		1573		1572		1571		1570		1569		1568		1567		1566		1565		1564		1563		1562		1561		1560		1559		1558		1557		1556		1555		1554		1553		1552		1551		1550		1549		1548		1547		1546		1545		1544		1543		1542		1541		1540		1539		1538		1537		1536		1535		1534		1533		1532		1531		1530		1529		1528		1527		1526		1525		1524		1523		1522		1521		1520		1519		1518		1517		1516		1515		1514		1513		1512		1511		1510		1509		1508		1507		1506		1505		1504		1503		1502		1501		1500		1499		1498		1497		1496		1495		1494		1493		1492		1491		1490		1489		1488		1487		1486		1485		1484		1483		1482		1481		1480		1479		1478		1477		1476		1475		1474		1473		1472		1471		1470		1469		1468		1467		1466		1465		1464		1463		1462		1461		1460		1459		1458		1457		1456		1455		1454		1453		1452		1451		1450		1449		1448		1447		1446		1445		1444		1443		1442		1441		1440		1439		1438		1437		1436		1435		1434		1433		1432		1431		1430		1429		1428		1427		1426		1425		1424		1423		1422		1421		1420		1419		1418		1417		1416		1415		1414		1413		1412		1411		1410		1409		1408		1407		1406		1405		1404		1403		1402		1401		1400		1399		1398		1397		1396		1395		1394		1393		1392		1391		1390		1389		1388		1387		1386		1385		1384		1383		1382		1381		1380		1379		1378		1377		1376		1375		1374		1373		1372		1371		1370		1369		1368		1367		1366		1365		1364		1363		1362		1361		1360		1359		1358		1357		1356		1355		1354		1353		1352		1351		1350		1349		1348		1347		1346		1345		1344		1343		1342		1341		1340		1339		1338		1337		1336		1335		1334		1333		1332		1331		1330		1329		1328		1327		1326		1325		1324		1323		1322		1321		1320		1319		1318		1317		1316		1315		1314		1313		1312		1311		1310		1309		1308		1307		1306		1305		1304		1303		1302		1301		1300		1299		1298		1297		1296		1295		1294		1293		1292		1291		1290		1289		1288		1287		1286		1285		1284		1283		1282		1281		1280		1279		1278		1277		1276		1275		1274		1273		1272		1271		1270		1269		1268		1267		1266		1265		1264		1263		1262		1261		1260		1259		1258		1257		1256		1255		1254		1253		1252		1251		1250		1249		1248		1247		1246		1245		1244		1243		1242		1241		1240		1239		1238		1237		1236		1235		1234		1233		1232		1231		1230		1229		1228		1227		1226		1225		1224		1223		1222		1221		1220		1219		1218		1217		1216		1215		1214		1213		1212		1211		1210		1209		1208		1207		1206		1205		1204		1203		1202		1201		1200		1199		1198		1197		1196		1195		1194		1193		1192		1191		1190		1189		1188		1187		1186		1185		1184		1183		1182		1181		1180		1179		1178		1177		1176		1175		1174		1173		1172		1171		1170		1169		1168		1167		1166		1165		1164		1163		1162		1161		1160		1159		1158		1157		1156		1155		1154		1153		1152		1151		1150		1149		1148		1147		1146		1145		1144		1143		1142		1141		1140		1139		1138		1137		1136		1135		1134		1133		1132		1131		1130		1129		1128		1127		1126		1125		1124		1123		1122		1121		1120		1119		1118		1117		1116		1115		1114		1113		1112		1111		1110		1109		1108		1107		1106		1105		1104		1103		1102		1101		1100		1099		1098		1097		1096		1095		1094		1093		1092		1091		1090		1089		1088		1087		1086		1085		1084		1083		1082		1081		1080		1079		1078		1077		1076		1075		1074		1073		1072		1071		1070		1069		1068		1067		1066		1065		1064		1063		1062		1061		1060		1059		1058		1057		1056		1055		1054		1053		1052		1051		1050		1049		1048		1047		1046		1045		1044		1043		1042		1041		1040		1039		1038		1037		1036		1035		1034		1033		1032		1031		1030		1029		1028		1027		1026		1025		1024		1023		1022		1021		1020		1019		1018		1017		1016		1015		1014		1013		1012		1011		1010		1009		1008		1007		1006		1005		1004		1003		1002		1001		1000		999		998		997		996		995		994		993		992		991		990		989		98	
-----------	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--	----	--

* Las organizaciones deben asegurarse que se registran en el sistema todos los datos correspondientes con el HSP de cada una.

NOTA:

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contador de Cera y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversión, Programa de Cera y el Acta de Recibo Parcial de Cera y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

100

Signature: _____
 Name: _____
 Title: _____

Aproba: Tercer

Asiente: JUAN CARLOS SANCHEZ BARRERA

Impresiones: 14/11/2010 14:14:14

Modificado: 2010-11-11 14:14:14

14/11/2010 14:14:14 - 14/11/2010 14:14:14



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>20</u>	<u>febrero-2023</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>96623</u>	RUBRO NO.:	<u>C-2401-0600-107-0-2401009-02</u>	RECURSO NO.:	<u>11</u>	VALOR AFECTADO:	<u>\$ 2 851 734 870.00</u>
NO. COMPROMISO:	<u>96623</u>	RUBRO NO.:	<u>C-2401-0600-107-0-2401015-02</u>	RECURSO NO.:	<u>11</u>	VALOR AFECTADO:	<u>\$ 5 985 310 648.00</u>
NO. COMPROMISO:	<u>96623</u>	RUBRO NO.:	<u>C-2401-0600-107-0-2401017-02</u>	RECURSO NO.:	<u>11</u>	VALOR AFECTADO:	<u>\$ 684 606 802.00</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>\$ 9 521 652 320.00</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

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.:	20	Valor basico :	\$ 9 816 033 303.00	Período :	febrero-2023
Valor Incluido Iva :		\$	9 920 466 306.00		

VALOR DISCRIMINADO POR VÍAS 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	\$ 5 197 792 737.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5 197 792 737.00
2	6203	PUENTE	\$ 332 420 518.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 332 420 518.00
3	6203	TUNEL	\$ 3 909 075 417.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3 909 075 417.00
4	6203	ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5	6203	AMBIENTAL , SOCIAL Y PREDIAL	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 481 177 634.00	\$ -	\$ 481 177 634.00
6	6203	PROVISION IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
TOTALES			\$ 9 439 288 672.00	\$ -	\$ -	\$ 481 177 634.00	\$ -	\$ 9 920 466 306.00

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	ANTIOQUIA		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
890907569-1	MUNICIPIO 1	SANTA FÉ DE ANTIOQUIA	\$ 9 920 466 306.00	\$ 9 816 033 303.00
890983786-7	MUNICIPIO 2	GIRALDO	\$ -	\$ -
	MUNICIPIO 3		\$ -	\$ -
	MUNICIPIO 4		\$ -	\$ -
	MUNICIPIO 5		\$ -	\$ -
TOTAL ANTIOQUIA			\$ 9 920 466 306.00	\$ 9 816 033 303.00

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			\$ -	\$ -

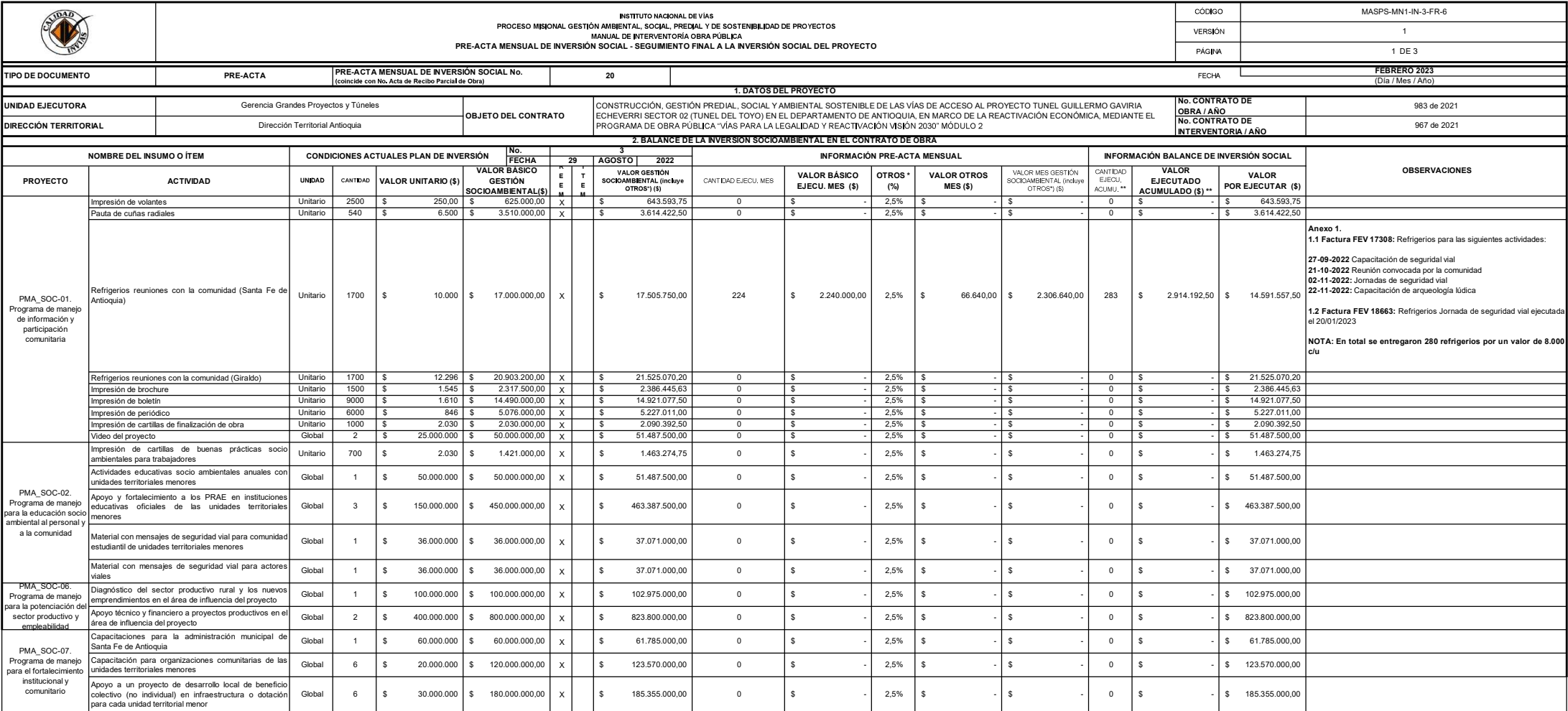


MIGUEL ISRAEL VELAZQUEZ VELIZ
 REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
 Matricula No.: 25202-376479 CND
Contratista

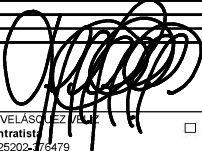
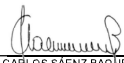


JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO
 REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
 Matricula No.: 25202-32230 CND
Interventoria

[illegible]



		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		2 DE 3							
TIPO DE DOCUMENTO		PRE-ACTA		PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)			20		FECHA FEBRERO 2023 (Día / Mes / Año)												
UNIDAD EJECUTORA		Gerencia Grandes Proyectos y Túneles			OBJETO DEL CONTRATO		CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TUNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR 02 (TUNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 2					No. CONTRATO DE OBRA / AÑO		983 de 2021							
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		3		INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL					INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES	
PROYECTO		ACTIVIDAD		UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (\$)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (\$)	29	AGOSTO	2022	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 (\$)		
Arqueología preventiva		Fase 4 - Implementación del plan de manejo arqueológico		Unitario	25	\$ 47.005.000	\$ 1.175.125.000,00	X			\$ 1.210.084.968,75	5	\$ 235.025.000,00	2.5%	\$ 6.991.994,00	\$ 242.016.994,00	12	\$ 580.840.786	\$ 629.244.183,00	Anexo 2. 2.1. Factura DGF E N° 13- Implementación programa arqueología preventiva mes de septiembre de 2022. 2.2. Factura DGF E N° 14- Implementación programa arqueología preventiva mes de octubre de 2022. 2.3. Factura DGF E N° 16- Implementación programa arqueología preventiva mes de noviembre de 2022. 2.4. Factura DGF E N° 17- Implementación programa arqueología preventiva mes de diciembre de 2022. 2.5. Factura DGF E N° 20- Implementación programa arqueología preventiva mes de diciembre de 2022.	
		Actividades de rescate de material arqueológico y arqueología pública		Global	1	\$ 300.000.000	\$ 300.000.000,00	X			\$ 308.925.000,00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 308.925.000,00		
Compensación social		Obras con participación comunitaria - Municipio de Santa Fe de Antioquia		Global	1	\$ 140.000.000	\$ 140.000.000,00	X			\$ 144.165.000,00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 144.165.000,00		
		Obras con participación comunitaria - Municipio de Girardo		Global	1	\$ 140.000.000	\$ 140.000.000,00	X			\$ 144.165.000,00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 144.165.000,00		
		1. Actividad del Aula a la Obra 21/04/2022	Alquiler salon y recursos locativos	Unitario	1	\$ 400.000	\$ 400.000,00	X			\$ 411.900,00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 411.900	\$ -		
			Compra de cascos de seguridad	Global	1	\$ 2.169.579,5	\$ 2.169.579,50	X			\$ 2.234.124,49	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 2.234.124	\$ -		
			Alimentación (desayuno, almuerzo) y refrigerios	Global	1	\$ 1.474.000	\$ 1.474.000,00	X			\$ 1.517.851,50	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 1.517.852	\$ -		
			Transporte de estudiantes a evento	Unitario	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000,00	X			\$ 1.544.625,00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 1.544.625	\$ -		
		2. Actividad del Aula a la Obra 04/05/2022	Alquiler salon y recursos locativos	Unitario	1	\$ 400.000	\$ 400.000,00	X			\$ 411.900,00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 411.900	\$ -		
			Alimentación (desayuno, almuerzo) y refrigerios	Global	1	\$ 2.280.000	\$ 2.280.000,00	X			\$ 2.347.830,00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 2.347.830	\$ -		
			Transporte de estudiantes a evento	Unitario	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000,00	X			\$ 1.544.625,00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 1.544.625	\$ -		
		3. Actividad del Aula a la Obra 27/05/2022	Alquiler salon y recursos locativos	Unitario	1	\$ 386.000	\$ 386.000,00	X			\$ 397.483,50	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 397.484	\$ -		
			Alimentación (desayuno, almuerzo) y refrigerios	Global	1	\$ 1.666.000	\$ 1.666.000,00	X			\$ 1.715.563,50	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 1.715.564	\$ -		
			Transporte de estudiantes a evento	Unitario	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000,00	X			\$ 1.544.625,00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 1.544.625	\$ -		
		4. Actividad del Aula a la Obra 17/06/2022	Alquiler salon y recursos locativos	Unitario	1	\$ 550.000	\$ 550.000,00	X			\$ 566.362,50	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 566.363	\$ -		
			Alimentación (desayuno, almuerzo) y refrigerios	Global	1	\$ 1.861.000	\$ 1.861.000,00	X			\$ 1.916.364,75	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 1.916.365	\$ -		
			Transporte de estudiantes a evento	Unitario	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000,00	X			\$ 1.544.625,00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 1.544.625	\$ -		
		5. Actividad del Aula a la Obra 15/07/2022	Alquiler salon y recursos locativos	Unitario	1	\$ 400.000	\$ 400.000,00	X			\$ 411.900,00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 411.900,00		
			Alimentación (desayuno, almuerzo) y refrigerios	Global	1	\$ 1.890.000	\$ 1.890.000,00	X			\$ 1.946.227,50	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 1.946.228	\$ -		
			Transporte de estudiantes a evento	Unitario	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000,00	X			\$ 1.544.625,00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 1.544.625	\$ -		
		Actividad del Aula a la Obra		Global	30	\$ 8.000.000	\$ 240.000.000,00	X			\$ 247.140.000,00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 247.140.000,00		

	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	3 DE 3						
TIPO DE DOCUMENTO		PRE-ACTA		PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)		20		FECHA				FEBRERO 2023 (Día / Mes / Año)					
1. DATOS DEL PROYECTO																	
UNIDAD EJECUTORA		Gerencia Grandes Proyectos y Túneles		OBJETO DEL CONTRATO		CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TUNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRÍ SECTOR 02 (TUNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 2						No. CONTRATO DE OBRA / AÑO		983 de 2021			
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	3 AGOSTO 2022			INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL				INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES	
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (\$)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (\$)	Nº E	Nº T	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 (\$)
Línea Deportiva (Campeonato Fútbol 5, Campeonato Ping Pong y/o Ciclo INVIAS)	1. Alquiler de sonido	Unitario	1	\$ 1,500,000	\$ 1,500,000.00	X		\$ 1,544,625.00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 1,544,625	\$ -	
	2. Adecuación cancha	Global	1	\$ 289,000	\$ 289,000.00	X		\$ 297,597.75	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 297,597.75	
	3. Tarjeta regalo	Unitario	1	\$ 1,200,000	\$ 1,200,000.00	X		\$ 1,235,700.00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 1,235,700	\$ -	
	4. Uniformes deportivos	Global	1	\$ 6,397,440	\$ 6,397,440.00	X		\$ 6,587,763.84	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 6,587,764	\$ -	
	5. Premiación	Global	1	\$ 1,428,000	\$ 1,428,000.00	X		\$ 1,470,483.00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 1,470,483	\$ -	
	6. Alimentación	Global	1	\$ 3,885,000	\$ 3,885,000.00	X		\$ 4,000,578.75	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 4,000,579	\$ -	
	7. Arbitraje evento	Unitario	1	\$ 480,000	\$ 480,000.00	X		\$ 494,280.00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	1	\$ 494,280	\$ -	
Línea Social (Jornada de Placa Huella, Taller de Embellecimiento y Muralismo y/o Feria de comercialización rural)	Global	1	\$ 650,000,000	\$ 650,000,000.00	X		\$ 669,337,500.00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 669,337,500.00		
Línea Sostenible (Jornada de Siembra Familiar y/o Jornadas de Recuperación y Limpieza)	Global	1	\$ 20,000,000	\$ 20,000,000.00	X		\$ 20,595,000.00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 20,595,000.00		
Línea Turística (GastroTours INVIAS y/o Caminatas Ecológicas Pet Friendly)	Global	1	\$ 20,000,000	\$ 20,000,000.00	X		\$ 20,595,000.00	0	\$ -	2.5%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ 20,595,000.00		
3. BALANCE DE LA INVERSIÓN SOCIOPREDIAL EN EL CONTRATO DE OBRA																	
NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN			No. FECHA	3 AGOSTO 2022			INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL				INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES	
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (\$)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOPREDIAL (\$)	Nº E	Nº T	VALOR GESTIÓN SOCIOPREDIAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. MES	VALOR BÁSICO EJECU. MES (\$)	OTROS* (%)	VALOR OTROS MES (\$)	VALOR MES GESTIÓN SOCIOPREDIAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. ACUMU. **	VALOR EJECUTADO ACUMULADO (\$) **		VALOR POR EJECUTAR (\$)
Gestión Sociopredial	Reconocimiento de factores	Unitario	0	\$ -	\$ -	X			0	\$ -	0.0%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ -	
Gestión Sociopredial	Reconocimiento de factores	Unitario	0	\$ -	\$ -	X			0	\$ -	0.0%	\$ -	\$ -	0	\$ -	\$ -	
4. RESUMEN																	
A	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO POR REEMBOLSO DE GASTOS				\$			244,323,634.00	G	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO COMO ÍTEM NO PREVISTO				\$			-
B	VALOR BÁSICO PRE-ACTA				\$			237,265,000.00	H	OTROS COSTOS RELACIONADOS CON REEMBOLSO DE GASTOS EN LA PRE-ACTA				\$			5,931,625.00
C	VALOR IVA MENSUAL				\$			1,127,009.00	I	VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL				\$			244,323,634.00
D	VALOR TOTAL PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL				\$			244,323,634.00	J	VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIOPREDIAL				\$			-
E	RECURSO REMANENTE (VALOR POR EJECUTAR)				\$			4,189,328,526.00	K	VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO				\$			620,277,142.00
F	VALOR PROVISIÓN SOCIAL INCLUIDO IVA				\$			4,809,605,668.00	L	EJECUCIÓN DEL RECURSO SOCIAL ASIGNADO (%)							12.90%
5. OBSERVACIONES, CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES																	
6. FIRMAS																	
Firma				Firma				Firma				Firma					
Nombre: MIGUEL ISRAEL VELASCO VELAZQUEZ		Representante Legal Contratista		Nombre: ISABEL CRISTINA POSADA ROJAS		Profesional Social Contratista		Nombre: JUAN CARLOS SÁENZ BAQUERO		Representante Legal Interventoría		Nombre: KATHERINE GIRALDO AGUDELO		Profesional Social Interventoría			
Matrícula Profesional No.: 25202-276479		☐ Apoderado ☒				Matrícula Profesional No.: NO APLICA				☐ Apoderado ☒				Matrícula Profesional No.: 171351109			
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.																	

FECHA

6/3/2023
(Día / Mes / Año)

I. INFORMACION GENERAL

1. UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES | GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES

2. DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA

3. AÑO : 2023

MES 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

4. FECHA DE ELABORACIÓN 6/3/2023

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 INTERVENTORIA 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 AVALUO 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

1.1. ENAJENACIÓN VOLUNTARIA (Valor / Cantidad)

44. OFERTA DE COMPRA Y NOTIFICACIÓN 0 346 500 0

45. INSCRIPCIÓN DE OFERTA DE COMPRA 0 231 000 0

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 AUTORIZACIÓN 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

60. TRÁMITE DE PAGO Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR 0 150 000 0

1.4. RESTITUCIÓN DE BIENES DE USO PÚBLICO (Valor / Cantidad)

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

	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	2 DE 2

ORIGINAL: Acta de recibo parcial de obra Archivo de Gestión del INVIAS
Copias: Contratista. Interventor. Dirección Territorial. Subdirección de Sostenibilidad