	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
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 DE 2

UNIDAD EJECUTORA GERENCIA DE PROYECTOS ESTRATEGICOS **DIRECCIÓN TERRITORIAL** QUINDIO ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 8 DE Octubre de 2021 SEGUIMIENTO No. 8

FECHA DE ELABORACIÓN 2 de noviembre de 2021

VALOR BASICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 683.416.636,00

CONTRATO DE OBRA No : 1904 de 2020

OBJETO: "MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCION GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA SEGUNDA CALZADA EN LOS SECTORES ARMENIA - CALARCA Y ARMENIA - QUIMBAYA Y MEJORAMIENTO DE LA CALZADA EXISTENTE EN EL CORREDOR VIAL CARTAGO – QUIMBAYA – ARMENIA - CALARCA EN LOS DEPARTAMENTOS DE QUINDIO Y VALLE DEL CAUCA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES" MODULO 2.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS Y EQUIPOS DEL CAFÉ 2022 **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** RUTAS 4003, 2901B, 29VLA, 25VL07

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 1913 de 2020 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INTERVIAL ANDINO

PLAZO INICIAL: 18 MESES **PLAZO ACUMULADO:** 18 MESES

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 25-mar-21 **FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 31-jul-22

FECHA DE SUSPENSION: N/A **FECHA DE REANUDACION:** N/A

VALOR INICIAL (incluido IVA)(A): $87.906.264.713,00 **VALOR ADICIONES (incluido IVA)(B):** $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA)(C=A+B) $87.906.264.713,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	((%)OBRA PROGRAMADA) (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado $ Valor programado $ Valor Ejecutado % Ejecutado	ACTA Nº MES	1 25 al 31 de Marzo de 2021	2 Abril de 2021	3 Mayo de 2021	4 Junio de 2021	5 Julio de 2021	6 Agosto de 2021	7 Septiembre de 2021	8 Octubre de 2021	9 Noviembre de 2021	10 Diciembre de 2021	11 Enero de 2022	12 Febrero de 2022	13 Marzo de 2022
EXPLANACIONES	($ 8.954.522,81)	(12,74%)	0,08%	%P		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,20%	0,06%	0,07%	0,27%	4,27%	4,27%	4,27%	4,77%
				$P		$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$140.519,44	$45.558,60	$52.584,57	$193.104,01	$3.003.492,71	$3.003.492,71	$3.003.492,71	$3.354.791,30
	$ 8.954.522,81	12,74%	57.399,06	$E		$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$28.207,60	$38.532,63	$53.557,86	$57.399,06					
				%E		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,04%	0,05%	0,08%	0,08%					
BASE, SUB-BASE Y AFIRMADO	($ 10.803.599,76)	(15,38%)	0,00%	%P		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	5,00%	5,50%	6,00%	7,50%
				$P		$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$3.512.985,88	$3.864.284,47	$4.215.583,06	$5.269.478,82
	$ 10.803.599,76	15,38%	0,00	$E		$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00					
				%E		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
PAVIMENTO ASFALTICO	($ 14.246.434,27)	(20,28%)	1,55%	%P		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,80%	3,60%	0,30%	1,20%	2,10%	7,10%	7,40%	8,60%	10,10%
				$P		$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$1.264.674,92	$2.529.349,84	$210.779,15	$843.116,61	$1.475.454,07	$4.988.439,95	$5.199.219,11	$6.042.335,72	$7.096.231,48
	$ 14.556.214,48	20,72%	1.089.103,63	$E		$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$412.056,76	$1.089.103,63					
				%E		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,59%	1,55%					
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	($ 23.938.716,15)	(34,07%)	0,00%	%P		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,70%	0,00%	0,00%	0,50%	22,50%	24,50%	26,50%	28,00%
				$P		$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$491.818,02	$0,00	$0,00	$351.298,59	$15.808.436,47	$17.213.630,82	$18.618.825,17	$19.672.720,94
	$ 23.628.935,94	33,63%	793,46	$E		$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$793,46	$793,46					
				%E		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
SEÑALIZACION	($ 6.587.227,71)	(9,38%)	0,00%	%P		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,02%	0,03%
				$P		$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$7.025,97	$14.051,94	$21.077,92
	$ 6.587.227,71	9,38%	0,00	$E		$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00					
				%E		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
OBRAS VARIAS	($ 149.458,32)	(0,21%)	0,00%	%P		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,02%
				$P		$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$14.051,94
	$ 149.458,32	0,21%	0,00	$E		$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00					
				%E		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					
TRANSPORTES	($ 5.579.758,62)	(7,94%)	0,14%	%P		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,09%	0,10%	0,10%	4,10%	5,10%	6,10%	7,10%
				$P		$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$65.422,23	$72.448,20	$72.448,20	$2.882.836,90	$3.585.434,08	$4.288.031,26	$4.990.628,43
	$ 5.579.758,62	7,94%	97.820,69	$E		$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$28.847,61	$58.396,25	$95.292,12	$97.820,69					
				%E		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,04%	0,08%	0,14%	0,14%					
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	($ 70.259.717,64)	(100,00%)	1,77%															
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$ 70.259.717,64	100,00%	1.245.116,83															

REPROGRAMACION DE INVERSIONES No.1

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.

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS		
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,80%	2,70%	0,32%	0,92%	1,60%	40,00%	3,81%	4,71%	6,03%
	VALOR (Miles de Pesos)	0,00	0,00	0,00	0,00	1.264.674,92	1.897.012,38	224.831,10	646.389,40	1.124.155,48	28.103.887,06	2.676.895,24	3.309.232,70	4.236.660,97
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,80%	4,50%	0,46%	1,38%	2,98%	42,98%	46,79%	51,50%	57,53%
	VALOR (Miles de Pesos)	0,00	0,00	0,00	0,00	1.264.674,92	3.161.687,29	321.759,98	968.149,38	2.092.304,86	30.196.191,92	32.873.087,16	36.182.319,86	40.418.980,83
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,08%	0,06%	0,66%	0,97%					
	VALOR (Miles de Pesos)	0,00	0,00	0,00	0,00	57.055,21	39.873,67	464.771,32	683.416,64					
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,08%	0,14%	0,80%	1,77%					
	VALOR (Miles de Pesos)	0,00	0,00	0,00	0,00	57.055,21	96.928,88	561.700,20	1.245.116,83					

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

PROVISIONES	VALOR INICIAL VALOR ACTUALIZADO	VALOR MES EJECUTADO VALOR EJECUTADO ACUMULADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$4.498.396,66	$0,00
	$4.498.396,66	$0,00
PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$350.000,00	$0,00
	$350.000,00	$11.782,79
PROVISION PARA IVA DE OBRA, AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO 7 POR 24	$548.866,99	$4.994,20
	$548.866,99	$9.185,04
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$68.000,00	$0,00
	$68.000,00	$0,00
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$12.920,00	$0,00
	$12.920,00	$0,00
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (incluye PAGA y PMA, LICENCIA AMBIENTAL e IVA 19%)	$11.896.363,42	$0,00
	$11.896.363,42	$0,00
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$272.000,00	$0,00
	$272.000,00	$0,00
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$17.646.547,07	$4.994,20
VALOR TOTAL PROVISIONES (B')	$17.646.547,07	$20.967,83
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$87.906.264,71	$688.410,83
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$87.906.264,71	$1.266.084,66

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.

OBSERVACIONES: _____

Aprueba:
ING. CARLOS HERNANDO MENDEZ EZAMA
REPRESENTANTE LEGAL APODERADO
MAT. PROF. 25202-19017 CND

Aprueba:
ING. HECTOR MIGUEL DIAZ GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL APODERADO
MAT. PROF. 25202-13914 CND

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

	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	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	2 DE 2	

UNIDAD EJECUTORA GERENCIA DE PROYECTOS ESTRATEGICOS **DIRECCIÓN TERRITORIAL** QUINDIO

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 8 DE Octubre de 2021

SEGUIMIENTO No. 8

FECHA DE ELABORACIÓN 2 de noviembre de 2021

VALOR BASICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 683.416.636,00

CONTRATO DE OBRA No : 1904 de 2020

OBJETO: "MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCION GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA SEGUNDA CALZADA EN LOS SECTORES ARMENIA - CALARCA Y ARMENIA - QUIMBAYA Y MEJORAMIENTO DE LA CALZADA EXISTENTE EN EL CORREDOR VIAL CARTAGO – QUIMBAYA – ARMENIA - CALARCA EN LOS DEPARTAMENTOS DE QUINDIO Y VALLE DEL CAUCA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS REGIONES" MODULO 2.

CONTRATISTA: CONSORCIO VIAS Y EQUIPOS DEL CAFÉ 2022 **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** RUTAS 4003, 2901B, 29VLA, 25VL07

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : 1913 de 2020 **INTERVENTOR:** CONSORCIO INTERVIAL ANDINO

PLAZO INICIAL: 18 MESES **PLAZO ACUMULADO:** 18 MESES

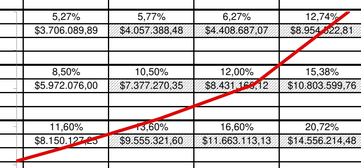
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 25-mar-21 **FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:** 31-jul-22

FECHA DE SUSPENSION: N/A **FECHA DE REANUDACION:** N/A

VALOR INICIAL (incluido IVA)(A): $87.906.264.713,00 **VALOR ADICIONES (incluido IVA)(B):** $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA)(C=A+B) $87.906.264.713,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	(VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA) Miles de pesos VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%)OBRA PROGRAMADA) (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado $ Valor programado $ Valor Ejecutado % Ejecutado	ACTA Nº MES	14 Abril de 2022	15 Mayo de 2022	16 Junio de 2022	17 Julio de 2022
EXPLANACIONES	($ 8.954.522,81)	(12,74%)	0,08%	%P		5,27%	5,77%	6,27%	12,74%
				$P		$3.706.089,89	$4.057.388,48	$4.408.687,07	$8.954.522,81
	$ 8.954.522,81	12,74%	57.399,06	$E					
				%E					
BASE, SUB-BASE Y AFIRMADO	($ 10.803.599,76)	(15,38%)	0,00%	%P		8,50%	10,50%	12,00%	15,38%
				$P		$5.972.076,00	$7.377.270,35	$8.431.159,12	$10.803.599,76
	$ 10.803.599,76	15,38%	0,00	$E					
				%E					
PAVIMENTO ASFALTICO	($ 14.246.434,27)	(20,28%)	1,55%	%P		11,60%	13,60%	16,60%	20,72%
				$P		$8.150.127,63	$9.555.321,60	$11.663.113,13	$14.556.214,48
	$ 14.556.214,48	20,72%	1.089.103,63	$E					
				%E					
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	($ 23.938.716,15)	(34,07%)	0,00%	%P		32,00%	33,00%	34,00%	33,63%
				$P		$22.483.109,64	$23.185.706,82	$23.888.304,00	$23.628.935,94
	$ 23.628.935,94	33,63%	793,46	$E					
				%E					
SEÑALIZACION	($ 6.587.227,71)	(9,38%)	0,00%	%P		0,04%	2,04%	5,04%	9,38%
				$P		$28.103,89	$1.433.298,24	$3.541.089,77	$6.587.227,71
	$ 6.587.227,71	9,38%	0,00	$E					
				%E					
OBRAS VARIAS	($ 149.458,32)	(0,21%)	0,00%	%P		0,02%	0,02%	0,02%	0,21%
				$P		$14.051,94	$14.051,94	$14.051,94	$149.458,32
	$ 149.458,32	0,21%	0,00	$E		$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
				%E		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
TRANSPORTES	($ 5.579.758,62)	(7,94%)	0,14%	%P		7,10%	7,10%	7,10%	7,94%
				$P		$4.990.628,43	$4.990.628,43	$4.990.628,43	$5.579.758,62
	$ 5.579.758,62	7,94%	97.820,69	$E					
				%E					
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**($ 70.259.717,64)**	(100,00%)	1,77%						
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 70.259.717,64**	100,00%	1.245.116,83						



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.

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS		
CURVAS		

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%		7,01%	7,50%	9,00%	18,96%										
	VALOR (Miles de Pesos)		4.925.206,21	5.269.478,82	6.323.374,59	13.322.677,19										
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%		64,54%	72,04%	81,04%	100,00%										
	VALOR (Miles de Pesos)		45.344.187,04	50.613.665,87	56.937.040,45	70.259.717,64										
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%															
	VALOR (Miles de Pesos)															
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%															
	VALOR (Miles de Pesos)															

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

PROVISIONES	VALOR INICIAL VALOR ACTUALIZADO	VALOR MES EJECUTADO VALOR EJECUTADO ACUMULADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES	$4.498.396,66	$0,00
	$4.498.396,66	$0,00
PROVISIÓN PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$350.000,00	$0,00
	$350.000,00	$0,00
PROVISION PARA IVA DE OBRA, AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO 7 POR 24	$548.866,99	$4.994,20
	$548.866,99	$9.185,04
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$68.000,00	$0,00
	$68.000,00	$0,00
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	$12.920,00	$0,00
	$12.920,00	$0,00
GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL (incluye PAGA y PMA, LICENCIA AMBIENTAL e IVA 19%)	$11.896.363,42	$0,00
	$11.896.363,42	$0,00
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$272.000,00	$0,00
	$272.000,00	$0,00
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$17.646.547,07	$4.994,20
VALOR TOTAL PROVISIONES (B')	$17.646.547,07	$20.967,83
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$87.906.264,71	$4.994,20
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$87.906.264,71	$1.266.084,66

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.

OBSERVACIONES: _____

Ing. CARLOS FERNANDO MENDEZ LEZAMA
REPRESENTANTE LEGAL - CONTRATISTA
MAT. PROF. 25202-19017 CND

Aprueba:
ING. HECTOR MIGUEL DIAZ GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL APODERADO
MAT. PROF. 25202-13914 CND

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