

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE OBRA			CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-2		
				VERSIÓN	1		
				PÁGINA	1	DE	1
				FECHA	20/10/2022 (Día / Mes / Año)		
SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES				DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA		PERIODO MES: septiembre-2022	
UNIDAD EJECUTORA: ACTA PARCIAL DE OBRA No. 15 (Indique el número del acta)				ACTA AJUSTE PROVISIONAL No. _____ (Indique el número del acta)		ACTA AJUSTE DEFINITIVO No. _____ (Indique el número del acta)	
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR				FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)		FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR				FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL		FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)	
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL				FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL		FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA	
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO				FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)		FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO				FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO		FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO	
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			
VALOR TOTAL A PAGAR: \$ 3 930 217 875				VALOR EN LETRAS: TRES MIL NOVECIENTOS TREINTA MILLONES DOSCIENTOS DIECISIETE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS MCTE			
CORRESPONDIENTE AL ACTA: ACTA DE OBRA 15				DEL PERIODO: septiembre-2022		y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.	
Firma:  Nombre: MAURICIO HOYOS SIERRA Matrícula No: 05202-096971 ANT SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA Fecha firma: 28/10/2022 (Suscribe según su competencia)				Firma:  Nombre: RICARDO BAEZ GARCIA Matrícula No: 05202-096971 ANT DIRECTOR TERRITORIAL ANTIOQUIA Fecha firma: 28/10/2022 (Suscribe según su competencia)		Firma:  Nombre: LUZ HELENA ARIZA RUIZ Matrícula No.: 63202-092415 QND GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO Fecha firma: 04/11/2022 (Suscribe según su competencia)	
Original: Anexo para el pago de la cuenta, (Subdirección Financiera). Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.				Firmado digitalmente por RICARDO BAEZ GARCIA		09-11-2022	

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO		MEPI-MN1-IN-4-FR-1		
												VERSIÓN		1		
												PÁGINA		1	DE	9
												FECHA		30/9/2022 (Día / Mes / Año)		
UNIDAD EJECUTORA:		SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES				DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA				ACTA No. 15		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 11 854 050 002.00			MES septiembre-2022	
		ACTA FINAL ☐														
CONTRATO No.: 983 DE 2021 (Indique número y año)										PLAZO INICIAL: 37 MESES (En meses según contrato principal)			PLAZO ACUMULADO: 37 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)			
OBJETO: CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO NO. 2										FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 02/07/2021 (Indique día/mes/año)			FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01/08/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)			
CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vital)										FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)			FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)			
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 967 DE 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL										VALOR INICIAL (incluido I ¹): \$ 389 978 471 425.00 (Según contrato principal)			VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):			
										VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 389 978 471 425.00						
No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 4 de fecha 15/9/22		OBRA EJECUTADA					
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA		ACUMULADO			
											CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR		
Subtotal				EXPLANACIONES				\$ 38 887 515 670		\$ 37 806 653 670		\$ 342 828 800		\$ 3 761 457 826.00		
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		\$ -	41 552.00	\$ 2 190 413 680.00		
3	1	210-13		excavación en material común de la explanación y canales	m3	1 718 124.00	\$ 9 200	\$ 15 806 740 800	31 294.00	\$ 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	37 264.00	\$ 342 828 800	139 129.00	\$ 1 279 986 800.00		
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		\$ -		\$ -		
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		\$ 172 915 500 816		\$ 5 371 610 460		\$ 27 337 738 159.00		
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		\$ -	1 669.60	\$ 54 540 823.00		
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		4 388.00	\$ 143 342 796	679.70	\$ 22 203 760	1 670.00	\$ 54 553 890.00		
13.4	5-14101	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3		\$ 32 667		8 778.00	\$ 286 750 926	36.10	\$ 1 179 279	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		\$ -		\$ -		
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		\$ -		\$ -		
15.4	5-14101	610-13		Rellenos para Estructuras con suelo (Material de	m3		\$ 38 000		17 500.00	\$ 665 000 000	44.30	\$ 1 683 400	44.30	\$ 1 683 400.00		

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO	MEPH-MN1-IN-4-FR-1				
												VERSIÓN	1				
												PÁGINA	2	DE	9		
												FECHA		30/9/2022 (Día / Mes / Año)			
UNIDAD EJECUTORA:		SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES				DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA				ACTA No. 15		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 11 854 050 002.00		MES septiembre-2022			
												ACTA FINAL ☐					
CONTRATO No.: 983 DE 2021 (Indique número y año)										PLAZO INICIAL: 37 MESES (En meses según contrato principal)				PLAZO ACUMULADO: 37 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)			
OBJETO:CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO 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 INTERVENTORÍA No.: 967 DE 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL										VALOR INICIAL (incluido I*): \$ 389 978 471 425.00 (Según contrato principal)				VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):			
										VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 389 978 471 425.00							
No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 4 de fecha 15/9/22		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		\$ -		\$ -			
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 diámetro 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 diámetro 1,20 m (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m		\$ 2 250 000		306.00	\$ 688 500 000		\$ -	152.90	\$ 344 025 000.00			
19.2	6-14101		621.1.1P	Pilote de concreto vaciado in situ, de diámetro 1,20 m (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)	m		\$ 2 250 000		5.00	\$ 11 250 000		\$ -		\$ -			
20	6		621.1.2P	Pilote de concreto vaciado in situ, de diámetro 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 diámetro 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 diámetro 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	\$ 0 000.00			
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		142.00	\$ 923 000 000	20.00	\$ 130 000 000	141.00	\$ 916 500 000.00			
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		25 966.20	\$ 5 452 902 000		\$ -		\$ -			
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		36 941.00	\$ 11 994 373 290	8 450.00	\$ 2 743 630 500	31 745.00	\$ 10 307 284 050.00			

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO		MEPI-MN1-IN-4-FR-1		
												VERSIÓN		1		
												PÁGINA		3	DE	9
												FECHA		30/9/2022 (Día / Mes / Año)		
UNIDAD EJECUTORA:		SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES				DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA				ACTA No. 15		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 11 854 050 002.00			MES septiembre-2022	
												ACTA FINAL ☐				
CONTRATO No.: 983 DE 2021 (Indique número y año)											PLAZO INICIAL: 37 MESES (En meses según contrato principal)			PLAZO ACUMULADO: 37 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)		
OBJETO:CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO NO. 2											FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 02/07/2021 (Indique día/mes/año)			FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01/08/2024 (Includas las suspensiones, indique día/mes/año)		
CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vital)											FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)			FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 967 DE 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL											VALOR INICIAL (incluido I' \$ 389 978 471 425.00 (Según contrato principal)			VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):		
											VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 389 978 471 425.00					
No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 4 de fecha 15/9/22		OBRA EJECUTADA					
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA		ACUMULADO			
											CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR		
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	750.00	\$ 281 250 000	6 845.00	\$ 2 566 875 000.00		
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		18 637.00	\$ 5 811 482 525		\$ -		\$ -		
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		86 057.00	\$ 10 468 575 879		\$ -		\$ -		
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	162.00	\$ 16 043 346	3 498.00	\$ 346 417 434.00		
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		\$ -		\$ -		
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	101.80	\$ 129 437 580	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	203.50	\$ 189 255 000	773.30	\$ 719 169 000.00		
35.2	6-14102	630.3.1P		concreto clase 28 mpa para zapatas, estribos y aletas, viga	m3		\$ 930 000		1 795.00	\$ 1 669 350 000	42.00	\$ 39 060 000	921.50	\$ 856 995 000.00		
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	10.50	\$ 11 025 000	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	90.50	\$ 95 025 000	177.20	\$ 186 060 000.00		
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		36.00	\$ 39 600 000		\$ -	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		\$ -		\$ -		
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	34.30	\$ 23 324 000	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		5 848.00	\$ 5 555 600 000	925.30	\$ 879 035 000	4 242.82	\$ 4 030 679 000.00		
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		\$ -		\$ -		
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		\$ -	42.10	\$ 22 889 644.00		
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		\$ -	16.40	\$ 8 916 631.00		
41.6	5-14104	630-13		concreto clase 14 mpa	m3		\$ 543 697		171.00	\$ 92 972 187	1.60	\$ 869 915	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	18 268.70	\$ 98 249 069	128 425.90	\$ 690 674 491.00		
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		\$ -		\$ -		
43.4	4-14101	640-13		acero de refuerzo fy = 420 mpa	kg		\$ 5 378		552 985.00	\$ 2 973 953 330	52 695.40	\$ 283 395 861	275 954.50	\$ 1 484 083 299.00		
43.5	4-14102	640-13		acero de refuerzo fy = 420 mpa	kg		\$ 5 378		552 985.00	\$ 2 973 953 330	2 532.80	\$ 13 621 398	195 476.40	\$ 1 051 272 079.00		
43.6	4-14103	640-13		acero de refuerzo fy = 420 mpa	kg		\$ 5 378		552 985.00	\$ 2 973 953 330	11 936.90	\$ 64 196 648	46 767.00	\$ 251 512 927.00		

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO		MEPI-MN1-IN-4-FR-1			
												VERSIÓN		1			
												PÁGINA		4	DE	9	
												FECHA		30/9/2022 (Día / Mes / Año)			
UNIDAD EJECUTORA:		SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES				DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA				ACTA No. 15		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 11 854 050 002.00			MES septiembre-2022		
						ACTA FINAL ☐											
CONTRATO No.: 983 DE 2021 (Indique número y año)												PLAZO INICIAL: 37 MESES (En meses según contrato principal)			PLAZO ACUMULADO: 37 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)		
OBJETO:CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR No. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO NO. 2												FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 02/07/2021 (Indique día/mes/año)			FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01/08/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)		
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 INTERVENTORÍA No.: 967 DE 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL												VALOR INICIAL (incluido I°): \$ 389 978 471 425.00 (Según contrato principal)			VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):		
												VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 389 978 471 425.00					
No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)							CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 4 de fecha 15/9/22		OBRA EJECUTADA				
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL		CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA		ACUMULADO			
												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	11 591.40	\$ 62 338 549	26 675.20	\$ 143 459 225.00		
43.8	4-15102	640-13		acero de refuerzo fy = 420 mpa	kg		\$ 5 378			552 985.00	\$ 2 973 953 330	4 325.30	\$ 23 261 463	11 545.80	\$ 62 093 312.00		
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 Prestuerzo	tf-m	1 751 321.00	\$ 2 150	\$ 3 765 340 150			\$ -		\$ -		\$ -		
44.1	4-14103	641-13		Acero de Prestuerzo	tf-m		\$ 2 150			1 751 321.00	\$ 3 765 340 150	88 753.60	\$ 190 820 240	244 251.40	\$ 525 140 510.00		
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		\$ -		\$ -		
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		\$ -	637.70	\$ 26 818 474.00		
51.2	5-11606	663-13		tubería de plástico tipo pvc perforada de diámetro 100 mm	m		\$ 42 055			544.00	\$ 22 877 920		\$ -		\$ -		
51.3	5-15106	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 100	m		\$ 42 055			1 270.00	\$ 53 409 850		\$ -		\$ -		
52	5	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 150	m	2 630.00	\$ 69 709	\$ 183 334 670			\$ -		\$ -		\$ -		
52.1	5-11604	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 150	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	m		\$ 69 709			789.00	\$ 55 000 401		\$ -		\$ -		
52.3	5-15106	663-13		Tubería de plástico tipo PVC perforada de diámetro 150	m		\$ 69 709			789.00	\$ 55 000 401		\$ -		\$ -		
53	5	663-13		Tubería de plástico tipo PVC sanitaria de diámetro 150mm	m	599.00	\$ 80 970	\$ 48 501 030			\$ -		\$ -		\$ -		
53.1	5-11604	663-13		Tubería de plástico tipo PVC sanitaria de diámetro 150mm	m		\$ 80 970			180.00	\$ 14 574 600		\$ -		\$ -		
53.2	5-11606	663-13		Tubería de plástico tipo PVC sanitaria de diámetro 150mm	m		\$ 80 970			120.00	\$ 9 716 400	12.60	\$ 1 020 222	53.30	\$ 4 315 701.00		
53.3	5-15106	663-13		Tubería de plástico tipo PVC sanitaria de diámetro 150mm	m		\$ 80 970			162.00	\$ 13 117 140		\$ -		\$ -		
53.4	5-14105	663-13		Tubería de plástico tipo PVC sanitaria de diámetro 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 diámetro 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	\$ 85 726 864		\$ -		\$ -		
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		\$ -		\$ -		
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			2 213.00	\$ 2 323 650 000		\$ -		\$ -		
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			234.00	\$ 6 655 896	111.60	\$ 3 174 350	111.60	\$ 3 174 350.00		
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 MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO		MEPI-MN1-IN-4-FR-1		
												VERSIÓN		1		
												PÁGINA		5	DE	9
												FECHA		30/9/2022 (Día / Mes / Año)		
UNIDAD EJECUTORA:		SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES				DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA				ACTA No. 15		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 11 854 050 002.00		MES septiembre-2022		
		ACTA FINAL ☐														
CONTRATO No : 983 DE 2021 (Indique número y año)												PLAZO INICIAL: 37 MESES (En meses según contrato principal)		PLAZO ACUMULADO: 37 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)		
OBJETO:CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO NO. 2												FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 02/07/2021 (Indique día/mes/año)		FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01/08/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)		
CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vital)												FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)		FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 967 DE 2021 INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL												VALOR INICIAL (incluido I ¹): \$ 389 978 471 425.00 (Según contrato principal)		VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):		
												VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 389 978 471 425.00				
No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 4 de fecha 15/9/22		OBRA EJECUTADA					
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
												VALOR	VALOR			
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	360.00	\$ 68 510 880	1 715.00	\$ 326 378 220.00		
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		\$ -	2 689.00	\$ 56 385 641.00		
Subtotal				OBRAS SUBTERRÁNEAS			\$ 88 356 190 138			\$ 84 386 402 938		\$ 4 240 531 390		\$ 15 996 814 728.00		
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		\$ -	124.50	\$ 31 125 000.00		
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	6 042.00	\$ 1 548 443 760	16 781.70	\$ 4 300 814 076.00		
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	273.60	\$ 83 448 000	1 005.40	\$ 306 647 000.00		
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	1 094.00	\$ 108 070 790	4 386.00	\$ 433 271 010.00		
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		1 954.00	\$ 2 012 620 000	121.30	\$ 124 939 000	1 028.67	\$ 1 059 530 100.00		
77.2	5-15103		PT-4	concreto lanzado clase 28 mpa (portales y excavación subterránea)	m3		\$ 1 030 000		7 814.00	\$ 8 048 420 000	1 196.80	\$ 1 232 704 000	4 223.34	\$ 4 350 040 200.00		
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		23 373.00	\$ 336 360 843	747.30	\$ 10 754 394	23 320.40	\$ 335 603 877.00		
80.2	4-15104		PT-6	malla de acero electrosoldada q5 (150mm x 150mm x	m2		\$ 14 391		5 843.00	\$ 84 086 613	985.00	\$ 14 175 135	3 712.50	\$ 53 426 587.00		
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		\$ -		\$ -		
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	35 026.70	\$ 370 722 593	114 927.70	\$ 1 216 394 777.00		
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	15 648.10	\$ 193 488 757	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	m2		\$ 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	u		\$ 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	m		\$ 258 899		22 379.00	\$ 5 793 900 721	2 139.00	\$ 553 784 961	12 879.00	\$ 3 334 360 221.00		
Subtotal				SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD			\$ 2 592 324 621			\$ 2 592 324 621		\$ 121 267 874		\$ 134 734 526.00		
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 MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO VERSIÓN PÁGINA		MEPI-MN1-IN-4-FR-1 1 6 DE 9							
												FECHA		30/9/2022 (Día / Mes / Año)							
UNIDAD EJECUTORA:		SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES				DIRECCIÓN TERRITORIAL:		ANTIOQUIA		ACTA No. 15		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 11 854 050 002.00		MES septiembre-2022							
												ACTA FINAL		☐							
CONTRATO No.: 983 DE 2021 (Indique número y año)										PLAZO INICIAL: 37 MESES (En meses según contrato principal)				PLAZO ACUMULADO: 37 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)							
OBJETO: CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO NO. 2										FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 02/07/2021 (Indique día/mes/año)				FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01/08/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)							
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 INTERVENTORÍA No.: 967 DE 2021										INTERVENIENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL				VALOR INICIAL (incluido I*) \$ 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							
No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 4 de fecha 15/9/22		OBRA EJECUTADA										
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	PRESENTE ACTA		ACUMULADO								
											CANTIDAD	VALOR	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 transito sp, sr y	u	279.00	\$ 396 078	\$ 110 505 762		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -					
91.1	4-11607		MSV-2015	suministro e instalación de señal vertical de transito 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 transito sp, sr y	u		\$ 396 078		56.00	\$ 22 180 368		\$ -		\$ -		\$ -					
92	4		MSV-2015	Suministro e instalación de Señal vertical de transito 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 transito 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 transito 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 lámina 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 lámina 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 lámina reflectiva tipo I	u		\$ 324 103		9.00	\$ 2 916 927		\$ -		\$ -		\$ -					
94	4		MSV-2015	Señal vertical de tránsito tipo bandera con lámina 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 lámina 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	151.10	\$ 121 267 874	151.10	\$ 121 267 874.00		\$ -					
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	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -						
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	\$ 18 377 854 000	\$ 1 211 872 600	\$ 3 101 299 100.00		\$ -						
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	1 045 781.20	\$ 1 045 781 200	2 338 533.70	\$ 2 338 533 700.00		\$ -					
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	166 091.40	\$ 166 091 400	715 808.40	\$ 715 808 400.00		\$ -					

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO VERSIÓN PÁGINA		MEPI-MN1-IN-4-FR-1 1 7 DE 9											
														FECHA		30/9/2022 (Día / Mes / Año)									
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES														DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA		ACTA No. 15		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 11 854 050 002.00		MES septiembre-2022					
														ACTA FINAL		☐									
CONTRATO No.: 983 DE 2021 (Indique número y año)														PLAZO INICIAL: 37 MESES (En meses según contrato principal)				PLAZO ACUMULADO: 37 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)							
OBJETO:CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO NO. 2														FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 02/07/2021 (Indique día/mes/año)				FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01/08/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)							
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 INTERVENTORÍA No.: 967 DE 2021														INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL				VALOR INICIAL (incluido I ¹): \$ 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 GRAL. PART.		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) DESCRIPCIÓN ÍTEM UNID CANTIDAD VALOR UNITARIO VALOR TOTAL						CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No. 4 de fecha 15/9/22 CANTIDAD VALOR		OBRA EJECUTADA											
														PRESENTE ACTA		ACUMULADO									
														CANTIDAD		VALOR		CANTIDAD		VALOR					
Subtotal						ÍTEM NO PREVISTOS								\$ 7 018 985 220		\$ 423 427 493		\$ 5 612 275 312.00							
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 \$ -		59 838.00 \$ 545 782 398		11 546.00 \$ 105 311 066		55 384.00 \$ 505 157 464.00					
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 (sbg 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 (sbg 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 \$ -		878 612.80 \$ 878 612 800		71 859.10 \$ 71 859 100		870 471.10 \$ 870 471 100.00					
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		\$ -		\$ -					
112.2		5-11604		681-13		gavión de malla de alambre de acero entrelazado clase 1; recubrimiento de zinc galvanizado						M3		\$ 267 346 \$ -		1 200.00 \$ 320 815 200		438.00 \$ 117 097 548		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		\$ -		137.00 \$ 35 068 849.00					
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		\$ -		3 629.00 \$ 1 552 987 002.00					
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		\$ -		977.00 \$ 716 734 039.00					
119		1		200-13		talado de arboles h>20m (incluye transporte, no incluye elevador)						U		\$ 1 118 742 \$ -		\$ -		\$ -		\$ -					

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO VERSIÓN PÁGINA		MEPI-MN1-IN-4-FR-1 1 DE 9																																									
												FECHA		30/9/2022 (Día / Mes / Año)																																								
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES												DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA		ACTA No. 15		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 11 854 050 002.00		MES 8 septiembre-2022																																				
CONTRATO No.: 983 DE 2021 (Indique número y año)												PLAZO INICIAL: 37 MESES (En meses según contrato principal)		PLAZO ACUMULADO: 37 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)																																								
OBJETO: CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO NO. 2												FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 02/07/2021 (Indique día/mes/año)		FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01/08/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)																																								
CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vital)												FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)		FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)																																								
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 967 DE 2021												INTERVENOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL		VALOR INICIAL (incluido I*): \$ 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. 4 de fecha 15/9/22		OBRA EJECUTADA																																												
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO CANTIDAD VALOR																																									
119.1	1-11606	200-13		talado de árboles 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		120.00	\$ 74 839 080		\$ -	89.70	\$ 55 942 212.00																																								
120.2	1-14101	210-13		voladura en roca para caissons (incluye material explosivo)	M3		\$ 623 659		1 333.00	\$ 831 337 447	207.10	\$ 129 159 779	1 280.70	\$ 798 720 083.00																																								
				Ajuste por Actas de Modificacion				\$ -		\$ 165																																												
				SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)			\$ 337 627 543 972.00			\$ 337 627 543 972.00		\$ 11 711 538 617.00		\$ 56 106 239 651.00																																								
				PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES (B)			\$ 26 261 883 970.00			\$ 26 261 883 970.00		\$ -		\$ 2 866 242 787.00																																								
				PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS 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		\$ 11 711 538 617.00		\$ 58 972 482 438.00																																								
				VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (19% de la Utilidad del 5%) (E)			\$ 2 662 172 746.00			\$ 2 662 172 746.00		\$ 85 584 321.00		\$ 430 952 757.00																																								
				SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA) (F) = (D) + (E)			\$ 366 959 495 856.00			\$ 366 959 495 856.00		\$ 11 797 122 938.00		\$ 59 403 435 195.00																																								
				REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O 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		\$ 160 657 598.00		\$ 1 123 996 785.00																																								
				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		\$ 11 957 780 536.00		\$ 60 752 618 429.00																																								
* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.																																																						
AIU 30 % Utilidad 5 %																																																						
<table><tr><td></td><td>Valor</td><td>%</td></tr><tr><td>Valor Anticipo Otorgado</td><td>\$ 29 281 569 425.00</td><td>7.562%</td></tr><tr><td>Valor Amortizado Presenta Acta</td><td>\$ 8 027 562 661.00</td><td>67.72%</td></tr><tr><td>Valor Amortizado Acumulado</td><td>\$ 10 156 647 466.00</td><td>2.623%</td></tr><tr><td>Valor Saldo por Amortizar</td><td>\$ 19 124 921 959.00</td><td>4.939%</td></tr></table>																Valor	%	Valor Anticipo Otorgado	\$ 29 281 569 425.00	7.562%	Valor Amortizado Presenta Acta	\$ 8 027 562 661.00	67.72%	Valor Amortizado Acumulado	\$ 10 156 647 466.00	2.623%	Valor Saldo por Amortizar	\$ 19 124 921 959.00	4.939%																									
	Valor	%																																																				
Valor Anticipo Otorgado	\$ 29 281 569 425.00	7.562%																																																				
Valor Amortizado Presenta Acta	\$ 8 027 562 661.00	67.72%																																																				
Valor Amortizado Acumulado	\$ 10 156 647 466.00	2.623%																																																				
Valor Saldo por Amortizar	\$ 19 124 921 959.00	4.939%																																																				
RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO																																																						
* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada sin incluir ajustes.																																																						
<table><tr><td></td><td>VALOR BÁSICO PRESENTE MES</td><td>IVA</td><td>TOTAL PRESENTE MES</td></tr><tr><td>OBRA</td><td>\$ 11 711 538 617.00</td><td>\$ 85 584 321.00</td><td>\$ 11 797 122 938</td></tr><tr><td>PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA (C)</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>ESTUDIOS Y DISEÑOS (PLANTILLA)</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)</td><td>\$ 48 180 125.00</td><td>\$ 223 274.00</td><td>\$ 48 403 399</td></tr><tr><td>GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)</td><td>\$ 94 331 260.00</td><td>\$ 17 922 939.00</td><td>\$ 112 254 199</td></tr><tr><td>PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>VALOR TOTAL PRESENTE MES</td><td>\$ 11 854 050 002.00</td><td>\$ 103 730 534.00</td><td>\$ 11 957 780 536</td></tr></table>																VALOR BÁSICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES	OBRA	\$ 11 711 538 617.00	\$ 85 584 321.00	\$ 11 797 122 938	PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	\$ -	\$ -	\$ -	PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA (C)	\$ -	\$ -	\$ -	ESTUDIOS Y DISEÑOS (PLANTILLA)	\$ -	\$ -	\$ -	GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	\$ -	\$ -	\$ -	GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	\$ 48 180 125.00	\$ 223 274.00	\$ 48 403 399	GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	\$ 94 331 260.00	\$ 17 922 939.00	\$ 112 254 199	PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL	\$ -	\$ -	\$ -	VALOR TOTAL PRESENTE MES	\$ 11 854 050 002.00	\$ 103 730 534.00	\$ 11 957 780 536
	VALOR BÁSICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES																																																			
OBRA	\$ 11 711 538 617.00	\$ 85 584 321.00	\$ 11 797 122 938																																																			
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	\$ -	\$ -	\$ -																																																			
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA (C)	\$ -	\$ -	\$ -																																																			
ESTUDIOS Y DISEÑOS (PLANTILLA)	\$ -	\$ -	\$ -																																																			
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)	\$ -	\$ -	\$ -																																																			
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)	\$ 48 180 125.00	\$ 223 274.00	\$ 48 403 399																																																			
GESTIÓN AMBIENTAL (PREACTA)	\$ 94 331 260.00	\$ 17 922 939.00	\$ 112 254 199																																																			
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL	\$ -	\$ -	\$ -																																																			
VALOR TOTAL PRESENTE MES	\$ 11 854 050 002.00	\$ 103 730 534.00	\$ 11 957 780 536																																																			
RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)																																																						
<table><tr><td>G.P.P.</td><td>VALOR PRESENTE ACTA</td><td>VR. ACUMULADO</td></tr><tr><td>E</td><td>\$ 577 299 645</td><td>\$ 7 500 349 209</td></tr><tr><td>B</td><td>\$ -</td><td>\$ 875 407 429</td></tr><tr><td>PA</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>PC</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>ED</td><td>\$ 5 488 708 008</td><td>\$ 27 573 537 331</td></tr><tr><td>OS</td><td>\$ 4 240 531 390</td><td>\$ 15 996 814 728</td></tr><tr><td>SCT</td><td>\$ 121 267 874</td><td>\$ 134 734 526</td></tr><tr><td>OV</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>T</td><td>\$ 1 283 731 700</td><td>\$ 4 025 396 428</td></tr><tr><td>TOTAL</td><td>\$ 11 711 538 617</td><td>\$ 56 106 239 651</td></tr></table>															G.P.P.	VALOR PRESENTE ACTA	VR. ACUMULADO	E	\$ 577 299 645	\$ 7 500 349 209	B	\$ -	\$ 875 407 429	PA	\$ -	\$ -	PC	\$ -	\$ -	ED	\$ 5 488 708 008	\$ 27 573 537 331	OS	\$ 4 240 531 390	\$ 15 996 814 728	SCT	\$ 121 267 874	\$ 134 734 526	OV	\$ -	\$ -	T	\$ 1 283 731 700	\$ 4 025 396 428	TOTAL	\$ 11 711 538 617	\$ 56 106 239 651							
G.P.P.	VALOR PRESENTE ACTA	VR. ACUMULADO																																																				
E	\$ 577 299 645	\$ 7 500 349 209																																																				
B	\$ -	\$ 875 407 429																																																				
PA	\$ -	\$ -																																																				
PC	\$ -	\$ -																																																				
ED	\$ 5 488 708 008	\$ 27 573 537 331																																																				
OS	\$ 4 240 531 390	\$ 15 996 814 728																																																				
SCT	\$ 121 267 874	\$ 134 734 526																																																				
OV	\$ -	\$ -																																																				
T	\$ 1 283 731 700	\$ 4 025 396 428																																																				
TOTAL	\$ 11 711 538 617	\$ 56 106 239 651																																																				
RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica)																																																						
* Debe corresponder con los grupos de ajuste señalados por el DANE.																																																						
<table><tr><td>GRUPOS</td><td>VALOR PRESENTE ACTA</td><td>VALOR ACUMULADO</td></tr><tr><td>1 Obras de Explanación</td><td>\$ 577 299 645</td><td>\$ 7 500 349 209</td></tr><tr><td>2 Sub-bases y bases</td><td>\$ -</td><td>\$ 875 407 429</td></tr><tr><td>3 Transporte de materiales</td><td>\$ 1 283 731 700</td><td>\$ 4 025 396 428</td></tr><tr><td>4 Aceros y elementos metálicos</td><td>\$ 4 474 018 743</td><td>\$ 20 117 817 238</td></tr><tr><td>5 Concretos, morteros y obras varias</td><td>\$ 4 779 511 599</td><td>\$ 18 866 042 787</td></tr><tr><td>6 Concreto para estructuras de puentes</td><td>\$ 593 802 580</td><td>\$ 4 114 153 846</td></tr><tr><td>7 Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles</td><td>\$ 3 174 350</td><td>\$ 607 072 714</td></tr><tr><td>(N) Ítems no sujetos a ajuste</td><td>\$ 142 511 385</td><td>\$ 4 060 231 887</td></tr><tr><td>TOTAL</td><td>\$ 11 854 050 002</td><td>\$ 60 166 471 538</td></tr></table>															GRUPOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO	1 Obras de Explanación	\$ 577 299 645	\$ 7 500 349 209	2 Sub-bases y bases	\$ -	\$ 875 407 429	3 Transporte de materiales	\$ 1 283 731 700	\$ 4 025 396 428	4 Aceros y elementos metálicos	\$ 4 474 018 743	\$ 20 117 817 238	5 Concretos, morteros y obras varias	\$ 4 779 511 599	\$ 18 866 042 787	6 Concreto para estructuras de puentes	\$ 593 802 580	\$ 4 114 153 846	7 Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	\$ 3 174 350	\$ 607 072 714	(N) Ítems no sujetos a ajuste	\$ 142 511 385	\$ 4 060 231 887	TOTAL	\$ 11 854 050 002	\$ 60 166 471 538										
GRUPOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO																																																				
1 Obras de Explanación	\$ 577 299 645	\$ 7 500 349 209																																																				
2 Sub-bases y bases	\$ -	\$ 875 407 429																																																				
3 Transporte de materiales	\$ 1 283 731 700	\$ 4 025 396 428																																																				
4 Aceros y elementos metálicos	\$ 4 474 018 743	\$ 20 117 817 238																																																				
5 Concretos, morteros y obras varias	\$ 4 779 511 599	\$ 18 866 042 787																																																				
6 Concreto para estructuras de puentes	\$ 593 802 580	\$ 4 114 153 846																																																				
7 Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	\$ 3 174 350	\$ 607 072 714																																																				
(N) Ítems no sujetos a ajuste	\$ 142 511 385	\$ 4 060 231 887																																																				
TOTAL	\$ 11 854 050 002	\$ 60 166 471 538																																																				

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE

MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

CÓDIGO

MEPI-MN1-IN-4-FR-1

VERSIÓN

1

PÁGINA

1

DE

9

FECHA

30/9/2022

(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA:

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

DIRECCIÓN TERRITORIAL:

ANTIOQUIA

ACTA No.

15

VALOR BÁSICO ACTA:

\$ 11 854 050 002.00

MES

9

septiembre-2022

ACTA FINAL

☐

CONTRATO No : 983 DE 2021

(Indique número y año)

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

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061

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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 967 DE 2021

INTERVENTOR: CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL

PLAZO INICIAL: 37 MESES

(En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 37 MESES

(En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 02/07/2021

(Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 01/08/2024

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

FECHA DE SUSPENSIÓN:

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

FECHA DE REANUDACIÓN:

(Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido I*): \$ 389 978 471 425.00

(Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 389 978 471 425.00

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					CONDICIONES ACTUALIZADAS		OBRA EJECUTADA			
		GRAL.	PART.	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	Última Acta de Modificación No. 4 de fecha 15/9/22		PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
											CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE ICODIV (si aplica)			
GRUPOS	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO	
11601	\$ 448 139 866.00	\$	4 333 065 830.00
11602	\$ -	\$	875 407 429.00
11604	\$ 120 271 898.00	\$	596 430 613.00
11606	\$ 4 458 215 171.00	\$	23 859 042 674.00
11607	\$ 121 267 874.00	\$	151 894 526.00
11608	\$ 1 117 640 300.00	\$	3 307 864 028.00
14101	\$ 545 418 319.00	\$	3 943 366 427.00
14102	\$ 52 681 398.00	\$	2 070 888 110.00
14103	\$ 395 479 468.00	\$	1 258 308 411.00
14104	\$ 158 233 464.00	\$	330 389 140.00
15101	\$ 166 091 400.00	\$	715 808 400.00
15102	\$ 2 773 149 534.00	\$	9 827 036 266.00
15103	\$ 1 232 704 000.00	\$	4 350 040 200.00
15104	\$ 122 245 925.00	\$	486 697 597.00
(N) Ítems no sujetos a ajuste	\$ 142 511 385.00	\$	4 060 231 887.00
Total	\$ 11 854 050 002.00	\$	60 166 471 538.00

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: \$ 11 854 050 002

VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: \$ 3 826 487 341

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: \$ 3 930 217 875

(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

VALOR EN LETRAS: TRES MIL NOVECIENTOS TREINTA MILLONES DOSCIENTOS DIECISIETE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS M/CTE

El recibo por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al Contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.

OBSERVACIONES

NOTAS:

1. Si por efecto de la suspensión en la ejecución del contrato o del cambio de Interventor se hace necesario tramitar dos actas correspondientes a un mismo mes, la segunda acta se numera con el número que corresponda a la primera acta del periodo seguida de la letra A, situación que debe indicarse en el campo de

2. El Interventor certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes de Ley por parte del Contratista, con base en los soportes presentados por éste y el cumplimiento por parte del Contratista de la normatividad vigente relacionada con la nómina electrónica cuando aplique.

3. El Interventor y el Contratista asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información, los valores, así como por las operaciones aritméticas contenidas en esta Acta.

4. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las pre-actas respectivas (Obra, Estudios y Diseños, Ambiental, Social, Predial, Sostenibilidad, Mantenimiento Rutinario, Operación y las demás pre-actas que sean requeridas).

5. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor y el Contratista certifican que las obras recibidas cumplen con los requerimientos de calidad, con las normas, especificaciones generales y particulares de construcción y demás condiciones contractuales, de acuerdo con los diseños, planos y especificaciones estipuladas para el proyecto.

6. El valor a pagar en la presente Acta debe coincidir con el valor consignado en la factura presentada por el Contratista después de amortizar el anticipo cuando sea del caso.

7. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor deja constancia de que el Contratista cumplió la normatividad y gestión ambiental, calidad de los materiales y el PMT.

8. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor y el Contratista certifican que han verificado cuales de las actividades de la licencia ambiental y/o P.A.G.A. se encuentran inmersas dentro de los ítems de obra o costos administrativos, de tal manera que estas no serán reconocidas con el valor de las provisiones establecidas en el contrato.

Para constancia de lo anterior firman

Firma:

Nombre: MARÍA DEL VELASCO JUELIZ

REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO

Contratista

Matrícula Profesional No. 25202-376479 CND

Firma:

Nombre: JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO

REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO

Interventor

Matrícula Profesional No. 25202-32230 CND

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

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



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE
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>15</u>	<u>septiembre-2022</u>
PAGO ANTICIPADO		ACTA DE INTERVENTORIA ☐	<u> </u>	<u> </u>
DESEMBOLSO		ACTA DE AJUSTE ☐	<u> </u>	<u> </u>
		PRESTACION DE SERVICIOS ☐	<u> </u>	<u> </u>
		OTRO ☐	<u> </u>	<u> </u>
		CUAL? <u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

NO. COMPROMISO:	<u>181622</u>	RUBRO NO.:	<u>C-2401-0600-107-0-2401015-02</u>	RECURSO NO.:	<u>11</u>	VALOR AFECTADO: \$	<u>3 930 217 875.00</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>
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>3 930 217 875.00</u>

Firmado digitalmente por
MAURICIO HOYOS
SIERRA

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



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE
IDENTIFICACION DE EJECUCION CONTRACTUAL

CÓDIGO AFINCO-FR-13

VERSIÓN 1

PÁGINA 1 DE 1

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

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

Acta No.: 15 Valor basico: \$ 11 854 050 002.00 Período: septiembre-2022

Valor Incluido Iva: \$ 11 957 780 536.00

VALOR DISCRIMINADO POR VIAS Y TIPO DE OBRAS:

Item	Ruta (codigo via)	Denominación (carretera - puente -túnel)	Valor incluido IVA (construcción, rehabilitación, mejoramiento)	Valor incluido IVA Provision para Servicios del Túnel	Valor incluido IVA Estudios y Diseños	Valor incluido IVA (gestion social, predial y ambiental)	Valor incluido IVA Provision implementación protocolo de bioseguridad	Subtotal
1	6203	CARRETERA	\$ 5 540 268 807.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5 540 268 807.00
2	6203	PUENTE	\$ 1 285 581 352.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1 285 581 352.00
3	6203	TUNEL	\$ 4 971 272 779.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4 971 272 779.00
4	6203	ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
5	6203	AMBIENTAL , SOCIAL Y PREDIAL	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 160 657 598.00	\$ -	\$ 160 657 598.00
6	6203	PROVISION IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
TOTALES			\$ 11 797 122 938.00	\$ -	\$ -	\$ 160 657 598.00	\$ -	\$ 11 957 780 536.00

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	ANTIOQUIA		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
890907569-1	MUNICIPIO 1	SANTA FÉ DE ANTIOQUIA	\$ 11 957 780 536.00	\$ 11 854 050 002.00
890983786-7	MUNICIPIO 2	GIRALDO	\$ -	\$ -
	MUNICIPIO 3		\$ -	\$ -
	MUNICIPIO 4		\$ -	\$ -
	MUNICIPIO 5		\$ -	\$ -
TOTAL ANTIOQUIA			\$ 11 957 780 536.00	\$ 11 854 050 002.00

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

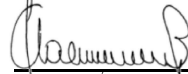
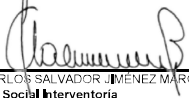
NIT	DEPARTAMENTO 3		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
	MUNICIPIO 1			
	MUNICIPIO 2			
	MUNICIPIO 3			
	MUNICIPIO 4			
	MUNICIPIO 5			
TOTAL DEPARTAMENTO 3			\$ -	\$ -


MIGUEL SAENZ VELASQUEZ
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO
Matricula No.: 25202-376479 CND
Contratista


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

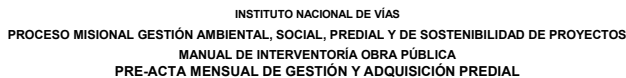
		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREVENCIÓN Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS BOMBA DE INTERVENCIÓN OBRA PÚBLICA PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN AMBIENTAL										CÓDIGO		MSPS-AM-UNA-FR-3				
												VERSIÓN		1				
												PÁGINA		1 DE 3				
												FECHA:		30	9	2022		
														(Mes)	(Día)	(Año)		
UNIDAD EJECUTORA		SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES			DIRECCIÓN TERRITORIAL			ANTIOQUIA			NOMBRE DEL PROYECTO		CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN FISCAL, SOCIAL, AMBIENTAL, SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TUNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR 12 (TUNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MODULO 2					
												1. DATOS DEL PROYECTO						
CONTRATISTA:		LICENCIADO			Resolución N°			NO LICENCIADO (PMA o PAGA)										
		CONSORCIO VÍAS COLUMBIA DEL			1574 DE 87/12/2017													
OBJETO		CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN FISCAL, SOCIAL, AMBIENTAL, SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TUNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR 12 (TUNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MODULO 2										INTERVENIDORA						
												CONSORCIO TUNEL - INTERVENIDORA INTERSAL						
N° CONTRATO		FECHA DE INICIO			FECHA DE TERMINACIÓN			OBJETO			INTERVENIDORA PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACIÓN Y/O MANTENIMIENTO DE LOS CORREDORES VIALES INCLUIDOS EN EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN, VISIÓN 2030" LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA							
		2/07/2021			1/08/2024			967 DE 2021			2/07/2021							
											1/08/2024							

		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							
								VERSION		1							
								PÁGINA		1 DE 2							
TIPO DE DOCUMENTO		PRE-ACTA		PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)		15		FECHA		SEPTIEMBRE 2022 (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 AGOSTO 2022		INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL				INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL		OBSERVACIONES	
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (\$)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL(\$)	K E M	T E M	VALOR BÁSICO EJECU. MES (\$)	OTROS * (%)	VALOR OTROS MES (\$)	VALOR MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. ACUMU. **	VALOR EJECUTADO ACUMULADO (\$) **	VALOR POR EJECUTAR (\$)			
PMA_SOC-01. Programa de manejo de información y participación comunitaria	Impresión de volantes	Unitario	2500	\$ 250.00	\$ 625.000,00	X		\$ 643.593,75	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ 643.593,75	\$ -			
	Pauta de cuñas radiales	Unitario	540	\$ 6.500	\$ 3.510.000,00	X		\$ 3.614.422,50	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ 3.614.422,50	\$ -			
	Refrigerios reuniones con la comunidad (Santa Fe de Antioquia)	Unitario	1700	\$ 10.000	\$ 17.000.000,00	X		\$ 17.505.750,00	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 59	\$ 607.552,50	\$ 16.898.197,50			
	Refrigerios reuniones con la comunidad (Giraldo)	Unitario	1700	\$ 12.296	\$ 20.903.200,00	X		\$ 21.525.070,20	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 21.525.070,20			
	Impresión de brochure	Unitario	1500	\$ 1.545	\$ 2.317.500,00	X		\$ 2.386.445,63	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 2.386.445,63			
	Impresión de boletín	Unitario	9000	\$ 1.610	\$ 14.490.000,00	X		\$ 14.921.077,50	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 14.921.077,50			
	Impresión de periódico	Unitario	6000	\$ 846	\$ 5.076.000,00	X		\$ 5.227.011,00	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 5.227.011,00			
	Impresión de cartillas de finalización de obra	Unitario	1000	\$ 2.030	\$ 2.030.000,00	X		\$ 2.090.392,50	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 2.090.392,50			
Video del proyecto	Global	2	\$ 25.000.000	\$ 50.000.000,00	X		\$ 51.487.500,00	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 51.487.500,00				
PMA_SOC-02. Programa de manejo para la educación socio ambiental al personal y a la comunidad	Impresión de cartillas de buenas prácticas socio ambientales para trabajadores	Unitario	700	\$ 2.030	\$ 1.421.000,00	X		\$ 1.463.274,75	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 1.463.274,75			
	Actividades educativas socio ambientales anuales con unidades territoriales menores	Global	1	\$ 50.000.000	\$ 50.000.000,00	X		\$ 51.487.500,00	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 51.487.500,00			
	Apoyo y fortalecimiento a los PRAE en instituciones educativas oficiales de las unidades territoriales menores	Global	3	\$ 150.000.000	\$ 450.000.000,00	X		\$ 463.387.500,00	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 463.387.500,00			
	Material con mensajes de seguridad vial para comunidad estudiantil de unidades territoriales menores	Global	1	\$ 36.000.000	\$ 36.000.000,00	X		\$ 37.071.000,00	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 37.071.000,00			
	Material con mensajes de seguridad vial para actores viales	Global	1	\$ 36.000.000	\$ 36.000.000,00	X		\$ 37.071.000,00	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 37.071.000,00			
PMA_SOC-06. Programa de manejo para la potenciación del sector productivo y empleabilidad	Diagnóstico del sector productivo rural y los nuevos emprendimientos en el área de influencia del proyecto	Global	1	\$ 100.000.000	\$ 100.000.000,00	X		\$ 102.975.000,00	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 102.975.000,00			
	Apoyo técnico y financiero a proyectos productivos en el área de influencia del proyecto	Global	2	\$ 400.000.000	\$ 800.000.000,00	X		\$ 823.800.000,00	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 823.800.000,00			
PMA_SOC-07. Programa de manejo para el fortalecimiento institucional y comunitario	Capacitaciones para la administración municipal de Santa Fe de Antioquia	Global	1	\$ 60.000.000	\$ 60.000.000,00	X		\$ 61.785.000,00	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 61.785.000,00			
	Capacitación para organizaciones comunitarias de las unidades territoriales menores	Global	6	\$ 20.000.000	\$ 120.000.000,00	X		\$ 123.570.000,00	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 123.570.000,00			
	Apoyo a un proyecto de desarrollo local de beneficio colectivo (no individual) en infraestructura o dotación para cada unidad territorial menor	Global	6	\$ 30.000.000	\$ 180.000.000,00	X		\$ 185.355.000,00	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 185.355.000,00			
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	- 2,5%	\$ 1.398.399,00	\$ 48.403.399,00	7	\$ 338.823.792	\$ 871.261.177,00	Anexo 1. Factura DGFE N° 11- Implementación programa arqueología preventiva mes de agosto 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	- 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	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 144.165.000,00		
	Obras con participación comunitaria - Municipio de Giraldo		Global	1	\$ 140.000.000	\$ 140.000.000,00	X		\$ 144.165.000,00	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 144.165.000,00		
	Guía para Instituciones de Educación Superior y Estudiantes (Del Aula a la Obra)	1. Actividad del Aula a la Obra 21/04/2022	Alquiler salón y recursos locativos	Unitario	1	\$ 400.000	\$ 400.000,00	X		\$ 411.900,00	- 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	- 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	- 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	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 1	\$ 1.544.625	\$ -	
		2. Actividad del Aula a la Obra 04/05/2022	Alquiler salón y recursos locativos	Unitario	1	\$ 400.000	\$ 400.000,00	X		\$ 411.900,00	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 1	\$ 411.900	\$ -	
			Alimentación (desayuno, almuerzo) y refrigerios	Global	1	\$ 2.280.000	\$ 2.280.000,00	X		\$ 2.347.830,00	- 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	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 1	\$ 1.544.625	\$ -	
		3. Actividad del Aula a la Obra 27/05/2022	Alquiler salón y recursos locativos	Unitario	1	\$ 386.000	\$ 386.000,00	X		\$ 397.483,50	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 1	\$ 397.484	\$ -	
			Alimentación (desayuno, almuerzo) y refrigerios	Global	1	\$ 1.666.000	\$ 1.666.000,00	X		\$ 1.715.563,50	- 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	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 1	\$ 1.544.625	\$ -	
		4. Actividad del Aula a la Obra 17/06/2022	Alquiler salón y recursos locativos	Unitario	1	\$ 550.000	\$ 550.000,00	X		\$ 566.362,50	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 1	\$ 566.363	\$ -	
			Alimentación (desayuno, almuerzo) y refrigerios	Global	1	\$ 1.861.000	\$ 1.861.000,00	X		\$ 1.916.364,75	- 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	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 1	\$ 1.544.625	\$ -	
		5. Actividad del Aula a la Obra 17/06/2022	Alquiler salón y recursos locativos	Unitario	1	\$ 400.000	\$ 400.000,00	X		\$ 411.900,00	- 2,5%	\$ -	\$ -	- 0	\$ -	\$ 411.900,00	

										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 2 DE 2											
TIPO DE DOCUMENTO		PRE-ACTA		PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL No. (coincide con No. Acta de Recibo Parcial de Obra)		15		FECHA SEPTIEMBRE 2022 (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 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 29 AGOSTO 2022		INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL				INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES				
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (\$)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (\$)	K E M	T E M	VALOR GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. MES	VALOR BÁSICO EJECU. MES (\$)	OTROS* (%)	VALOR OTROS MES (\$)	VALOR MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. ACUMU. **	VALOR EJECUTADO ACUMULADO (\$) **	VALOR POR EJECUTAR (\$)					
5. Actividad del Aula a la Obra 15/07/2022	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					
	Línea Deportiva (Campeonato Fútbol 5, Campeonato Ping Pong y/o CicloINVIAS)	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 Embelecimiento 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 SOCIO-PREDIAL EN EL CONTRATO DE OBRA																					
NOMBRE DEL INSUMO O ÍTEM		CONDICIONES ACTUALES PLAN DE INVERSIÓN				No. FECHA		3 29 AGOSTO 2022		INFORMACIÓN PRE-ACTA MENSUAL				INFORMACIÓN BALANCE DE INVERSIÓN SOCIAL			OBSERVACIONES				
PROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO (\$)	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIO-PREDIAL (\$)	K E M	T E M	VALOR GESTIÓN SOCIO-PREDIAL (incluye OTROS*) (\$)	CANTIDAD EJECU. MES	VALOR BÁSICO EJECU. MES (\$)	OTROS* (%)	VALOR OTROS MES (\$)	VALOR MES GESTIÓN SOCIO-PREDIAL (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				\$	48.403.399,00				G	VALOR PRE-ACTA TRAMITADO COMO ÍTEM NO PREVISTO				\$	-					
B	VALOR BÁSICO PRE-ACTA				\$	47.005.000,00				H	OTROS COSTOS RELACIONADOS CON REEMBOLSO DE GASTOS EN LA PRE-ACTA				\$	1.175.125,00					
C	VALOR IVA MENSUAL				\$	223.274,00				I	VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIOAMBIENTAL				\$	48.403.399,00					
D	VALOR TOTAL PRE-ACTA MENSUAL DE INVERSIÓN SOCIAL				\$	48.403.399,00				J	VALOR TOTAL MES GESTIÓN SOCIO-PREDIAL				\$	-					
E	RECURSO REMANENTE (VALOR POR EJECUTAR)				\$	4.433.652.160,00				K	VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO				\$	375.953.508,000					
F	VALOR PROVISIÓN SOCIAL INCLUIDO IVA				\$	4.809.605.668,00				L	EJECUCIÓN DEL RECURSO SOCIAL ASIGNADO (%)					7,82%					
5. OBSERVACIONES, CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES																					
6. FIRMAS																					
 Firma Nombre: MIGUEL ISRAEL VELÁSQUEZ VALIZ Representante Legal Contratista Matrícula Profesional No.: 25202-376479  Firma Nombre: LUIS EVELIO SÁNCHEZ REYES Profesional Social Contratista Matrícula Profesional No.: NO APLICA  Firma Nombre: JUAN CARLOS SÁENZ BAQUERO Representante Legal Interventoria Matrícula Profesional No.: 25202-32230 CND  Firma Nombre: CARLOS SALVADOR JIMÉNEZ MÁRQUEZ Profesional Social Interventoria Matrícula Profesional No.: 139144																					
NOTAS: 1. Las actividades, cantidades y precios consignados en el presente formato, son responsabilidad del Contratista y del Interventor de acuerdo a sus competencias respectivas, sin superar los valores establecidos en el Plan de Inversión Social vigente. 2. Solo serán reconocidas las pre-actas mensuales, una vez el Plan de Inversión Social en su versión 2 o subsiguientes cuente con concepto de no objeción por parte de la Subdirección Sostenibilidad. 3. * En OTROS deben incluirse gravámenes reconocidos contractualmente, como el IVA para actividades sociales tramitadas por ítem no Previsto. 4. ** Todo lo enunciado debe contener información mensual actualizada y relacionada con las pre-actas tramitadas anteriormente. 5. En los numerales 2,3 y 5 es posible modificar el formato incluyendo filas para ampliar el campo de diligenciamiento de la información solicitada. En todo caso se debe conservar la estética y distribución del formato.																					
Original: Archivo de Gestión del INVIAS. Copias: Contratista, Interventor, Subdirección Sostenibilidad.																					

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

		FECHA		30/9/2022 (Día / Mes / Año)
I. INFORMACION GENERAL				
SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE				
1. UNIDAD EJECUTORA: GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES		2. DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA		
3. AÑO : 2022 MES 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12		4. FECHA DE ELABORACIÓN 30/9/2022		
5. LOCALIZACIÓN: RUTA: TRONCAL DEL URABÁ - RUTA 62, TRAMO 03		TRAMO:		SECTOR 2
6. CONTRATO DE OBRA No: 983 DE 2021				
7. OBJETO: CONSTRUCCIÓN, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LAS VÍAS DE ACCESO AL PROYECTO TÚNEL GUILLERMO GAVIRIA ECHEVERRI SECTOR NO. 2 (TÚNEL DEL TOYO) EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, EN EL MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA ' VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030 ' MÓDULO NO. 2				
8. CONTRATISTA:		CONSORCIO VÍAS COLOMBIA 061		NIT 901.472.786-3
9. INTERVENTOR:		CONSORCIO TÚNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL		NIT
10. CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:				
11. PLAZO INICIAL: 37 MESES		12. FECHA DE INICIO: 2/07/2021		13. FECHA DE REANUDACIÓN: N/A
14. PLAZO ACUMULADO: 37 MESES		15. FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A		16. FECHA DE VENCIMIENTO: 1/08/2024
17. TIPO DE GESTIÓN: PREDIAL		18. VR. DE LA GESTIÓN: 0		19. VR. PROVISIÓN GESTIÓN PREDIAL: 0
II. INFORMACION FINANCIERA				
20. VR. INICIAL (INCLUIDO) \$		-		
21. VR. ANTICIPO: \$		-		
22. VR. ADICIÓN No: \$		-		
23. VR. ADICIÓN No: \$		-		
24. VR. TOTAL ADICIONES: \$		-		
25. VR. TOTAL \$		-		
III. INFORMACION BASE LIQUIDACIÓN				
1. GESTIÓN MENSUAL PREDIAL (B) (Valor / Cantidad)		CANTIDAD	V/R UNIDAD.	TOTAL
ELABORACIÓN DE FICHA PREDIAL	26. ELABORACIÓN FICHA PREDIAL, COMPONENTE TÉCNICO Y TOPOGRÁFICO CON SOPORTES INMUEBLE	0	1 394 000	0
	27. ELABORACIÓN DE FICHA PREDIAL, COMPONENTE TÉCNICO Y TOPOGRAFICO CON SOPORTES DEL INMUEBLE + REQUERIMIENTO DE IDENTIFICACIÓN ENCARGO VALUATORIO (RES. 2684/2015)	0	2 788 000	0
	28. MODIFICAR Y/O ACTUALIZAR FICHA PREDIAL POR RAZON INHERENTE AL PROYECTO, PREVIA AUTORIZACION INVIAS, CON TRABAJO DE CAMPO	0	1 045 000	0
	29. ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA SIN COMPONENTE TOPOGRÁFICO (TERRENO)	0	348 500	0
	30. ELABORACION DE LA FICHA PREDIAL CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES PARA CONSTRUCCIONES, MEJORAS Y ESPECIES	0	1 074 000	0
ELABORACIÓN DE TÍTULOS	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
	33. ELABORACIÓN DE ESTUDIO DE TÍTULOS PROPIETARIO CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES (TERRENO)	0	754 000	0
ACLARACIÓN DE CABIDA Y LINDEROS	34. AJUSTE AL ESTUDIO DE TÍTULOS POR CAMBIOS EN LA SITUACION JURIDICA DEL INMUEBLE POSTERIORES A SU APROBACIÓN	0	377 000	0
	35. ESTUDIO DE TITULOS (DIAGNÓSTICO JURÍDICO) PARA MEJORAS	0	377 000	0
	36. SOLICITUD ANTE IGAC O AUTORIDAD CATASTRAL CORRESPONDIENTE PARA ACTUALIZACIÓN CABIDA Y/O LINDEROS	0	320 000	0
ELABORACIÓN DE AVALUO COMERCIAL	37. LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DE ÁREA RESTANTE POR HECTÁREA (INCLUYE PLANO CON COORDENADAS GEOGRÁFICAS)	0	217 000	0
	38. ELABORACIÓN DE AVALÚO COMERCIAL PARA INMUEBLES CON PROPIEDAD DEL TERRENO	0	1 340 000	0
	39. AVALÚO COMERCIAL PARA INMUEBLES CON PROPIEDAD DEL TERRENO + VALORACIÓN COMPONENTES DE LA RESOLUCIÓN MINISTERIO DE TRANSPORTE 2684 DE 2015, CON LOS COMPONENTES DE DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE LIQUIDADO PARA PAGO.	0	2 680 000	0
	40. ELABORACIÓN DE AVALÚO COMERCIAL PARA MEJORAS SIN TERRENO, CONSTRUCCIONES, ANEXOS Y ESPECIES PARA AVALÚOS CON VALORES SUPERIORES A 2 SMMLV	0	860 000	0
	41. AVALÚOS ENTRE 1,5 HASTA 2 SMMLV	0	640 000	0
	42. AVALÚOS ENTRE 1 HASTA 1,5 SMMLV	0	640 000	0
	43. AVALÚOS ENTRE 0 HASTA 1 SMMLV	0	640 000	0
	44. OFERTA DE COMPRA Y NOTIFICACIÓN	0	346 500	0
	45. INSCRIPCIÓN DE OFERTA DE COMPRA	0	231 000	0
	1.1. ENAJENACIÓN VOLUNTARIA (Valor / Cantidad)	46. PERMISO DE INTERVENCIÓN VOLUNTARIO DEBIDAMENTE SUSCRITO X ENTIDAD Y EL TITULAR INSCRITO EN FOLIO MATRÍC. INMOBILIARIA	0	346 500
47. ELABORACIÓN, LEGALIZACIÓN PROMESA DE COMPRA		0	231 000	0
48. TRÁMITE DE PRIMER PAGO – VERIFICACIÓN DE RECIBO A SATISFACCIÓN POR PARTE DEL VENDEDOR		0	115 500	0
49. ESCRITURA OTORGADA Y REGISTRADA DE DOMINIO A FAVOR DE INVIAS		0	115 500	0
50. TRÁMITE DE PAGO – VERIFICACIÓN DE RECIBO A SATISFACCIÓN DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR		0	231 000	0
51. RADICACIÓN SOLICITUD ANTE IGAC O CATASTROS DESCENTRALIZADOS PARA ASIGNACIÓN N° PREDIAL NACIONAL Y/O ACTUALIZ. INFORMACIÓN CATASTRAL		0	231 000	0
1.2. TRÁMITES ADICIONALES PARA INICIO DE EXPROPIACIÓN JUDICIAL (Valor / Cantidad)	52. ELABORACIÓN Y NOTIFICACIÓN DE RESOLUCIÓN DE EXPROPIACIÓN (PREVIO AGOTAMIENTO ETAPA ENAJENACIÓN VOLUNTARIA)	0	321 000	0
	53. CONTESTACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VÍA ADMINISTRATIVA	0	321 000	0
	54. NOTIFICACIÓN DE RECURSO DE REPOSICIÓN EN VÍA ADMINISTRATIVA	0	107 000	0
	55. PRESENTACIÓN DEMANDA ADMITIDA CON SOLICITUD ENTREGA ANTICIPADA	0	749 000	0
	56. ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL INMUEBLE POR PARTE DEL JUEZ O QUIEN ESTE COMISIONE	0	642 000	0
1.3. COMPRA DE MEJORAS PREVIA AUORIZACION DE SMA (Valor / Cantidad)	57. PROPUESTA COMPRA DE MEJORAS	0	150 000	0
	58. DOCUMENTO DE COMPRAVENTA DE MEJORAS Y LEGALIZACIÓN	0	300 000	0
	59. ENTREGA PREDIO LIBRE DE SERVICIOS PÚBLICOS, PREVIO CUMPLIMIENTO REQUISITOS DE DOCUMENTO COMPRAVENTA	0	150 000	0
1.4. RESTITUCIÓN DE BIENES DE USO PÚBLICO (Valor / Cantidad)	60. TRÁMITE DE PAGO Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL ÚLTIMO CONTADO POR PARTE DEL VENDEDOR	0	150 000	0
	61. TRÁMITE DE ACCIÓN POLICIVA ANTE AUTORIDAD COMPETENTE LOGRANDO LA RESTITUCIÓN	0	640 000	0
SUBTOTAL GESTION PREDIAL (1) = Suma casillas 26 a 61				0
IVA				19%
VALOR A PAGAR POR GESTIÓN PREDIAL		0		0



CÓDIGO	MASPS-MN1-IN-5-FR-11
VERSIÓN	1
PÁGINA	2 DE 2

FECHA	30/9/2022 (Día / Mes / Año)
-------	--------------------------------

I. INFORMACION GENERAL

SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES GERENCIA DE										DIRECCIÓN TERRITORIAL: ANTIOQUIA									
1. UNIDAD EJECUTORA: GRANDES PROYECTOS Y TÚNELES										2. FECHA DE ELABORACIÓN: 30/9/2022									
3. AÑO : 2022 MES 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12										4. FECHA DE ELABORACIÓN: 30/9/2022									
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. INTERVENOR:										CONSORCIO TUNELES - INTERDISEÑOS INTEGRAL NIT									
10. CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:																			
11. PLAZO INICIAL: 37 MESES					12. FECHA DE INICIO: 2/07/2021					13. FECHA DE REANUDACIÓN: N/A									
14. PLAZO ACUMULADO: 37 MESES					15. FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A					16. FECHA DE VENCIMIENTO: 1/08/2024									
17. TIPO DE GESTIÓN: PREDIAL					18. V.R. DE LA GESTIÓN: 0					19. V.R. PROVISIÓN GESTIÓN PREDIAL: 0									

2. PAGOS MENSUALES POR ADQUISICIÓN PREDIAL (A)

[illegible]

Si la información excede las casillas dispuestas para tal fin, favor utilizar un anexo con la relación completa indicando aquí la cantidad de folios y el anexo parte integral de la pre-acta

62. TOTAL PAGADO POR ADQUISICIÓN DE LOS PREDIOS EN ESTA PRE ACTA (A)	0
63. SUBTOTAL PAGOS PREDIALES (2)	0
64. OTROS	0
65. IVA	0
66. VALOR A PAGAR POR ADQUISICIÓN DE PREDIOS	0

IV. VALORES LIQUIDADOS

67. VALOR TOTAL BASICO PRESENTE PREACTA	0
68. IVA PRESENTE PREACTA	0
69. VALOR TOTAL PRESENTE PREACTA (1+2)	0
70. VALOR GESTIÓN PREDIAL	0

V. CONTROL DE VALORES LIQUIDADOS

71. VALOR ACUMULADO ACTIVIDADES PEDIALES	
72. GESTIÓN PREDIAL	0
73. DESEMBOLSOS PEDIALES	0
74. OTROS	0
75. IVA	0
76. VALOR TOTAL ACUMULADO	0
77. SALDO POR EJECUTAR	

VI. FIRMAS

FIRMA DEL CONTRATISTA				FIRMA DEL INTERVENTOR			
							
NOMBRES Y APELLIDOS		MIGUEL URIBE VELASQUEZ VELIZ		NOMBRES Y APELLIDOS		JUAN CARLOS SAENZ BAQUERO	
C.C. ____ C.E. X	NUMERO	459 947		C.C. X	C.E. ____	NUMERO	
MATRICULA PROFESIONAL	NUMERO	25202-376479 CND		MATRICULA PROFESIONAL	NUMERO	25202-32230 CND	
Representante Legal	☐	Apoderado	☒	Representante Legal	☐	Apoderado	☒

NOTAS

1. Las cantidades y valores consignados en la presente Preacta son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría.
2. El Interventor certifica que revisó, verificó y aprobó las actividades de gestión y adquisición predial de responsabilidad del Contratista.
3. Las cantidades, precios unitarios y valores totales consignados en la presente preacta no pueden superar el valor de la provisión predial vigente.
4. El número de la presente preacta debe coincidir con el número del Acta de Recibo Parcial de Obra correspondiente. Si en el mes no se ejecutan actividades de gestión y adquisición predial susceptibles de pago, la preacta debe

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