

 INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS				PREACTA DE OBRA No. 4				CONSORCION ICEACSA-TPF Contrato No. 989-2021	
CONTRATO DE OBRA:		989 DE 2021				PREACTA N° : 3			
RUTA:		RUTA 45ACNC				FECHA: 28-ago-2021 a 25-sep-2021			
CONTRATISTA :		CONSORCIO VIAL MHC 063							

ITEM			EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA
466-13			2,657.00	

ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	CARRIL	LONGITUD M		CANTIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN
PR 00+000	PR2+351.	IZQ	1,372.13		1,372.13	7/09/2021	longitudinal
PR 02+351	PR2+900.	IZQ	322.40		322.40	2/09/2021	longitudinal
PR 01+000	PR2+351.	IZQ	962.50		962.50	2/09/2021	longitudinal
SUBTOTAL					2657.00		
					LONGITUD PARA PAGO	2657.00	
					APROXIMACIÓN S/ ESPECIFICACIÓN	0.00	
					LONGITUD TOTAL PARA PAGO :	2657.00 M	



ING. ALEXIS ANDRES BLANCO CORONEL
 ING. RESIDENTE DE OBRA
 Matricula No: 08202139785ATL



ING. JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
 ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
 Matricula No 68202018275STD

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS				PREACTA DE OBRA No.		4		CONSORCION ICEACSA-TPF Contrato No. 989-2021	
CONTRATO DE OBRA:		989 DE 2021							PREACTA N° : 4		
RUTA:		RUTA 45A04							FECHA: 28-ago-2021 a 25-sep-2021		
CONTRATISTA :		CONSORCIO VIAL MHC 063									
ITEM									EN ESTA ACTA	CANTIDAD ACUMULADA	
5P		Suministro e instalación de Señal vertical de transito SP,SR y SI (90 cm *90 cm) con lamina acero galvanizado retroreflectiva							61.00		
ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	CARRIL	LONGITUD (m)	ANCHO (m)	ALTO (m)	CANTIDAD (UND)	FECHA	DESCRIPCIÓN			
PR 44+817.0		IZQ				1.00	15/09/2021	SR 30 (60)			
PR 44+717.0		IZQ				1.00	15/09/2021	SR 30 (40)			
PR 44+667.0		IZQ				1.00	15/09/2021	SR 30 (30)			
PR 44+627.0		IZQ				1.00	15/09/2021	SP 26			
PR 44+927.0		IZQ				1.00	16/09/2021	SP 67			
PR 44+484.0		DER				1.00	16/09/2021	SP26			
PR 44+444.0		DER				1.00	16/09/2021	SR 30 (30)			
PR 44+394.0		DER				1.00	16/09/2021	SR 30 (40)			
PR 44+294.0		DER				1.00	16/09/2021	SR 30 (60)			
PR 44+184.0		DER				1.00	16/09/2021	SP 67			
PR 36+000.0		IZQ				1.00	17/09/2021	SR 30 (80)			
PR 35+901.4		IZQ				1.00	17/09/2021	SR 30 (60)			
PR 35+801.4		IZQ				1.00	17/09/2021	SR 30 (40)			
PR 35+751.4		IZQ				1.00	17/09/2021	SR 30 (30)			
PR 32+307.0		IZQ				1.00	17/09/2021	SR 30 (30)			
PR 32+357.0		IZQ				1.00	17/09/2021	SR 30 (40)			
PR 32+457.0		IZQ				1.00	17/09/2021	SR 30 (60)			
PR 32+307.0		DER				1.00	18/09/2021	SR 30 (30)			
PR 32+457.0		DER				1.00	18/09/2021	SR 30 (60)			
PR 35+851.4		IZQ				1.00	20/09/2021	SP 24			
PR 35+572.4		IZQ				1.00	20/09/2021	SP 67			
PR 32+357.0		DER				1.00	20/09/2021	SR 30 (40)			
PR 31+068.0		IZQ				1.00	20/09/2021	SR 30 (30)			
PR 31+068.0		DER				1.00	20/09/2021	SR 30 (30)			
PR 30+797.0		DER				1.00	20/09/2021	SR 30 (30)			
PR 30+797.0		IZQ				1.00	21/09/2021	SR 30 (30)			
PR 30+837.0		DER				1.00	21/09/2021	SP 24			
PR 30+837.0		IZQ				1.00	21/09/2021	SP 24			
PR 30+663.0		DER				1.00	21/09/2021	SP 11			
PR 30+663.0		IZQ				1.00	21/09/2021	SP 11			
PR 30+613.0		IZQ				1.00	21/09/2021	SR 32			
PR 30+580.0		DER				1.00	21/09/2021	SR 01			
PR 30+575.0		IZQ				1.00	21/09/2021	SR 01			
PR 30+575.0		IZQ				1.00	21/09/2021	SR 06			
PR 30+580.0		DER				1.00	21/09/2021	SR 08			
PR 30+357.0		IZQ				1.00	21/09/2021	SR 30 (60)			
PR 30+357.0		DER				1.00	22/09/2021	SR 30 (60)			
PR 29+522.8		DER				1.00	22/09/2021	SR 30 (60)			
PR 29+522.8		IZQ				1.00	22/09/2021	SR 30 (60)			
PR 29+423.8		DER				1.00	22/09/2021	SR 30 (40)			
PR 29+423.8		IZQ				1.00	22/09/2021	SR 30 (40)			
PR 29+472.8		DER				1.00	22/09/2021	SP 24			
PR 29+472.8		IZQ				1.00	22/09/2021	SP 24			
PR 29+323.8		DER				1.00	22/09/2021	SR 30 (30)			
PR 29+323.8		IZQ				1.00	22/09/2021	SR 30 (30)			
PR 29+266.3		DER				1.00	23/09/2021	SP 52			
PR 29+266.3		IZQ				1.00	23/09/2021	SP 52			
PR 29+226.3		DER				1.00	23/09/2021	SP 29			
PR 29+226.3		IZQ				1.00	23/09/2021	SP 29			
PR 29+129.8		DER				1.00	23/09/2021	SR 01			
PR 29+129.8		IZQ				1.00	23/09/2021	SR 01			
PR 28+581.8		DER				1.00	24/09/2021	SR 30 (30)			
PR 28+581.8		IZQ				1.00	24/09/2021	SR 30 (30)			
PR 28+395.6		DER				1.00	24/09/2021	SR 30 (30)			
PR 28+395.6		IZQ				1.00	24/09/2021	SR 30 (30)			
PR 28+315.6		DER				1.00	24/09/2021	SP 11			
PR 28+315.6		IZQ				1.00	24/09/2021	SP 11			

ING. JORGE ENRIQUE SANCHEZ PRADA
ING. RESIDENTE INTERVENTORIA
Matrícula No 68202018275STD



INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO MINFRA-MN-IN-6-FR-2

VERSION 1

PÁGINA 1 DE 10

FECHA 20 10 2021
(Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA GRANDES PROYECTOS DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 4 DE SEPTIEMBRE 2021 (Indicar día y año) VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: \$ 1,628,695,730.00

SEGUIMIENTO No. 4

(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al Turno del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO DE OBRA No :	989 DE 2021	PLAZO INICIAL:	114 MESES	PLAZO ACUMULADO:	114 MESES
OBJETO:	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIQUAIRA - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUENTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"	FECHA DE INICIACIÓN:	21-jun-21	FECHA DE VENCIMIENTO:	20-dic-30
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL MHC 063 LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): 45A04, 45A05, 45A06 Y 45A07	FECHA DE SUSPENSIÓN:		FECHA DE REANUDACIÓN:	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No :	971 - 2021	INTERVENITOR:	CONSORCIO ICEACSA .TFF	VALOR INICIAL (incluido IVA) :	\$ 465,288,090,475.00
				VALOR TOTAL ACUMULADO:	\$ 465,288,090,475.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos	(% OBRA PROGRAMADA)	(N) EJECUTADO VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	ACUMULADA	ACTIV. MES												
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						21-jun-21	1-jul-21	1-ago-21	1-sep-21	1-oct-21	1-nov-21	1-dic-21	1-ene-22	1-feb-22	1-mar-22	1-abr-22	1-may-22
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA			% Ejecutado	30-jun-21	31-jul-21	31-ago-21	30-sep-21	31-oct-21	30-nov-21	31-dic-21	31-ene-22	28-feb-22	31-mar-22	30-abr-22	31-may-22
EXPLANACIONES	(\$ 21,515,584.16)	(6.05%)	0.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.12%	0.43%	0.44%	0.46%	0.46%	0.90%	100%
	\$ 21,515,584.16	6.05%	\$ -		\$ P						\$ 427,137	\$ 1,538,720	\$ 1,571,987	\$ 1,615,921	\$ 1,646,252	\$ 1,707,731	\$ 1,771,575
					\$ E												96%
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	(\$ 46,601,026.00)	(13.10%)	0.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.23%	0.34%	0.42%	0.70%	1.15%	1.30%	1.48%
	\$ 46,601,026.00	13.10%	\$ -		\$ P						\$ 810,100	\$ 861,500	\$ 1,481,843	\$ 2,497,455	\$ 4,082,016	\$ 4,632,497	\$ 5,161,611
					\$ E												84%
PAVIMENTOS ASFALTICOS	(\$ 50,804,619.70)	(14.28%)	1.053%		% P	0.000%	0.002%	0.964%	0.955%	1.231%	1.243%	1.444%	1.503%	1.562%	1.624%	1.707%	1.799%
	\$ 50,804,619.70	14.28%	\$ 3,746,043.47		\$ P		\$ 6,884	\$ 2,000,050	\$ 3,357,706	\$ 4,380,818	\$ 4,423,154	\$ 5,138,421	\$ 5,347,053	\$ 5,556,410	\$ 5,778,807	\$ 6,071,611	\$ 6,399,311
					\$ E		\$ 458,960	\$ 2,145,128	\$ 3,746,043	\$ 4,380,818	\$ 4,423,154	\$ 5,138,421	\$ 5,347,053	\$ 5,556,410	\$ 5,778,807	\$ 6,071,611	\$ 6,399,311
PAVIMENTOS DE CONCRETO	(\$ 780,270.40)	(0.22%)	0.00%		% P	0.000%	0.000%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	\$ 780,270.40	0.22%	\$ -		\$ P												60%
					\$ E												60%
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	(\$ 198,553,887.81)	(55.82%)	0.00%		% P	0.000%	0.000%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.036%	0.053%	0.088%	0.111%	0.197%	0.299%
	\$ 198,553,887.81	55.82%	\$ -		\$ P						\$ 42,789	\$ 126,726	\$ 188,662	\$ 313,737	\$ 393,785	\$ 702,505	\$ 1,064,125
					\$ E												48%
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	(\$ 5,732,586.70)	(1.61%)	0.01%		% P	0.000%	0.000%	0.00%	0.003%	0.073%	0.175%	0.275%	0.275%	0.275%	0.275%	0.275%	0.275%
	\$ 5,732,586.70	1.61%	\$ 42,385.56		\$ P						\$ 622,731	\$ 977,258	\$ 977,629	\$ 978,075	\$ 978,609		44%
					\$ E												40%
OBRAS SUBTERRANEAS	(\$ 18,970,842.08)	(5.33%)	0.00%		% P	0.000%	0.000%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	\$ 18,970,842.08	5.33%	\$ -		\$ P												32%
					\$ E												28%
OBRAS VARIAS	(\$ 4,548,271.00)	(1.28%)	0.00%		% P	0.000%	0.000%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.001%	0.003%	0.004%	0.007%	0.012%
	\$ 4,548,271.00	1.28%	\$ -		\$ P								\$ 2,626	\$ 9,337	\$ 13,090	\$ 26,646	\$ 41,801
					\$ E												16%
TRANSPORTES	(\$ 8,228,339.90)	(2.31%)	0.00%		% P	0.000%	0.000%	0.00%	0.00%	0.00%	0.036%	0.136%	0.140%	0.147%	0.151%	0.160%	0.170%
	\$ 8,228,339.90	2.31%	\$ -		\$ P						\$ 135,082	\$ 483,039	\$ 498,865	\$ 521,690	\$ 535,589	\$ 569,928	\$ 605,819
					\$ E												8%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	(\$ 356,735,437.86)	(100.00%)	1.06%		% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	\$ 356,735,437.86	100.00%	\$ 3,788,429.03		% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

- Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
- El programa de inversiones debe ser consistente con el programa de obra aprobado.
- El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
- El programa de inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA).
- Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

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

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.00%	0.00%	0.56%	0.39%	0.35%	0.51%	0.75%	0.27%	0.40%	0.54%	0.35%	0.37%
VALOR (Miles de Pesos)		0.00	8,684.20	1,997,369.00	1,400,917.59	1,231,960.82	1,822,063.85	2,664,672.11	943,200.15	1,423,759.99	1,936,523.98	1,261,379.76	1,333,323.39
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0.00%	0.00%	0.56%	0.95%	1.30%	1.82%	2.57%	2.83%	3.23%	3.77%	4.13%	4.50%
VALOR (Miles de Pesos)		0.00	8,684.20	2,006,050.20	3,406,967.79	4,638,928.61	6,460,992.46	9,125,664.57	10,068,864.71	11,492,624.70	13,428,148.68	14,689,525.44	16,022,851.83
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0.00%	0.13%	0.48%	0.46%								
VALOR (Miles de Pesos)		0.00	458,959.97	1,700,773.33	1,628,695.73								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0.00%	0.13%	0.61%	1.06%								
VALOR (Miles de Pesos)		0.00	458,959.97	2,159,733.30	3,788,429.03								

NOTA: La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de inversiones, el Acta de recibo parcial de obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato

PROVISIONES*	VALOR INICIAL	VALOR MES EJECUTADO
	VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO ACUMULADO
PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	(\$ 27,957,104.34)	(\$ 0.00)
	\$ 27,957,104.34	\$ 23,621.31
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA	(\$ 1,200,000.00)	(\$ 0.00)
	\$ 1,200,000.00	\$ 0.00
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	(\$ 1,125,070.51)	(\$ 4,760.80)
	\$ 1,125,070.51	\$ 11,142.92
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	(\$ 2,640,000.00)	(\$ 0.00)
	\$ 2,640,000.00	\$ 396,000.00
IVA - 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	(\$ 501,600.00)	(\$ 0.00)
	\$ 501,600.00	\$ 75,240.00
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (incluye PAGA y PMA, LICENCIA AMBIENTAL e IVA 19%)	(\$ 75,778,877.77)	(\$ 0.00)
	\$ 75,778,877.77	\$ 863.70
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	(\$ 350,000.00)	(\$ 323.04)
	\$ 350,000.00	\$ 1,622.18
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	(\$ 109,552,652.62)	(\$ 5,083.85)
VALOR TOTAL PROVISIONES (B')	\$ 109,552,652.62	\$ 508,490.11
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	(\$ 465,288,090.48)	(\$ 1,633,779.58)
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	\$ 465,288,090.48	\$ 4,296,919.14

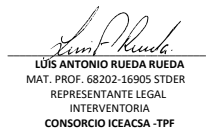
OBSERVACIONES:

Firmado digitalmente por
MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2021.10.20 08:52:49 -05'00'

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
MAT. PROF. 14502 CND
REPRESENTANTE LEGAL
CONTRATISTA
CONSORCIO VIAL MHC 063

LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
MAT. PROF. 68202-16905 STDER
REPRESENTANTE LEGAL
INTERVENTORIA
CONSORCIO ICEACSA - TFF

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	\$ Valor	\$ Valor
CURVAS	\$ Valor	\$ Valor



UNIDAD EJECUTORA:	GERENCIA GRANDES PROYECTOS	DIRECCIÓN TERRITORIAL:	CUNDINAMARCA	ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 4	DE	15/01/2021	VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: \$	1,628,695,730.00
-------------------	----------------------------	------------------------	--------------	--------------------------------------	----	------------	--	------------------

CONTRATO DE OBRA No :	989 DE 2021	PLAZO INICIAL:	114 MESES	PLAZO ACUMULADO:	114 MESES
OBJETO:	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRA – BARBOSA- RUCARAMECA, GIRÓN - PIEDICUESTA) EN LOS DESARMBAMENTOS DE CIUDADAMARCA, BOYACA Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISION 2030"	FECHA DE INICIACION:	21-jun-21	FECHA DE VENCIMIENTO:	20-dic-30
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL MHC 063 LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): 45A04, 45A05, 45A06 Y 45A07	FECHA DE SUSPENSIÓN:		FECHA DE REANUDACIÓN:	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No :	971-2021	INTERVENTOR:	CONSORCIO ICEACSA -TPF	VALOR INICIAL (incluido IVA) :	\$ 465.288.090.475.00
				VALOR TOTAL ACUMULADO:	\$ 465.288.090.475.00
				VALOR ADICIONES :	

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)		(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	TOTAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) EJECUTADO VALOR																												
					VALOR OBRA EJECUTADA Miles de pesos	ACUMULADA	Miles de pesos	% Ejecutado	ACTA Nº																								
									MES	25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36	
										1-jun-23	31-jul-23	1-ago-23	30-sep-23	1-oct-23	30-nov-23	1-dic-23	1-ene-24	1-feb-24	1-mar-24	1-abr-24	1-may-24												
		VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA																														
EXPLANACIONES		(\$ 2.115.584,16)	(6,05%)	0,00%		% P	0,73%	0,75%	0,77%	0,79%	0,81%	0,85%	0,86%	0,91%	0,97%	1,00%	1,06%	1,12%	100%														
						\$ P	\$ 2.592.588	\$ 2.661.191	\$ 2.733.891	\$ 2.810.425	\$ 2.890.551	\$ 3.040.430	\$ 3.068.365	\$ 3.243.134	\$ 3.452.892	\$ 3.554.755	\$ 3.773.200	\$ 3.984.946															
		\$ 2.115.584,16	6,05%	\$ -		\$ E													92%														
						% E																											
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS		(\$ 46.601.026,00)	(13,10%)	0,00%		% P	2,79%	2,88%	2,96%	3,08%	3,16%	3,40%	3,42%	3,57%	3,75%	3,84%	4,02%	4,19%	88%														
						\$ P	\$ 9.931.496	\$ 10.252.952	\$ 10.593.317	\$ 10.950.292	\$ 11.321.836	\$ 12.090.456	\$ 12.151.820	\$ 12.697.635	\$ 13.340.119	\$ 13.645.918	\$ 14.289.628	\$ 14.901.744	84%														
		\$ 46.601.026,00	13,10%	\$ -		\$ E													80%														
						% E																											
PAVIMENTOS ASFALTICOS		(\$ 50.804.619,70)	(14,28%)	1,05%		% P	2,74%	2,81%	2,89%	2,97%	3,05%	3,224%	3,237%	3,356%	3,456%	3,562%	3,702%	3,835%	76%														
						\$ P	\$ 9.751.016	\$ 10.021.675	\$ 10.299.284	\$ 10.583.581	\$ 10.874.316	\$ 11.468.190	\$ 11.516.048	\$ 11.939.096	\$ 12.435.294	\$ 12.671.167	\$ 13.168.081	\$ 13.641.845	72%														
		\$ 50.804.619,70	14,28%	\$ 3.746.043,47		\$ E													68%														
						% E																											
PAVIMENTOS DE CONCRETO		(\$ 780.270,40)	(0,22%)	0,00%		% P	0,005%	0,006%	0,007%	0,008%	0,009%	0,011%	0,012%	0,013%	0,015%	0,016%	0,019%	0,021%	64%														
						\$ P	\$ 18,610	\$ 21,556	\$ 24,803	\$ 28,342	\$ 32,161	\$ 40,338	\$ 41,015	\$ 47,231	\$ 54,779	\$ 58,488	\$ 66,524	\$ 74,395	60%														
		\$ 780.270,40	0,22%	\$ -		\$ E																											
						% E																											
ESTRUCTURAS Y DRENAJES		(\$ 198.553.897,91)	(55,82%)	0,00%		% P	2,246%	2,458%	2,689%	2,939%	3,207%	3,779%	3,824%	4,253%	4,772%	5,025%	5,573%	6,108%	56%														
						\$ P	\$ 7.990.279	\$ 8.743.851	\$ 9.566.710	\$ 10.456.337	\$ 11.409.622	\$ 13.438.076	\$ 13.605.077	\$ 15.130.297	\$ 16.974.406	\$ 18.776.823	\$ 19.825.868	\$ 21.729.032	52%														
		\$ 198.553.897,91	55,82%	\$ -		\$ E													48%														
						% E																											
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD		(\$ 5.732.586,70)	(1,61%)	0,01%		% P	0,306%	0,311%	0,317%	0,324%	0,332%	0,348%	0,349%	0,361%	0,375%	0,383%	0,398%	0,413%	44%														
						\$ P	\$ 1.086.922	\$ 1.107.051	\$ 1.129.323	\$ 1.153.660	\$ 1.179.985	\$ 1.236.466	\$ 1.240.838	\$ 1.283.522	\$ 1.335.367	\$ 1.360.811	\$ 1.415.525	\$ 1.469.037	40%														
		\$ 5.732.586,70	1,61%	\$ 42.385,56		\$ E													36%														
						% E																											
OBRAS SUBTERRANEAS		(\$ 18.970.842,08)	(5,33%)	0,00%		% P	0,540%	0,750%	1,000%	1,79%	1,58%	2,250%	4,21%	4,350%	4,510%	5,333%	5,333%	5,333%	32%														
						\$ P	\$ 1.920,257	\$ 2.676,456	\$ 3.556,297	\$ 4.550,667	\$ 5.646,823	\$ 8.005,792	\$ 15.002,457	\$ 15.480,742	\$ 16.059,938	\$ 18.970,842			28%														
		\$ 18.970.842,08	5,33%	\$ -		\$ E													24%														
						% E																											
OBRAS VARIAS		(\$ 4.548.271,00)	(1,28%)	0,00%		% P	0,074%	0,080%	0,086%	0,062%	0,099%	0,114%	0,115%	0,126%	0,139%	0,146%	0,159%	0,167%	20%														
						\$ P	\$ 263,924	\$ 283,986	\$ 305,699	\$ 328,966	\$ 353,695	\$ 405,915	\$ 410,179	\$ 448,858	\$ 466,368	\$ 517,887	\$ 566,328	\$ 613,332	16%														
		\$ 4.548.271,00	1,28%	\$ -		\$ E																											
						% E																											
TRANSPORTES		(\$ 8.228.339,90)	(2,31%)	0,00%		% P	0,306%	0,311%	0,317%	0,324%	0,332%	0,348%	0,349%	0,377%	0,396%	0,417%	0,428%	0,450%	8%														
						\$ P	\$ 1.066,520	\$ 1.105,533	\$ 1.147,236	\$ 1.191,453	\$ 1.238,028	\$ 1.330,376	\$ 1.342,703	\$ 1.406,962	\$ 1.483,982	\$ 1.521,340	\$ 1.601,379	\$ 1.678,899	89%														
		\$ 8.228.339,90	2,31%	\$ -		\$ E													4%														
						% E																											
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)		(\$ 355.735.437,86)	(100,00%)	1,06%			24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	100%													
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')		\$ 355.735.437,86	100,00%	\$ 3.788.429,03																													

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El programa de inversiones debe ser consistente con el programa de obra aprobado.
3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programado de cada GPP".
4. El programa de inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir proveedores e IVA).
5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.
6. Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.

[illegible]

NOTA: La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de inversiones, el Acta de recibo parcial de obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato

PROVISIONES*	VALOR ACTUALIZADO		VALOR EJECUTADO ACUMULADO
PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	(\$ 27.957,104.34)		(\$ 0.00)
	\$ 27.957,104.34		\$ 23.621.31
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA	(\$ 1,200,000.00)		(\$ 0.00)
	\$ 1,200,000.00		\$ 0.00
VALOR IVA (OBRA) (15% SOBRE UTILIDAD OBRA)	(\$ 1,125,070.51)		(\$ 4,760.80)
	\$ 1,125,070.51		\$ 11,142.92
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	(\$ 2,640,000.00)		(\$ 0.00)
	\$ 2,640,000.00		\$ 396,000.00
IVA - 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	(\$ 501,600.00)		(\$ 0.00)
	\$ 501,600.00		\$ 75,240.00
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (incluye PAGA Y PMA, LICENCIA AMBIENTAL e IVA 15%)	(\$ 75,778,877.77)		(\$ 0.00)
	\$ 75,778,877.77		\$ 863.70
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	(\$ 350,000.00)		(\$ 323.04)
	\$ 350,000.00		\$ 1,622.18
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	(\$ 109,552,652.62)		(\$ 5,083.85)
VALOR TOTAL PROVISIONES (B')	(\$ 109,552,652.62)		(\$ 508,490.11)
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	(\$ 465,288,090.48)		(\$ 1,633,779.58)
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	\$ 465,288,090.48		(\$ 4,296,919.14)

OBSERVACIONES:

MARIO ALBERTO HUERTAS COTES

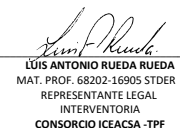
Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2021.10.20 08:53:51 -05'00'

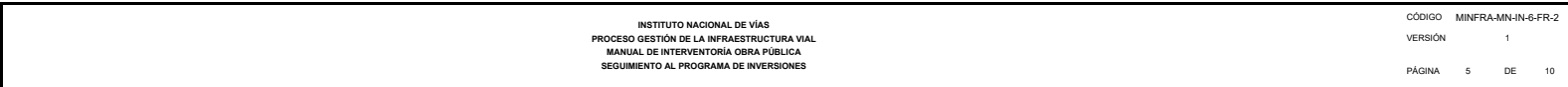
MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
MAT. PROF. 14502 CND
REPRESENTANTE LEGAL
CONTRATISTA
CONSORCIO VIAL MHC 063

Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2021.10.20 08:53:51 -05'00'


LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
MAT. PROF. 68202-16905 STDER
REPRESENTANTE LEGAL
INTERVENTORIA
CONSORCIO ICEACSA -TPF

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	 \$ Valor	 \$ Valor
CURVAS		





CONTRATO DE OBRA No :	989 DE 2021		PLAZO INICIAL:	114 MESES	PLAZO ACUMULADO:	114 MESES	
OBJETO:	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPIAQUIRA – BARBOSA – BUENACUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOYACA Y SANTANDER EN EL MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA “VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACION VISION 2030”		FECHA DE INICIACION:	21-jun-21	FECHA DE VENCIMIENTO:	20-dic-30	
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL MHC 063	LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):	45A04, 45A05, 45A06 Y 45A07	FECHA DE SUSPENSIÓN:		FECHA DE REANUDACIÓN:	
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No :	971-2021	INTERVENTOR:	CONSORCIO ICEACSA -TPF	VALOR INICIAL (incluido IVA) :	\$ 465.288.090.475.00	VALOR ADICIONES :	
				VALOR TOTAL ACUMULADO:	\$ 465.288.090.475.00		

[illegible]

Original: Archivo de Gestión Contractual(Subdireccion Administrativa)
Copias: Unidad ejecutora, contratista, interventista y Direccion Territorial

UNIDAD EJECUTORA:	GERENCIA GRANDES PROYECTOS	DIRECCIÓN TERRITORIAL: CUNDINAMARCA	ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 4	DE 11	TIEMBRE 2021	VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: \$	1,628,695,730.00
-------------------	----------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	-------	--------------	--	------------------

SEGUIMIENTO No. 4 (Incluir mesa y año)

(La numeración debe ser consecutiva y correspondiente al número del Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO DE OBRA No :		989 DE 2021		PLAZO INICIAL:	114 MESES	PLAZO ACUMULADO:	114 MESES
OBJETO:	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL, AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRA – BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDICUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE GUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISION 2030"			FECHA DE INICIACION:	21-jun-21	FECHA DE VENCIMIENTO:	20-dic-30
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL MHC 063 LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): 45A04, 45A05, 45A06 Y 45A07			FECHA DE SUSPENSIÓN:		FECHA DE REANUDACIÓN:	
CONTRATO DE INTERVENTORIA No :		971-2021		INTERVENITOR:	CONSORCIO ICEACSA -TPF		
				VALOR INICIAL (Incluido IVA) :	\$ 465,288,090,475.00		VALOR ADICIONES :
				VALOR TOTAL ACUMULADO:	\$ 465,288,090,475.00		

[illegible]

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES

1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.

2. El programa de inversiones debe ser consistente con el programa de obra aprobado

3. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".

4. El programa de inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.)

5. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

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

[illegible]

NOTA: La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de inversiones, el Acta de recibo parcial de obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato

PROVISIONES*	VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO ACUMULADO
PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	(\$ 27.957.104.34)	(\$ 0.00)
	\$ 27.957.104,34	\$ 23.621,31
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA	(\$ 1.200.000,00)	(\$ 0.00)
	\$ 1.200.000,00	\$ 0.00
VALOR IVA (OBRA) (1% SOBRE UTILIDAD OBRA)	(\$ 1.125.070.51)	(\$ 4.760.80)
	\$ 1.125.070,51	\$ 11.142,92
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	(\$ 2.640.000,00)	(\$ 0.00)
		\$ 396.000,00
IVA - 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	(\$ 501.600,00)	(\$ 0.00)
	\$ 501.600,00	\$ 75.240,00
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (incluye PAGA y PMA, LICENCIA AMBIENTAL e IVA 19%)	(\$ 75.778.877,77)	(\$ 0.00)
	\$ 75.778.877,77	\$ 863,70
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	(\$ 350.000,00)	(\$ 323.04)
	\$ 350.000,00	\$ 1.622,18
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	(\$ 109.552.652,62)	(\$ 5.083,85)
VALOR TOTAL PROVISIONES (B')	\$ 109.552.652,62	(\$ 508.490,11)
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	(\$ 465.288.090,48)	(\$ 1.633.779,58)
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	\$ 465.288.090,48	(\$ 4.296.919,14)

OBSERVACIONES:

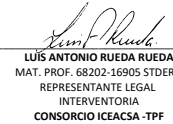
MARIO
ALBERTO
HUERTAS
COTES

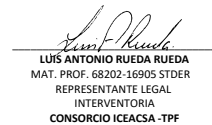
Firmado digitalmente por MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
Fecha: 2021.10.20 08:54:53 -05'00'

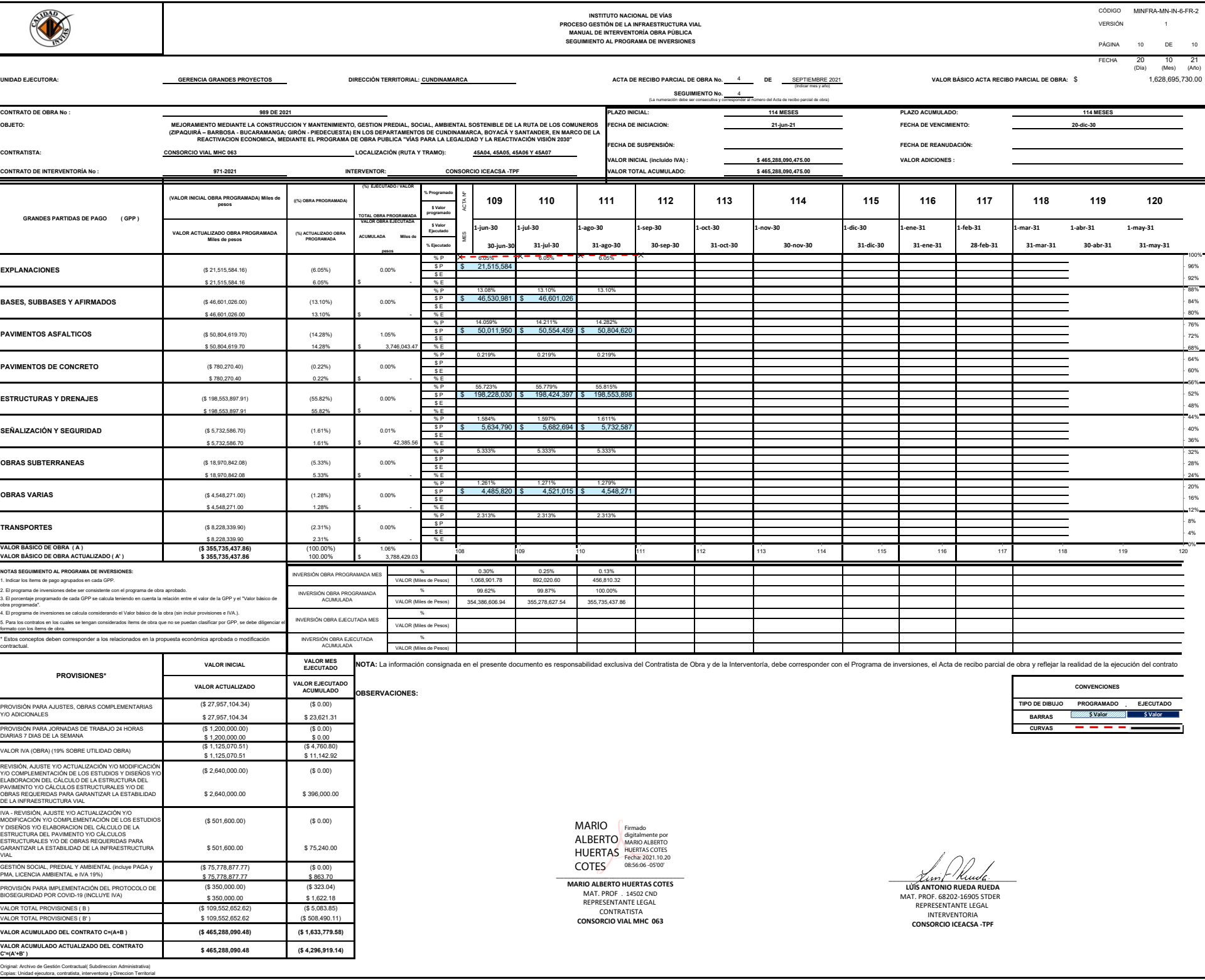
MARIO ALBERTO HUERTAS COTES
MAT. PROF . 14502 CND
REPRESENTANTE LEGAL
CONTRATISTA
CONSORCIO VIAL MHC 063

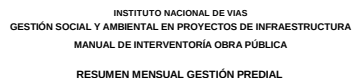

LUIS ANTONIO RUEDA RUEDA
MAT. PROF. 68202-16905 SDE
REPRESENTANTE LEGAL
INTERVENTORIA
CONSORCIO ICEACSA - TPE











MSOAMB-MN-IN-4-FR-1

1

DE

PRE ACTA PREDIAL No: 4
1 de Septiembre de 2021 al 30 de Septiembre de 2021
PERIODO - MES:
FECHA ELABORACION: 30/09/2021

DIRECCIÓN TERRITORIAL: Cundinamarca

1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

CONTRATO DE OBRA No:	989 de 2021
OBJETO:	MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIAPAQUIRÁ - 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
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAL MHC - 063
LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):	Zipaquirá - Ubaté 45A04 K28+200 - 67+113
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	971 - 2021

PLAZO ACUMULADO: 114

N/A

FECHA DE SUSPENSIÓN:

FECHA DE VENCIMIENTO:	20/12/2030
-----------------------	------------

VALOR ADICIÓN No: \$ -

VALOR TOTAL ADICIONES:	\$	-
------------------------	----	---

2. DESCRIPCIÓN

[illegible][illegible]

Firma _____
Nombre: Alejandro Herrera Tovar
Profesional Predial Contratista
Matrícula No: M.P. 25222-344919 CND

Firma
Nombre: Alfonso Rozo González
Profesional Predial Interventoría
Matrícula No: 25335183241 CND

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL EN PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA RESUMEN MENSUAL ADQUISICIÓN PREDIAL					CÓDIGO	MSOAMB-MN-IN-4-FR-2			
						VERSIÓN		1		
						PÁGINA				
UNIDAD EJECUTORA:		GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS				PRE ACTA PREDIAL No:		4		
DIRECCIÓN TERRITORIAL:		Cundinamarca				PERIODO - MES:		1 de Septiembre de 2021 al 30 de Septiembre de 2021		
						FECHA ELABORACION:		30/09/2021		
1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO										
CONTRATO DE OBRA No:		989 de 2021				PLAZO ACUMULADO: 114				
OBJETO:		MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - 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				FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A				
CONTRATISTA:		CONSORCIO VIAL MHC - 063				FECHA DE VENCIMIENTO: 20/12/2030				
LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):		Zipaquirá - Ubaté 45A04 K28+200 - 67+113				VALOR ADICIÓN No 1: \$ -				
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:		971 - 2021				VALOR TOTAL ADICIONES: \$ -				
2. DESCRIPCIÓN										
Comprobante	Fecha	Predio	Área	Beneficiario	Valor Avalúo	Valor adquisición predial No.		OBSERVACIONES		
						Por Predio	Total			
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
-	-	-	-	-	0	\$ -	\$ -	-		
TOTAL					\$	-	\$ -	\$ -		

NOTA:
En la casilla observaciones el interventor debe relacionar el

Firma _____

Nombre: Alejandro Herrera Tovar
Profesional Predial Contratista
Matrícula No: M.P. 25222-344919 CND



Firma _____

Nombre: Alfonso Roza González
Profesional Predial Interventoría
Matrícula No: 25335183241 CND

Original: Archivo de Gestión del Contrato. (Subdirección Administrativa).

Copias: Contratista. Interventor. Subdirección de Medio Ambiente y Gestión Social.

[illegible]

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS		GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL EN PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA																				
	MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA																						
	PRE-ACTA MENSUAL DE GESTIÓN Y ADQUISICIÓN PREDIAL																						
UNIDAD EJECUTORA:		DIRECCIÓN TERRITORIAL:		PERIODO - MES:		FECHA ELABORACIÓN:																	
GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS		Cundinamarca		Septiembre de 2021 al 30 de Septiembre de 2021		SEPTIEMBRE 2021																	
CONTRATO DE OBRA No: 089 de 2021				PLAZO INICIAL: 114		VR. INICIAL (NC IVA): \$ 465.288.099.475																	
OBJETO: MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZAPAQUA - BARROSA - BUCARAMANGA- GIRON - PEDRICUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACA Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2035" MÓDULO 1				FECHA DE INICIACIÓN: 21/06/2021		VR. ANTIPO: \$ -																	
CONTRATISTA: CONSULTOR VIA MEC-363				FECHA DE REANUDACIÓN: N/A		VR. ADICIÓN No: \$ -																	
LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): ZAPAQUA - URBES ASAD K28+200 - E7+113				PLAZO ACUMULADO: 114		VR. ADICIÓN No: \$ -																	
CONTRATO DE INTERVENCIÓN No: 971 - 2021				FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A		VR. TOTAL ADICIONES: \$ -																	
INTERVENCIÓN No: CONSULTORIO K28+200 - EPP				FECHA DE VENCIMIENTO: 20/12/2030		VR. TOTAL ACUAR: \$ 465.288.099.475																	
TIPO DE GESTIÓN: PREDIAL				VR. DE LA GESTIÓN: 75.718.877.774		VR. PROVISIÓN GESTION PREDIAL: \$ -																	
1. GESTIÓN MENSUAL PREDIAL (B)																							
CONCEPTO		ELABORACIÓN DE PLANO Y FICHA PREDIAL (TERRENO Y/O MEJORA)		CORRECCIÓN DE FICHA CON TRABAJO DE CAMPO (TERRENO Y/O MEJORA)		CORRECCIÓN DE FICHA SIN TRABAJO DE CAMPO (TERRENO Y/O MEJORA)		ELABORACIÓN DE ESTUDIO DE TÍTULOS (TERRENO) Y/O DIAGNÓSTICO JURÍDICO (MEJORA)		AJUSTE AL ESTADO DE TÍTULOS		CON PROPIEDAD DE TERRENO		PROPIEDAD DE TERRENO + VALORACIÓN COMPONENTES (RES. 2684/2015)		MEJORAS SIN TERRENO		CORRECCIÓN AVALUO CON TRABAJO DE CAMPO		CORRECCIÓN AVALUO SIN TRABAJO DE CAMPO			
Valor Unitario		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00			
Cantidad		-		-		-		-		-		-		-		-		-		-			
Valor Total		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00			
1.1. PROCESO DE ENLAJERAMIENTO VOLUNTARIA																							
CONCEPTO		OFERTA DE COMPRA Y NOTIFICACIÓN		TRÁMITE DE OFICIO E INSCRIPCIÓN DE OFERTA		PERMISO INTERVENCIÓN VOLUNTARIA (TITULAR INSCRIPTO)		ELABORACIÓN - LEGALIZACIÓN PROMESA COMPRA		TRÁMITE DE PRIMER PAGO		ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL PREDIO		ESCRITURA OTORGADA Y REGISTRADA LA TRANSFERENCIA DE DOMINIO A FAVOR DE INVITAS		TRÁMITE DE PAGO FINAL		RADICACIÓN DE LA SOLICITUD ANTE IGAC					
Valor Unitario		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00					
Cantidad		-		-		-		-		-		-		-		-		-					
Valor Total		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00					
1.2. TRÁMITES ADICIONALES PARA INICIO DE EXPROPIACIÓN JUDICIAL																							
CONCEPTO		ELABORACIÓN Y NOTIFICACIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE EXPROPIACIÓN		RESOLVER RECURSO DE REPÓSICIÓN EN VIA ADMINISTRATIVA Y SU NOTIFICACION		PRESENTACIÓN DE DEMANDA ADMITIDA - CON SOLICITUD DE ENTREGA ANTICIPADA		ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL PREDIO POR PARTE DEL JUZGO QUE ESTE COMISIONE															
Valor Unitario		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00															
Cantidad		-		-		-		-															
Valor Total		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00															
1.3. COMPRA DE MEJORAS																							
CONCEPTO		NOTIFICACIÓN PROPUESTA A COMPRA DE MEJORAS		DOCUMENTO DE COMPRAVENTA DE MEJORAS Y LEGALIZACIÓN		ENTREGA DEL PREDIO LIBRE DE SERVICIOS PÚBLICOS, PREVIO CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL DOCUMENTO DE COMPRAVENTA		TRÁMITE DE PAGO Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL VENDEDOR		ENTREGA REAL Y MATERIAL DEL PREDIO		TRÁMITE DE PAGO FINAL											
Valor Unitario		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00											
Cantidad		-		-		-		-		-		-											
Valor Total		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00		\$ 0,00											
1.4. RESTITUCIÓN DE BIENES DE USO PÚBLICO																							
CONCEPTO		TRÁMITE DE ACCIÓN POLICIAL ANTE AUTORIDAD COMPETENTE LOGRANDO LA RESTITUCIÓN																					
Valor Unitario		\$ 0,00																					
Cantidad		-																					
Valor Total		\$ 0,00																					
SUBTOTAL GESTIÓN PREDIAL (1) + ((1.1 * 1.2 + 1.3 + 1.4)		\$ 0,00																					
IVA		\$ 0,00																					
VALOR A PAGAR POR GESTIÓN PREDIAL		\$ 0,00																					
2. PAGOS MENSUALES POR ADQUISICIÓN PREDIAL (A)																							
No.	PREDIO No.	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	NOMBRE DEL PROPIETARIO	VALOR PAGADO (SOL/M2)	OBSERVACIONES DEL PAGO																	
1	-	-	-	-	-	-																	
2	-	-	-	-	-	-																	
3	-	-	-	-	-	-																	
TOTAL PAGADO POR ADQUISICIÓN DE LOS PREDIOS (A)					\$ 0,00																		
SUBTOTAL PAGOS PREDIALES (2)							\$ 0,00																
OTROS							\$ 0,00																
IVA							\$ 0,00																
VALOR A PAGAR POR ADQUISICIÓN DE PREDIOS							\$ 0,00																
VR. TOTAL BÁSICO PRESENTE PREACTA							\$ 0,00																
IVA PRESENTE PREACTA							\$ 0,00																
VR. TOTAL PRESENTE PREACTA (1+2)							\$ 0,00																
VR. GESTIÓN PREDIAL							\$ 0,00																
VR. ACUMULADO ACTIVIDADES PREDIALES							\$ 0,00																
GESTIÓN PREDIAL							\$ 0,00																
DESEMPEÑOS PREDIALES							\$ 0,00																
OTROS							\$ 0,00																
IVA							\$ 0,00																
VR. TOTAL ACUMULADO							\$ 0,00																
SALDO POR EJECUTAR							\$ 0,00																
NOTAS																							
1. Las cantidades y valores consignados en la presente Preacta son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría.																							
2																							

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