

Noviembre 24 de 2021



INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

800.215.807-2

Calle 25G N73B-90 - Piso 6

7056000

CONTRATO 989 de 2021- MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y
MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA
DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRÁ -BARBOSA -BUCARAMANGA; GIRÓN -PIEDRECUESTA)
EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE
LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS
PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030- MODULO 1

Acta de recibo de Obra No.4 del 01 al 30 de Septiembre de 2021		1,252,842,869.00
Administracion	23%	288,153,860.00
Imprevistos	5%	62,642,144.00
Utilidad	2%	25,056,857.00
IVA	19%	4,760,803.00
Provisión para implementación del protocolo de bioseguridad por COVID-19		313,711.00
Administración (2.5%) -Provisión para implementación del protocolo de bioseguridad por COVID-19		7,843.00
IVA (19%)- Provisión para implementación del protocolo de bioseguridad por COVID-19	19%	1,490.00
	SUBTOTAL	1,629,017,284.00
	IVA	4,762,293.00
	VALOR TOTAL	1,633,779,577.00

Observacion:#\$24-02-00;Contrato 989 de 2021;ncorredor@invias.gov.co#\$

MIL SEISCIENTOS TREINTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL
QUINIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS MCTE

Consortiados:

Mario Alberto Huertas Cotes Nit: 19.146.113-0

MHC Ingenieria y Construccion de obras civiles S.A.S Nit: 900.904.055-1

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO VERSIÓN PÁGINA		MNFRA-MN-IN-4-FR-1 1 3 DE 3																																			
														FECHA		20 10 2021																																	
UNIDAD EJECUTORA		GERENCIA GRANDES PROYECTOS				DIRECCIÓN TERRITORIAL				CUNDINAMARCA		ACTA Nº ACTA FINAL		4		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 1,628,017,284.00		MES		SEPTIEMBRE 2021																													
CONTRATO No.: 989 DE 2021 (Indique número y año)																						PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal)		PLAZO ACUMULADO: 114 MESES (En meses según los prórrogas sin suspensiones)																									
OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPOAQUIRA-BARBOSA-SUCARAMANGA- GIRÓN- PIEDICUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VIBRÓN 2020" MÓDULO 1.																																																	
CONTRATISTA:		CONSORCIO VIAL MHC 083				LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): RUTA 450A-450A07				FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO: 21/06/2021		FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 20/12/2020		FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A		FECHA DE REANUDACIÓN: N/A																																	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:		971-2021				INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA-TFF				VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): \$ 465,288,090,475.00		VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): \$		VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 465,288,090,475.00																																			
No. DE ORDEN		GRUPO DE AJUSTE		ESPECIFICACIÓN		CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)						CONDICIONES ACTUALIZADAS Última Acta de Modificación No.		PRESENTA ACTA		ACUMULADO																																	
						GRAL.		PART.		DESCRIPCIÓN ITEM		UND		CANTIDAD		VALOR UNITARIO		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR		CANTIDAD		VALOR		CANTIDAD		VALOR																			
EXPLANACIONES																																																	
1		1		200-13		Desmonte y limpieza en zonas no boscosas						Ha		72.00		\$ 1,154,770.00		\$ 83,143,440.00		\$ -		-		\$ -		-																							
2		5		201-13		Demolición de Estructuras						m3		4,039.00		\$ 113,400.00		\$ 458,022,800.00		\$ -		-		\$ -		-																							
3		5		201-13		Remoción de cercas de alambre						m		9,334.00		\$ 4,470.00		\$ 41,722,980.00		\$ -		-		\$ -		-																							
5		1		210-13		Excavación sin clasificar de la explanación y canales						m3		566,041.00		\$ 10,000.00		\$ 5,660,410,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
4		1		210-13		Excavación sin clasificar de préstamos						m3		146,834.00		\$ 12,570.00		\$ 1,845,703,380.00		\$ -		-		\$ -		-																							
6		1		210-13		Excavación en roca de la explanación y canales						m3		14,784.00		\$ 62,890.00		\$ 929,765,760.00		\$ -		-		\$ -		-																							
7		1		210-13		Excavaciones en material común de la Explanación y Canales						m3		368,680.00		\$ 10,000.00		\$ 3,686,800,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
8		1		220.1		Terraplenes						m3		734,168.00		\$ 12,000.00		\$ 8,810,016,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
SUBTOTAL																																																	
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS																																																	
9		2		320-13		Subbase Granular clase A						m3		184,744.00		\$ 139,000.00		\$ 25,679,416,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
10		2		330-13		Base granular clase A						m3		124,370.00		\$ 150,000.00		\$ 18,655,500,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
11		2		330-13		Base granular para bacheo clase A						m3		12,600.00		\$ 179,850.00		\$ 2,266,110,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
SUBTOTAL																																																	
PAVIMENTOS ASFÁLTICOS																																																	
12		7		420-13		Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1						m2		197,124.00		\$ 2,910.00		\$ 573,630,840.00		\$ -		-		\$ -		-																							
13		7		421-13		Riego de liga con emulsión asfáltica CRR-1						m2		522,324.00		\$ 1,840.00		\$ 961,076,160.00		\$ -		-		\$ -		-																							
14		7		450.1P		Mazda densa en caliente tipo MDC-25						m3		29,548.00		\$ 750,000.00		\$ 22,161,000,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
15		7		450.2P		Mazda densa en caliente Tipo MDC-19						m3		26,624.00		\$ 760,000.00		\$ 20,234,240,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
16		7		450.10P		Mazda densa en caliente Tipo MSC-25 para bacheos						m3		5,040.00		\$ 795,600.00		\$ 4,009,824,000.00		\$ -		1,803.00		\$ 1,434,468,800.00		4,265.50		\$ 3,393,631,800.00																					
17		7		460.1P		Fresado de pavimento asfáltico						m3		14,175.00		\$ 72,820.00		\$ 1,032,223,500.00		\$ -		1,781.00		\$ 129,692,420.00		4,243.50		\$ 309,011,670.00																					
18		7		465-13		Excavación para reparación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subyacentes.						m3		22,680.00		\$ 78,890.00		\$ 1,789,225,200.00		\$ -		-		\$ -		-																							
19		7		466-13		Sello de grietas en pavimento asfáltico sin ruteo						m		10,000.00		\$ 4,340.00		\$ 43,400,000.00		\$ -		7,778.00		\$ 33,756,520.00		10,000.00		\$ 43,400,000.00																					
SUBTOTAL																																																	
PAVIMENTOS DE CONCRETO																																																	
20		7		500-13		Pavimento de concreto Hidráulico						m3		932.00		\$ 837,200.00		\$ 780,270,400.00		\$ -		-		\$ -		-																							
SUBTOTAL																																																	
ESTRUCTURAS Y DRENAJES																																																	
21		5		600-13		Excavaciones varias sin clasificar						m3		122,977.00		\$ 28,000.00		\$ 3,443,356,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
22		5		600-13		Excavaciones varias en roca en seco						m3		11,429.00		\$ 81,880.00		\$ 935,806,520.00		\$ -		-		\$ -		-																							
23		5		600-13		Excavaciones varias en material común en seco						m3		3,500.00		\$ 25,950.00		\$ 90,825,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
24		1		610-13		Rellenos para Estructuras con suelo						m3		34,322.00		\$ 52,470.00		\$ 1,800,875,340.00		\$ -		-		\$ -		-																							
25		5		610-13		Relleno para estructuras con rebase						m3		1,884.00		\$ 119,000.00		\$ 224,196,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
26		5		610-13		Rellenos para estructuras con material granular tipo SBG.						m3		34,991.00		\$ 140,000.00		\$ 4,898,740,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
27		5		621.1.1P		Pilote de concreto vaciado in situ de diametro 1.20 m. (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)						m		184.00		\$ 2,289,000.00		\$ 421,176,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
28		5		621.1.2P		Pilote de concreto vaciado in situ de diametro 1.50 m. (incluye excavación y no incluye acero de refuerzo)						m		3,985.00		\$ 2,300,000.00		\$ 9,165,500,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
29		6		630.1.1P		Concreto clase 35 MPA, para vigas puentes tipo 1.						m3		5,986.00		\$ 1,200,000.00		\$ 7,183,200,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
30		6		630.1.3P		Concreto clase 35 MPA, para viga cajón de puentes						m3		14,785.00		\$ 1,500,000.00		\$ 22,177,500,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
31		5		630-13		Concreto clase 28 MPA						m3		19,118.00		\$ 810,000.00		\$ 15,485,580,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
32		5		630.3.1P		Concreto clase 28 MPA para Zapatas, Estribos, Aletas y placas						m3		25,957.00		\$ 900,000.00		\$ 23,361,300,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
33		5		630.3.3P		Concreto clase 28 MPA para pilas de puentes						m3		5,339.00		\$ 1,200,000.00		\$ 6,406,800,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
34		5		630-13		Concreto clase 21 MPA						m3		27,163.00		\$ 650,000.00		\$ 17,655,950,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
35		5		630-13		Concreto clase 14 MPA						m3		5,433.00		\$ 495,350.00		\$ 2,691,236,550.00		\$ -		-		\$ -		-																							
36		4		632.1P		Baranda Metálica						m		1,420.00		\$ 548,010.00		\$ 778,174,200.00		\$ -		-		\$ -		-																							
37		5		632-13		Baranda de concreto						m		687.00		\$ 214,420.00		\$ 147,306,540.00		\$ -		-		\$ -		-																							
38		4		640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa.						kg		11,840,561.00		\$ 5,378.00		\$ 63,678,537,058.00		\$ -		-		\$ -		-																							
39		4		640-13		Malla de refuerzo Fy = 459.2 Mpa.						Kg		76,562.00		\$ 5,480.00		\$ 419,559,760.00		\$ -		-		\$ -		-																							
40		4		641-13		Acero de Presfuerzo						Tf-m		1,572,187.00		\$ 2,230.00		\$ 3,505,977,010.00		\$ -		-		\$ -		-																							
41		5		642-13		Apoyo elastomérico: de 35cm*45cm*5cm						u		156.00		\$ 768,350.00		\$ 119,862,600.00		\$ -		-		\$ -		-																							
42		5		642.2P		Junta para puentes T-40 (elastoméricas intermedias +/-40 mm)						m		228.00		\$ 1,583,120.00		\$ 360,951,360.00		\$ -		-		\$ -		-																							
43		4		650-13		Fabricación de estructura metálica						kg		53,475.00		\$ 11,325.00		\$ 605,604,375.00		\$ -		-		\$ -		-																							
44		4		650-13		Transporte de estructura metálica						kg		53,475.00		\$ 200.00		\$ 10,695,000.00		\$ -		-		\$ -		-																							
45		4		650-13		Montaje de estructura metálica						kg		53,475.00		\$ 4,286.00		\$ 229,193,850.00		\$ -		-		\$ -		-																							

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA										CÓDIGO	MNFRA-MN-04-FR-1						
											VERSIÓN	1						
											PÁGINA	3	DE	3				
											FECHA	20	10	2021				
UNIDAD EJECUTORA	GERENCIA GRANDES PROYECTOS			DIRECCIÓN TERRITORIAL			CUNDINAMARCA			ACTA Nº	4	VALOR BÁSICO ACTA:	\$	1,628,017,284.00	MES	SEPTIEMBRE 2021		
											ACTA FINAL	☐ ☒ (Indicar con una X)						
CONTRATO No. : 989 DE 2021 (Indique número y año)											PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal)			PLAZO ACUMULADO: 114 MESES (En meses según los prórrogas sin suspensiones)				
OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPOQUIRA-BARBOSA-SUCARAMANGA- GIRÓN-PIEDICUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MODULO 1.											FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO: 21/09/2021 (Indique día/mes/año)			FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 20/12/2020 (Indicadas las suspensiones, indique día/mes/año)				
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 883											FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)			FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)				
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. : 971-2021											VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): \$ 465,288,090,475.00 (Indique día/mes/año)			VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): \$ -				
INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA.TFF											VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 465,288,090,475.00 (Según contrato principal)							
46	5	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 900mm de diámetro interior	m	3,722.00	\$	600,000.00	\$	2,233,200,000.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
47	5	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1200mm de diámetro interior	m	246.00	\$	1,264,890.00	\$	311,162,940.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
48	5	661-13		Tubería de Concreto Reforzado CLASE III, de 1500mm de diámetro interior	m	340.00	\$	1,834,530.00	\$	623,740,200.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
49	5		663.3P	Tubería para filtro PVC perforada diametro 100 mm	m	42,017.00	\$	38,110.00	\$	1,601,267,870.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
50	5	671-13		Cuneta de concreto vaciada in situ, no incluye la conformación de la superficie de apoyo	m3	3,546.00	\$	580,000.00	\$	2,056,680,000.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
51	5	672-13		Bordillos en concreto vaciado in situ, incluye la preparación de la superficie de apoyo	m	2,366.00	\$	86,540.00	\$	204,753,640.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
52	7	673-13		Geotextil Tipo II no tejido	m2	63,200.00	\$	7,700.00	\$	486,640,000.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
53	5	673-13		Material granular drenante	m3	27,297.00	\$	130,000.00	\$	3,548,610,000.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
54	5	673-13		Material de cobertura tipo SBG	m3	5,459.00	\$	170,000.00	\$	928,030,000.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
55	5	674-13		Dren horizontal de longitud mayor a diez (10) metros.	m	1,309.00	\$	173,900.00	\$	227,635,100.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
56	5	681-13		Gaviones de malla de alambre de acero entrelazado clase 1: recubrimiento de zinc (galvanizado)	m3	2,150.00	\$	248,500.00	\$	534,275,000.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
Subtotal										\$ 198,553,897,913.00								
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD																		
57	7	1P	Manual de Señalización Vial 2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos	m	935,857.00	\$	1,790.00	\$	1,675,184,030.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
58	7	2P	Manual de Señalización Vial 2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca Vial con pintura en frío	m2	3,068.00	\$	22,070.00	\$	67,710,760.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
59	7	3P	Manual de Señalización Vial 2015	Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para marca vial con resina termoplástica	m2	10,794.00	\$	59,980.00	\$	647,424,120.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
60	7	4P	Manual de Señalización Vial 2015	Suministro e instalación de tachas reflectiva bidireccionales	u	53,514.00	\$	8,340.00	\$	446,306,760.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
61	4	5P	Manual de Señalización Vial 2015	Suministro e instalación de señal vertical de tránsito sp, sr y si (75cm*75cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	2,164.00	\$	397,600.00	\$	860,406,400.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
62	4	6P	Manual de Señalización Vial 2015	Suministro e instalación de Señal delineador horizontal con lamina acero galvanizado retroreflectiva 60x 75 cm	u	2,714.00	\$	325,630.00	\$	883,759,820.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
63	4	6P	Manual de Señalización Vial 2015	Suministro e instalación de Señal vertical de tránsito SP, SR y SI (90 cm *90 cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva	u	159.00	\$	504,590.00	\$	80,229,810.00	\$	-	61.00	\$	30,779,990.00	84.00	\$	42,385,560.00
64	5	720-13		Poste de referencia	u	500.00	\$	254,830.00	\$	127,415,000.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
65	4	730-13		Defensa metálica	m	4,000.00	\$	230,530.00	\$	922,120,000.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
66	4	740-13		Captafaros	u	1,000.00	\$	22,030.00	\$	22,030,000.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
Subtotal										\$ 5,732,866,700.00				\$ 30,779,990.00		\$ 42,385,560.00		
OBRAS SUBTERRÁNEAS																		
67	1		PT-2	Excavación subterránea Suelo Tipo II	m3	10,332.00	\$	221,660.00	\$	2,290,191,120.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
68	1		PT-2	Excavación subterránea Suelo Tipo III	m3	16,195.00	\$	253,200.00	\$	4,100,574,000.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
69	1		PT-2	Excavación subterránea Suelo Tipo IV	m3	3,360.00	\$	291,510.00	\$	979,473,600.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
70	1		PT-2	Excavación subterránea Suelo Tipo V	m3	14,674.00	\$	300,000.00	\$	4,402,200,000.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
71	5		PT-3	Pernos Tipo A en Excavaciones Subterráneas andados con lechada	m	2,000.00	\$	100,640.00	\$	201,280,000.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
72	5		PT-4	Concreto para el revestimiento del túnel	m3	2,411.00	\$	1,166,190.00	\$	2,811,684,090.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
73	5		PT-4	Concreto lanzando, en superficies de excavación en corte abierto. En portales de túneles, galerías y pozos.	m3	611.00	\$	970,770.00	\$	593,140,470.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
74	4		PT-6	Arco de acero estructural	kg	176,103.00	\$	10,648.00	\$	1,875,144,744.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
75	5		PT-8	Geomembrana Impermeabilizante incluye geotextil	m2	3,124.00	\$	83,100.00	\$	259,604,400.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
76	5		PT-9	Caja de inspección de 0.65 m x 0.65 m con altura menor a 2 m	u	71.00	\$	1,053,100.00	\$	74,770,100.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
77	4		PT-10	Tubería para entrafjes: Tubería metálica de 4" de diametro	m	5,341.00	\$	258,899.00	\$	1,382,779,559.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
Subtotal										\$ 18,970,842,063.00								
OBRAS VARIAS																		
78	5	800-13		Cerca de Alambre de Púas con postes de concreto	m	29,900.00	\$	34,230.00	\$	1,023,477,000.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
79	5	810-13		Proteccion de taludes con tierra organica	m2	271,138.00	\$	13,000.00	\$	3,524,794,000.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
Subtotal										\$ 4,548,271,000.00								
TRANSPORTES																		
80	3	900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1000 m), medido a partir de cien metros (100 m)	m3-km	7,480,309.00	\$	1,100.00	\$	8,228,339,900.00	\$	-	-	\$	-	\$	-	
Subtotal										\$ 8,228,339,900.00								
SUBTOTAL OBRAS										\$ 355,735,437,856.00	\$ 355,735,437,856.00	\$ 1,628,695,730.00	\$ 3,789,429,830.00					
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES										\$ 27,957,104,337.00	\$ 27,957,104,337.00	\$ -	\$ 23,621,314.00					
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA										\$ 1,200,000,000.00	\$ 1,200,000,000.00	\$ -	\$ -					
VALOR BÁSICO DE OBRAS, INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES										\$ 384,892,542,193.00	\$ 384,892,542,193.00	\$ 1,628,695,730.00	\$ 3,812,050,344.00					
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)										\$ 1,125,070,508.00	\$ 1,125,070,508.00	\$ 4,760,803.00	\$ 11,142,916.00					
SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)										\$ 386,017,612,701.00	\$ 386,017,612,701.00	\$ 1,633,456,533.00	\$ 3,823,193,260.00					

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA		CÓDIGO MNFRAM-IN-4-FR-1																																								
		VERSIÓN 1																																									
		PÁGINA 3 DE 3																																									
		FECHA 20 10 2021																																									
UNIDAD EJECUTORA GERENCIA GRANDES PROYECTOS	DIRECCIÓN TERRITORIAL CUNDINAMARCA	ACTA Nº 4	VALOR BÁSICO ACTA- \$ 1,629,017,284.00																																								
		ACTA FINAL ☐ - ☒ (Indicar con una X)	MES SEPTIEMBRE 2021																																								
CONTRATO No.: 989 DE 2021 (Indique número y año)		PLAZO INICIAL: 114 MESES (En meses según contrato principal)	PLAZO ACUMULADO: 114 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)																																								
OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAURÁ-BARBOSA-SUCARAMANGA; GIRÓN-PIEDICUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MODULO 1.		FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO: 21/09/2021 (Indique día y mes)	FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 20/12/2030 (Indique día y mes)																																								
CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL MHC 883		FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)	FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día y mes)																																								
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 971-2021		VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): \$ 465,288,090,475.00 (Indique día y mes)	VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): \$ - (Indique día y mes)																																								
		VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 465,288,090,475.00 (Indique día y mes)																																									
	REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	\$ 2,640,000,000.00	\$ 2,640,000,000.00																																								
	IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	\$ 501,600,000.00	\$ 501,600,000.00																																								
Especificación Particular	TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACIÓN DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	\$ 3,141,600,000.00	\$ 3,141,600,000.00																																								
	GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PMA Licencia ambiental e IVA19%)	\$ 75,778,877,774.00	\$ 75,778,877,774.00																																								
	VALOR BÁSICO GESTIÓN PREDIAL		\$ -																																								
	IVA GESTIÓN PREDIAL		\$ -																																								
	VALOR BÁSICO GESTIÓN SOCIAL		\$ -																																								
	IVA GESTIÓN SOCIAL		\$ -																																								
	VALOR BÁSICO GESTIÓN AMBIENTAL (Incluye PAGA)		\$ -																																								
	IVA GESTIÓN AMBIENTAL (Incluye PAGA)		\$ -																																								
	PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	\$ 350,000,000.00	\$ 323,044.00																																								
	PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19		\$ 313,711.00																																								
	ADMINISTRACIÓN (2.5%)- PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19		\$ 7,843.00																																								
	IVA (19%) - PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19		\$ 1,490.00																																								
	VALOR BÁSICO TOTAL DEL CONTRATO		\$ 1,629,017,284.00																																								
	VALOR TOTAL DEL CONTRATO INCLUYENDO IVA (A+B)	\$ 465,288,090,475.00	\$ 1,633,779,577.00																																								
AIU 30%																																											
Utilidad 2%																																											
Valor Anticipo Otorgado																																											
Valor Amortizado Presente Acta																																											
Valor Amortizado Acumulado																																											
Registro Presupuestal No. 422021																																											
Saldo del Registro: \$ 6,938,790,384.00																																											
(Indique el saldo descontando el valor de la presente acta)																																											
VALOR BÁSICO PRESENTE MES EN LETRAS: MIL SEISCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES DIECISIETE MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS M/CTE																																											
RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO * Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada sin incluir ajustes. <table><tr><th></th><th>VALOR BÁSICO PRESENTE MES</th><th>IVA</th><th>TOTAL PRESENTE MES</th></tr><tr><td>OBRA</td><td>\$ 1,628,695,730.00</td><td>\$ 4,760,803.00</td><td>\$ 1,633,456,533.00</td></tr><tr><td>OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>ESTUDIOS Y DISEÑOS</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>GESTIÓN PREDIAL (PRE ACTA)</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>GESTIÓN SOCIAL (PRE ACTA)</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>GESTIÓN AMBIENTAL (PRE ACTA)</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)</td><td>\$ 321,554.00</td><td>\$ 1,490.00</td><td>\$ 323,044.00</td></tr><tr><td>VALOR TOTAL PRESENTE MES</td><td>\$ 1,629,017,284.00</td><td>\$ 4,762,293.00</td><td>\$ 1,633,779,577.00</td></tr></table>					VALOR BÁSICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES	OBRA	\$ 1,628,695,730.00	\$ 4,760,803.00	\$ 1,633,456,533.00	OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	\$ -	\$ -	\$ -	JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA	\$ -	\$ -	\$ -	ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ -	\$ -	\$ -	GESTIÓN PREDIAL (PRE ACTA)	\$ -	\$ -	\$ -	GESTIÓN SOCIAL (PRE ACTA)	\$ -	\$ -	\$ -	GESTIÓN AMBIENTAL (PRE ACTA)	\$ -	\$ -	\$ -	PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	\$ 321,554.00	\$ 1,490.00	\$ 323,044.00	VALOR TOTAL PRESENTE MES	\$ 1,629,017,284.00	\$ 4,762,293.00	\$ 1,633,779,577.00
	VALOR BÁSICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES																																								
OBRA	\$ 1,628,695,730.00	\$ 4,760,803.00	\$ 1,633,456,533.00																																								
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	\$ -	\$ -	\$ -																																								
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA	\$ -	\$ -	\$ -																																								
ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ -	\$ -	\$ -																																								
GESTIÓN PREDIAL (PRE ACTA)	\$ -	\$ -	\$ -																																								
GESTIÓN SOCIAL (PRE ACTA)	\$ -	\$ -	\$ -																																								
GESTIÓN AMBIENTAL (PRE ACTA)	\$ -	\$ -	\$ -																																								
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	\$ 321,554.00	\$ 1,490.00	\$ 323,044.00																																								
VALOR TOTAL PRESENTE MES	\$ 1,629,017,284.00	\$ 4,762,293.00	\$ 1,633,779,577.00																																								
RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (Si Aplica) <table><tr><th></th><th>VALOR PRESENTE ACTA</th><th>VALOR ACUMULADO</th></tr><tr><td>G.P.P</td><td></td><td></td></tr><tr><td>E EXPLANACIONES</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>SB BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>PA PAVIMENTOS ASFALTICOS</td><td>\$ 1,597,915,740.00</td><td>\$ 3,746,043,470.00</td></tr><tr><td>PC ESTRUCTURAS Y DRENAJES</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>OA SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD</td><td>\$ 30,779,990.00</td><td>\$ 42,385,560.00</td></tr><tr><td>SEÑ OBRAS SUBTERRANEAS</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>OV OBRAS VARIAS</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>T TRANSPORTES</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>E ESTUDIOS Y DISEÑOS</td><td>\$ -</td><td>\$ 396,000,000.00</td></tr><tr><td>TOTAL</td><td>\$ 1,628,695,730.00</td><td>\$ 4,184,429,030.00</td></tr></table>					VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO	G.P.P			E EXPLANACIONES	\$ -	\$ -	SB BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	\$ -	\$ -	PA PAVIMENTOS ASFALTICOS	\$ 1,597,915,740.00	\$ 3,746,043,470.00	PC ESTRUCTURAS Y DRENAJES	\$ -	\$ -	OA SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	\$ 30,779,990.00	\$ 42,385,560.00	SEÑ OBRAS SUBTERRANEAS	\$ -	\$ -	OV OBRAS VARIAS	\$ -	\$ -	T TRANSPORTES	\$ -	\$ -	E ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ -	\$ 396,000,000.00	TOTAL	\$ 1,628,695,730.00	\$ 4,184,429,030.00				
	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO																																									
G.P.P																																											
E EXPLANACIONES	\$ -	\$ -																																									
SB BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	\$ -	\$ -																																									
PA PAVIMENTOS ASFALTICOS	\$ 1,597,915,740.00	\$ 3,746,043,470.00																																									
PC ESTRUCTURAS Y DRENAJES	\$ -	\$ -																																									
OA SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	\$ 30,779,990.00	\$ 42,385,560.00																																									
SEÑ OBRAS SUBTERRANEAS	\$ -	\$ -																																									
OV OBRAS VARIAS	\$ -	\$ -																																									
T TRANSPORTES	\$ -	\$ -																																									
E ESTUDIOS Y DISEÑOS	\$ -	\$ 396,000,000.00																																									
TOTAL	\$ 1,628,695,730.00	\$ 4,184,429,030.00																																									
RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE <table><tr><th>GRUPOS</th><th>VALOR PRESENTE</th><th>VALOR ACUMULADO</th></tr><tr><td>1. Obras de Explanación</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>2. Sub-Bases y bases</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>3. Transporte de materiales</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>4. Aceros y elementos metálicos</td><td>\$ 30,779,990.00</td><td>\$ 42,385,560.00</td></tr><tr><td>5. Concretos, morteros y obras varias</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>6. Concreto para superestructuras</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>7. Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles</td><td>\$ 1,597,915,740.00</td><td>\$ 3,746,043,470.00</td></tr><tr><td>TOTAL</td><td>\$ 1,628,695,730.00</td><td>\$ 3,788,429,030.00</td></tr></table>				GRUPOS	VALOR PRESENTE	VALOR ACUMULADO	1. Obras de Explanación	\$ -	\$ -	2. Sub-Bases y bases	\$ -	\$ -	3. Transporte de materiales	\$ -	\$ -	4. Aceros y elementos metálicos	\$ 30,779,990.00	\$ 42,385,560.00	5. Concretos, morteros y obras varias	\$ -	\$ -	6. Concreto para superestructuras	\$ -	\$ -	7. Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	\$ 1,597,915,740.00	\$ 3,746,043,470.00	TOTAL	\$ 1,628,695,730.00	\$ 3,788,429,030.00													
GRUPOS	VALOR PRESENTE	VALOR ACUMULADO																																									
1. Obras de Explanación	\$ -	\$ -																																									
2. Sub-Bases y bases	\$ -	\$ -																																									
3. Transporte de materiales	\$ -	\$ -																																									
4. Aceros y elementos metálicos	\$ 30,779,990.00	\$ 42,385,560.00																																									
5. Concretos, morteros y obras varias	\$ -	\$ -																																									
6. Concreto para superestructuras	\$ -	\$ -																																									
7. Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	\$ 1,597,915,740.00	\$ 3,746,043,470.00																																									
TOTAL	\$ 1,628,695,730.00	\$ 3,788,429,030.00																																									
El recibo por parte de la Interventoría de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia al citado contrato de obra. NOTAS: 1. El Interventor Certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes de Ley por parte del contratista, con base en los soportes presentados por éste. 2. Las cantidades y valores consignados en la presente Acta son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría. El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoría y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la Interventoría, que deben corresponder con las calculadas en las preactas respectivas (Obra, Estudios y Diseños, Predial, Social y Ambiental). 3. El % de Amortización debe coincidir con el consignado en la factura. Para constancia de lo anterior firman MARIO ALBERTO HUERTAS COTES MAT. PROF. 14022 CND REPRESENTANTE LEGAL, CONTRATISTA CONSORCIO VIAL MHC 883 Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES 14022 CND 18/06/21 09:07 Firmado digitalmente por LUIS ANTONIO RUEDA RIVERA MAT. PROF. 88302 18005 STDER REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO INTERVENTORIA CONSORCIO/ICACSA-TPF																																											



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

CÓDIGO

AFINCO-FR-12

VERSIÓN

1

PÁGINA

1

DE

1

CONTRATO N°: 989 DE 2021

	%	TIPO PAGO:	NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO	PERIODO
ANTICIPO		ACTA DE OBRA ☒	4	SEPTIEMBRE 2021
PAGO ANTICIPADO		ACTA DE INTERVENTORIA ☐		
DESEMBOLSO		ACTA DE AJUSTE ☐		
		PRESTACION DE SERVICIOS ☐		
		OTRO ☐		
		CUAL? _____		

RECURSO PRESUPUESTAL : Registre el No. de Recurso Presupuestal que financia el proyecto.
(Consulte la información en el Registro Presupuestal del Contrato)

No. COMPROMISO <u>422021</u>	RUBRO No. <u>C-2401-0600-41-0-2401008-02</u>	RECURSO No. <u>20</u>	VALOR AFECTADO \$	<u>1,633,779,577.00</u>
No. COMPROMISO _____	RUBRO No. _____	RECURSO No. _____	VALOR AFECTADO \$	_____
No. COMPROMISO _____	RUBRO No. _____	RECURSO No. _____	VALOR AFECTADO \$	_____
			TOTAL ACTA \$	<u>1,633,779,577.00</u>

NOTAS:

GUSTAVO ALFONSO VARGAS LEYTON
SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORIA
Matricula No. : 25202-099324

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

Contrato N° **989-2021** Contratista **CONSORCIO VIAL MHC 063**
 Objeto del Contrato: **MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQAUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1.**
 Acta N° 4 Valor básico \$ 1,629,017,284.00 Período **SEPTIEMBRE 2021**
 Valor Incluido Iva \$ 1,633,779,577.00

VALOR DISCRIMINADO POR VÍAS Y TIPO DE OBRAS:

Item	Ruta (codigo vía)	Denominación (Carretera - Puente-Tunel)	Valor incluido IVA (Construcción, Rehabilitación, Mejoramiento)	Valor incluido IVA Estudios diseños	Valor incluido IVA (Mantenimiento y/o Conservación)	Subtotal
1	RUTA 45A04 - 45A07	CORREDOR VIAL ZIQAUIRA-BARBOSA-BUCARAMANGA,GIRON -PIEDRECUESTA	\$ 1,633,465,866.00	\$ -		\$ 1,633,465,866.00
2					\$ -	\$ -
3					\$ -	\$ -
4					\$ -	\$ -
5					\$ -	\$ -
6					\$ -	\$ -
7					\$ -	\$ -
8					\$ -	\$ -
9					\$ -	\$ -
10					\$ -	\$ -
TOTALES			\$ 1,633,465,866.00	\$ -	\$ -	\$ 1,633,465,866.00

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	DEPARTAMENTO 1	CUNDINAMARCA	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
	MUNICIPIO 1	COGUA	\$ 16,227,992.60	\$ 16,180,680.65
	MUNICIPIO 2	FUQUENE	\$ 930,208,830.67	\$ 927,496,850.58
	MUNICIPIO 3	NEMOCON	\$ -	\$ -
	MUNICIPIO 4	SIMIJACA	\$ -	\$ -
	MUNICIPIO 5	SUSA	\$ -	\$ -
	MUNICIPIO 6	SUTATAUSA	\$ -	\$ -
	MUNICIPIO 7	TAUSA	\$ 30,147,989.60	\$ 30,060,094.56
	MUNICIPIO 8	UBATE	\$ 643,208,582.63	\$ 641,333,338.26
	MUNICIPIO 9	ZIQAUIRA	\$ 13,672,470.49	\$ 13,632,609.04
TOTAL DEPARTAMENTO 1			\$ 1,633,465,866.00	\$ 1,628,703,573.00

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

PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 \$ 313,711.00 \$ 313,711.00

NIT	DEPARTAMENTO 3	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
		\$ -	\$ -
		\$ -	\$ -
		\$ -	\$ -
		\$ -	\$ -
		\$ -	\$ -
TOTAL DEPARTAMENTO 3			

NOTAS:

MARIO
ALBERTO
HUERTAS
COTES

Firmado digitalmente
por MARIO ALBERTO
HUERTAS COTES
Fecha: 2021.10.20
08:51:52 -05'00'

CONTRATISTA
MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Representante Legal



INTERVENTOR
LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
Representante Legal (S)



Ingeniería y Construcción de Obras Civiles SAS

MHC Ingeniería y Construcción de Obras Civiles S.A.S
NIT. 900.904.055-1

**CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES
PARAFISCALES ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2020**

Yo, MARIO ALBERTO HUERTAS COTES, identificado con C.C. No. 19.146.113 de Bogotá, en mi condición de Representante legal de MHC INGENIERIA Y CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES S.A.S identificada con el NIT 900.904.055-1, certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales), aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF, servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar) y el cumplimiento de las obligaciones laborales, pagadas por el consorcio durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de suscripción de este certificado. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Yo, Jorge Eduardo Cifuentes Linares, identificado con C.C. No. 79.901.429 de Bogotá, y con Tarjeta Profesional No. 108597-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Revisor fiscal de MHC INGENIERIA Y CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES S.A.S identificada con el NIT 900.904.055-1, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los Estados Financieros del Consorcio, certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales), aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF, servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar) y el cumplimiento de las obligaciones laborales, pagadas por el consorcio durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de suscripción de este certificado. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Dada en Bogotá a los (01) días del mes de Octubre de 2021.

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
REPRESENTANTE LEGAL
C.C. No. 19.146.113 de Bogotá

JORGE EDUARDO CIFUENTES LINARES
REVISOR FISCAL
C.C. No. 79.901.429 de Bogotá
Tarjeta Profesional No. 108597-T

Elaboro: Jorge M.



PREMIO NACIONAL DE INGENIERÍA

1994 - Construcción Berma Aguas Arriba Presa de SESQUILÉ

2012 - Túnel Falso el CUNE

2019 - Diseño y Construcción Viaducto el Gran Manglar
Sobre la Ciénaga de la Virgen CARTAGENA

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2020

Yo, **MARIO ALBERTO HUERTAS COTES**, identificado con **C.C. No. 19.146.113 de Bogotá**, actuando en nombre propio, certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales), aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF, servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar) y el cumplimiento de las obligaciones laborales, pagadas durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de suscripción de este certificado. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Yo, **IVONNE FERNANDEZ BECERRA**, identificada con **C.C. No. 1.010.168.991 de Bogotá**, y con Tarjeta Profesional No. 146684-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de **Contador Público de MARIO ALBERTO HUERTAS COTES, identificado con el C.C. No. 19.146.113**, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los Estados Financieros, certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales), aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF, servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar) y el cumplimiento de las obligaciones laborales, pagadas durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de suscripción de este certificado. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Dada en Bogotá a los (01) días del mes de Octubre de 2021.

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
C.C. No. 19.146.113 de Bogotá

IVONNE FERNANDEZ BECERRA
CONTADOR PUBLICO
C.C. No. 1.010.168.991 de Bogotá
Tarjeta Profesional No. 146684-T

SEDE PRINCIPAL
BOGOTÁ-COLOMBIA

DIRECCIÓN
CRA. 22A No. 85-20 Elabro: Jorge M.

TELÉFONO
PBX (571) 622 6620

FAX
(571) 610 5116



**CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES
PARAFISCALES ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2020**

Yo, **MARIO ALBERTO HUERTAS COTES**, identificado con **C.C. No. 19.146.113 de Bogotá**, en mi condición de **Representante legal** del **Consortio Vial MHC 063, identificado con el NIT 901.475.859-6**, certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales), aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF, servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar) y el cumplimiento de las obligaciones laborales, pagadas por el consorcio durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de suscripción de este certificado. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Yo, **IVONNE FERNANDEZ BECERRA**, identificada con **C.C. No. 1.010.168.991 de Bogotá**, y con Tarjeta Profesional No. 146684-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de **Contador Público** del **Consortio Vial MHC 063, identificado con el NIT 901.475.859-6**, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoria generalmente aceptadas en Colombia, los Estados Financieros del Consorcio, certifico el pago de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos laborales), aportes parafiscales (Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF, servicio Nacional de Aprendizaje SENA y Caja de Compensación Familiar) y el cumplimiento de las obligaciones laborales, pagadas por el consorcio durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de suscripción de este certificado. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Dada en Bogotá a los (01) días del mes de Octubre de 2021.

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2021.10.01 15:58:43 -05'00'

**MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO VIAL MHC 063
C.C. No. 19.146.113 de Bogotá**

IVONNE FERNANDEZ BECERRA
Firmado digitalmente por IVONNE FERNANDEZ BECERRA
Fecha: 2021.10.01 15:41:17 -05'00'

**IVONNE FERNANDEZ BECERRA
CONTADOR PUBLICO
CONSORCIO VIAL MHC 063
C.C. No. 1.010.168.991 de Bogotá
Tarjeta Profesional No. 146684-T**

SEDE PRINCIPAL
BOGOTÁ-COLOMBIA

DIRECCIÓN
CRA. 22A No. 85-20
Elaboro: Jorge M.

TELÉFONO
PBX (571) 622 6620

FAX
(571) 610 5116