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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	5

FECHA: 9 (Día) 12 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 5 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 976-2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 179,689,019,569.00

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 198,000,762,600.00 (Según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 18,311,743,031.00

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	1 jun-21	2 jul-21	3 ago-21	4 sep-21	5 oct-21	6 nov-21	7 dic-21	8 ene-22	9 feb-22	10 mar-22	11 abr-22	12 may-22	13 jun-22	14 jul-22	15 ago-22	16 sep-22	17 oct-22	18 nov-22	19 dic-22
EXPLANACIONES	$14,986,360	9.68%		% P	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.12%	0.07%	0.08%	0.08%	0.18%	0.21%	0.03%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.19%
	$6,161,521	3.98%		$ P	$0	$17,148	$17,148	$34,297	$34,297	$51,445	$188,633	$110,140	$120,125	$130,110	$271,022	$331,578	$41,932	$66,573	$66,573	$68,515	$68,515	$68,515	$296,939
				$ E	$0					108,018.72	$1,224.50	$10,267	$7,054	$1,350,663	$41,064	$51,320	$8,229	$30,174	$90,000	$40,000			
				% E	0.00%	0.00%				0.07%	0.33%	0.01%	0.00%	0.09%	0.01%	0.04%	0.05%	0.03%	0.06%	0.00%			
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$31,800,214	20.55%		% P	0.00%	0.04%	0.04%	0.07%	0.07%	0.11%	0.39%	0.08%	0.08%	0.14%	0.42%	0.61%	0.44%	0.16%	0.15%	0.10%	0.16%	0.22%	0.42%
	$21,227,614	13.71%		$ P	$0	$54,270	$54,270	$108,540	$108,540	$162,810	$596,971	$128,534	$128,534	$214,224	$642,672	$942,585	$674,808	$251,541	$224,787	$157,614	$252,301	$335,483	$646,389
				$ E	$0	$48,137	$0	$66,100	$121,122	$105,500	70,530.41	$82,250	$206,830	$264,110	$468,900	$815,830	$824,470	$1,250,000	$1,110,034	$107,660			
				% E	0.00%	0.03%	0.00%	0.04%	0.08%	0.13%	0.49%	0.06%	0.20%	0.36%	0.26%	0.53%	0.53%	0.81%	0.72%	0.07%			
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$30,018,951	19.39%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.03%	0.03%	0.47%	0.67%	0.97%	0.19%	0.19%	0.20%	0.20%	0.36%	0.40%
	$26,391,986	17.05%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$51,655	$51,655	$723,165	$1,033,093	$1,496,757	$299,351	$299,351	$308,080	$308,080	$554,545	$616,161
				$ E	$0								$187,383	$280,615	$297,877	$818,807	$890,140	$456,210	$177,640				
				% E	0.00%	0.00%							0.22%	0.38%	0.19%	0.53%	0.58%	0.30%	0.00%	0.11%			
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$3,417,052	2.21%		% 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%	0.00%	0.02%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	$260,050	0.17%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$39,076	$29,496	$0	$0	$0	$0
				$ E	$0																		
				% E	0.00%	0.00%																	
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$18,821,008	12.16%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.09%	0.22%	0.28%	0.56%	0.77%	0.03%	0.12%	0.14%	0.24%	0.27%	0.21%	0.35%
	$17,556,265	11.34%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$133,989	$347,976	$438,832	$863,825	$1,199,247	$39,826	$179,264	$218,851	$374,082	$411,578	$326,345	$546,831
				$ E	$0			$6,330	$4,122			$34,773	$62,154	$164,120	$121,586	$6,910	$133,863	$206,710	$208,667	$24,700			
				% E	0.00%	0.00%		0.00343%	0.00273%			0.02%	0.04%	0.11%	0.08%	0.00%	0.09%	0.13%	0.13%	0.02%			
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,525,392	0.99%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	REPROGRAMACIÓN 1	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.15%	0.00%	0.00%	0.00%	0.10%
	$1,735,474	1.12%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$236,216	$0	$0	$0	$162,869
				$ E	$0																		
				% E	0.00%	0.00%																	
OBRAS VARIAS	$2,592,006	1.67%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	REPROGRAMACIÓN 2	0.00%	0.05%	REPROGRAMACIÓN 2	0.01%	REPROGRAMACIÓN 2	0.01%	0.01%	REPROGRAMACIÓN 1	0.05%
	$1,573,232	1.02%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$72,564	$72,564	$72,564	$3,869	$10,707	$10,707	$11,019	$11,019	$29,384	$69,786
				$ E	$0																		
				% E	0.00%	0.00%																	
TRANSPORTES	$51,617,480	33.35%		% P	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.10%	0.16%	0.30%	0.35%	1.14%	1.40%	0.09%	0.27%	0.72%	0.69%	0.67%	0.66%	1.46%
	$61,775,655	39.91%		$ P	$0	$13,887	$13,887	$27,774	$27,774	$41,661	$152,755	$243,565	$460,805	$541,694	$1,762,034	$2,167,975	$140,138	$420,415	$1,121,105	$1,071,513	$1,040,809	$1,028,483	$2,266,313
				$ E						$1,650.34	$6,264.11	$203,771	$1,147,650	$1,454,277	$1,787,287	$3,892,370	$1,867,000	$2,671,040	$2,396,000				
				% E	0.00%	0.00%				0.01%	0.04%	0.25%	0.89%	1.57%	1.14%	2.51%	2.07%	1.73%	1.75%				
ITEM NO PREVISTOS	$0	0.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.16%	0.49%	0.72%	0.98%	1.14%	0.04%	0.38%	0.38%	0.45%	0.41%	0.52%	0.90%
	$36,275,562	23.44%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$380,760	$758,786	$1,116,890	$1,512,044	$1,761,286	$63,135	$591,734	$587,719	$703,944	$637,509	$810,329	$1,395,513
				$ E								$1,045,035	$777,370	$1,271,324	$278,478	$316,674	$59,724	$716,470	$464,493	$33,557			
				% E								0.68%	0.50%	0.82%	0.18%	0.20%	0.04%	0.46%	0.30%	0.02%			
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$154,778,461	100.00%																					
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$172,957,358	111.75%																					

27.18%

0.00%

		jun-21	jul-21	ago-21	sep-21	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	abr-22	may-22	jun-22	jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.00%	0.05%	0.05%	0.10%	0.10%	0.15%	0.54%	0.52%	1.08%	1.48%	3.38%	4.34%	1.42%	1.07%	1.62%	1.56%	1.58%	1.82%	3.88%
	VALOR	$0	$85,305	$85,305	$170,611	$170,611	$255,916	$938,359	$904,978	$1,867,881	$2,566,269	$5,847,324	$7,508,325	$2,460,066	$1,849,782	$2,794,805	$2,694,767	$2,730,391	$3,153,084	$6,000,000
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0.00%	0.05%	0.10%	0.20%	0.30%	0.44%	0.99%	1.51%	2.59%	4.07%	7.45%	11.80%	13.22%	14.29%	15.90%	17.86%	19.44%	21.26%	27.18%
	VALOR	$0	$85,305	$170,611	$341,221	$511,832	$767,748	$1,706,107	$2,611,085	$4,478,966	$7,045,235	$12,892,559	$20,400,884	$22,860,950	$24,710,731	$27,505,537	$30,200,304	$32,930,695	$36,083,779	$42,083,779
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0.00%	0.03%	0.00%	0.05%	0.08%	0.21%	0.86%	1.02%	1.86%	3.32%	1.86%	3.84%	3.75%	3.45%	2.96%	0.22%	0.00%	0.00%	
	VALOR	$0	$48,137	$0	$72,683	$131,244	$315,715	$1,330,749	$1,572,825	$2,882,435	$5,141,262	$2,878,969	$5,943,920	$5,810,070	$5,347,303	$4,586,610	$347,633	$0	$0	
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0.00%	0.03%	0.03%	0.08%	0.16%	0.37%	1.23%	2.25%	4.11%	7.43%	9.29%	13.13%	16.89%	20.34%	23.30%	23.53%	23.53%	23.53%	
	VALOR	$0	$48,137	$48,137	$120,820	$252,063	$567,778	$1,898,527	$3,471,352	$6,353,787	$11,495,049	$14,374,017	$20,317,937	$26,128,007	$31,475,310	$36,061,920	$36,409,553	$36,409,553	$36,409,553	

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970.000
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,399,335
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS	$385,000
IVA - REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O	$73,150.000
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBL	$4,349,357
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO	$306.000
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	**$25,043,405**
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$198,000,763**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	

NOTAS:

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. El porcentaje correspondiente al Valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
6. El Programa de inversiones o la Reprogramación al programa de inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
7. 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.

OBSERVACIONES: 1, Corresponde a la pagina 1 de 5

2, El presente programa de inversiones se ajusta a lo establecido al título 3 "ACTIVIDADES POR EJECUTAR Y ALCANCE" del anexo técnico de la licitación publica LP-DT-065-2020 así:
"(…) Dichas actividades serán ofertadas a precios corrientes y el valor total del Alcance se deberá distribuir de acuerdo con las disponibilidades presupuestales anuales, tal como se describe en el Pliego de Condiciones"

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ 36,083,779,089.00	$ 36,409,553,047.40
CURVAS		

Firma
DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado

Revisó Firma
ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No. : 25202-20459 CND

Aprueba Firma
MAURICIO GOMEZ CAICEDO.
Representante Legal del Interventor o su Apoderado

Revisó Firma
ORLANDO ORTIZ GOMEZ
Director Territorial
Matrícula No. : 25202-20459 CND

Aprueba Firma
Firmado digitalmente por NANCY MARCELA ROJAS SANDOVAL
Fecha: 2022.11.12 08:37:30 -05'00'
NANCY MARCELA ROJAS SANDOVAL
Matrícula 25202-101937 CND
ORDENADOR DEL PAGO

Revisó Firma
JAIDER ALEXIS DEVIA REY
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula No. : 25202147800 CND

Aprueba Firma
RICARDO BAEZ GARCÍA
UNIDAD EJECUTORA GRANDES PROYECTOS 2
Matrícula 25202-086579 CND

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

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

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	2	DE	5

FECHA: 9 (Día) 12 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 5 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 976-2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030"

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 179,689,019,569.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 198,000,762,600.00

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 18,311,743,031.00

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	20 ene-23	21 feb-23	22 mar-23	23 abr-23	24 may-23	25 jun-23	26 jul-23	27 ago-23	28 sep-23	29 oct-23	30 nov-23	31 dic-23	32 ene-24	33 feb-24	34 mar-24	35 abr-24	36 may-24	37 jun-24	38 jul-24	39 ago-24	40 sep-24	41 oct-24	42 nov-24	43 dic-24
EXPLANACIONES	$14,986,360	9.68%		% P	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%
	$6,161,521	3.98%		$ P	$22,516	$22,516	$22,516	$22,516	$22,516	$22,516	$22,516	$22,516	$67,549	$67,549	$67,549	$67,549	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$41,788	$41,788	$41,788	$41,788
				$ E																									
				% E																									
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$31,800,214	20.55%		% P	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.05%	0.05%	0.05%	0.05%	0.13%	0.16%	0.17%	0.17%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.08%	0.10%	0.11%	0.11%
	$21,227,614	13.71%		$ P	$54,992	$62,519	$62,519	$77,573	$77,573	$77,573	$77,573	$77,573	$195,083	$247,772	$270,353	$270,353	$34,020	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$120,085	$153,200	$167,258	$167,258
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$30,018,951	19.39%		% P	0.01%	0.02%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.06%	0.06%	0.19%	0.25%	0.25%	0.25%	0.03%	0.04%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.04%	0.04%	0.12%	0.15%	0.15%	0.15%
	$26,391,986	17.05%		$ P	$19,289	$38,578	$57,867	$57,867	$57,867	$57,867	$96,445	$96,445	$289,335	$385,780	$385,780	$385,780	$11,033	$23,066	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$3,417,052	2.21%		% 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%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	$260,050	0.17%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$4,752	$4,752	$4,752	$4,752	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,939	$2,939	$2,939	$2,939	$2,939
				$ E																									
				% E																									
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$18,821,008	12.16%		% P	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.04%	0.05%	0.07%	0.08%	0.12%	0.17%	0.17%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.04%	0.05%	0.08%	0.10%	0.11%
	$17,556,265	11.34%		$ P	$12,831	$25,663	$38,494	$51,325	$64,156	$64,156	$76,988	$102,650	$128,313	$192,469	$256,626	$269,457	$7,938	$15,876	$23,814	$31,751	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695
				$ E																									
				% E																									
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,525,392	0.99%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.08%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%
	$1,735,474	1.12%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$126,840	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$78,467
				$ E																									
				% E																									
OBRAS VARIAS	$2,592,006	1.67%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%
	$1,573,232	1.02%		$ P	$1,150	$2,300	$3,449	$4,599	$5,749	$5,749	$6,899	$9,199	$11,498	$17,247	$22,996	$24,146	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,670	$14,226	$14,938
				$ E																									
				% E																									
TRANSPORTES	$51,617,480	33.35%		% P	0.06%	0.09%	0.09%	0.13%	0.13%	0.13%	0.15%	0.15%	0.33%	0.51%	0.57%	0.57%	0.04%	0.05%	0.06%	0.08%	0.08%	0.08%	0.09%	0.09%	0.21%	0.32%	0.35%	0.35%
	$61,775,655	39.91%		$ P	$91,774	$133,337	$142,623	$207,175	$207,175	$207,175	$225,749	$225,749	$515,867	$788,231	$885,059	$885,059	$56,775	$82,487	$88,232	$128,166	$128,166	$128,166	$139,656	$139,656	$319,133	$487,627	$547,528	$547,528
				$ E																									
				% E																									
ITEM NO PREVISTOS	$0	0.00%		% P	0.02%	0.03%	0.05%	0.05%	0.05%	0.05%	0.09%	0.09%	0.26%	0.34%	0.34%	0.34%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.16%	0.21%	0.21%	0.21%
	$36,275,562	23.44%		$ P	$26,513	$53,025	$79,538	$79,538	$79,538	$79,538	$132,563	$132,563	$397,689	$530,251	$530,251	$530,251	$16,402	$32,803	$49,205	$49,205	$49,205	$49,205	$82,008	$82,008	$246,024	$328,032	$328,032	$328,032
				$ E																									
				% E																									
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$154,778,461**	**100.00%**																											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$172,957,358**	**111.75%**																											

		ene-23	feb-23	mar-23	abr-23	may-23	jun-23	jul-23	ago-23	sep-23	oct-23	nov-23	dic-23	ene-24	feb-24	mar-24	abr-24	may-24	jun-24	jul-24	ago-24	sep-24	oct-24	nov-24	dic-24
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.15%	0.22%	0.26%	0.32%	0.33%	0.33%	0.41%	0.43%	1.04%	1.44%	1.57%	1.66%	0.09%	0.14%	0.16%	0.20%	0.21%	0.21%	0.26%	0.27%	0.64%	0.89%	0.97%	1.02%
	VALOR	$229,065	$337,937	$407,006	$500,593	$514,574	$514,574	$638,732	$666,694	$1,610,085	$2,234,052	$2,423,366	$2,564,187	$141,707	$209,059	$251,788	$309,684	$318,333	$318,333	$395,142	$412,440	$996,053	$1,382,061	$1,499,177	$1,586,294
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	27.33%	27.55%	27.81%	28.14%	28.47%	28.80%	29.21%	29.65%	30.69%	32.13%	33.69%	35.35%	35.44%	35.58%	35.74%	35.94%	36.15%	36.35%	36.61%	36.87%	37.52%	38.41%	39.38%	40.40%
	VALOR	$42,312,844	$42,650,781	$43,057,787	$43,558,381	$44,072,955	$44,587,529	$45,226,261	$45,892,956	$47,503,040	$49,737,092	$52,160,458	$54,724,644	$54,866,352	$55,075,411	$55,327,199	$55,636,883	$55,955,217	$56,273,550	$56,668,691	$57,081,131	$58,077,185	$59,459,245	$60,958,422	$62,544,716
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																								
	VALOR																								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																								
	VALOR																								

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,399,335
REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CALCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O	$385,000
IVA - REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CALCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O	$73,150
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBL	$4,349,357
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO	$306,000
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$25,043,405
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$198,000,763**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	

NOTAS:

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. El porcentaje correspondiente al Valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
6. El Programa de inversiones o la Reprogramación al programa de inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
7. 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	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

OBSERVACIONES:

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

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

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	3	DE	5

FECHA: 9 (Día) 12 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 5 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 976-2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030".

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC **LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO):** 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 179,689,019,569.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C'=A+B):** $ 198,000,762,608.00

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Índique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 18,311,743,031.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		ene-25	feb-25	mar-25	abr-25	may-25	jun-25	jul-25	ago-25	sep-25	oct-25	nov-25	dic-25	ene-26	feb-26	mar-26	abr-26	may-26	jun-26	jul-26	ago-26	sep-26	oct-26	nov-26	dic-26	
EXPLANACIONES	$14,986,360	9.68%		% P	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.05%	0.05%	0.05%	0.05%	55.56%
	$6,161,521	3.98%		$ P	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$41,788	$41,788	$41,788	$41,788	$27,859	$27,859	$27,859	$27,859	$27,859	$27,859	$27,859	$27,859	$83,576	$83,576	$83,576	$83,576	
				$ E																									
				% E																									
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$31,800,214	20.55%		% P	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.08%	0.10%	0.11%	0.11%	0.04%	0.05%	0.05%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.16%	0.20%	0.22%	0.22%
	$21,227,614	13.71%		$ P	$34,020	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$120,685	$153,280	$167,250	$167,250	$68,039	$77,352	$77,352	$95,978	$95,978	$95,978	$95,978	$95,978	$95,978	$241,370	$306,561	$334,499	$334,499
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$30,018,951	19.39%		% P	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.04%	0.04%	0.12%	0.15%	0.15%	0.15%	0.02%	0.03%	0.05%	0.05%	0.05%	0.05%	0.08%	0.08%	0.23%	0.31%	0.31%	0.31%	
	$26,391,986	17.05%		$ P	$11,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657	$23,866	$47,731	$71,597	$71,597	$71,597	$71,597	$119,328	$119,328	$357,985	$477,314	$477,314	$477,314	
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$3,417,052	2.21%		% 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%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
	$260,050	0.17%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,939	$2,939	$2,939	$2,939	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$5,879	$5,879	$5,879	$5,879	
				$ E																									
				% E																									
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$18,821,008	12.16%		% P	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.04%	0.05%	0.08%	0.10%	0.11%	0.01%	0.02%	0.03%	0.04%	0.05%	0.05%	0.06%	0.08%	0.10%	0.15%	0.21%	0.22%	
	$17,556,265	11.34%		$ P	$7,938	$15,876	$23,814	$31,751	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695	$15,876	$31,751	$47,627	$63,503	$79,379	$79,379	$95,254	$127,006	$158,757	$238,136	$317,515	$333,390	
				$ E																									
				% E																									
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,525,392	0.99%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.10%	
	$1,735,474	1.12%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$78,467	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$156,935	
				$ E																									
				% E																									
OBRAS VARIAS	$2,592,006	1.67%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	
	$1,573,232	1.02%		$ P	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,670	$14,226	$14,938	$1,423	$2,845	$4,268	$5,691	$7,113	$7,113	$8,536	$11,381	$14,226	$21,340	$28,453	$29,875	
				$ E																									
				% E																									
TRANSPORTES	$51,617,480	33.35%		% P	0.04%	0.05%	0.06%	0.08%	0.08%	0.08%	0.09%	0.09%	0.21%	0.32%	0.35%	0.35%	0.07%	0.11%	0.11%	0.17%	0.17%	0.17%	0.18%	0.18%	0.41%	0.63%	0.71%	0.71%	
	$61,775,655	39.91%		$ P	$56,775	$82,487	$88,232	$128,166	$128,166	$128,166	$139,656	$139,656	$319,133	$487,627	$547,528	$547,528	$113,549	$164,973	$176,464	$256,331	$256,331	$256,331	$279,312	$279,312	$638,266	$975,254	$1,095,055	$1,095,055	
				$ E																									
				% E																									
ITEM NO PREVISTOS	$0	0.00%		% P	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.16%	0.21%	0.21%	0.21%	0.02%	0.04%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.11%	0.11%	0.32%	0.42%	0.42%	0.42%	
	$36,275,562	23.44%		$ P	$16,402	$32,803	$49,205	$49,205	$49,205	$49,205	$82,008	$82,008	$246,024	$328,032	$328,032	$328,032	$32,803	$65,606	$98,410	$98,410	$98,410	$98,410	$164,016	$164,016	$492,048	$656,063	$656,063	$656,063	
				$ E																									
				% E																									
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$154,778,461	100.00%																											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$172,957,358	111.75%																											

		ene-25	feb-25	mar-25	abr-25	may-25	jun-25	jul-25	ago-25	sep-25	oct-25	nov-25	dic-25	ene-26	feb-26	mar-26	abr-26	may-26	jun-26	jul-26	ago-26	sep-26	oct-26	nov-26	dic-26
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0.09%	0.14%	0.16%	0.20%	0.21%	0.21%	0.26%	0.27%	0.64%	0.89%	0.97%	1.02%	0.18%	0.27%	0.33%	0.40%	0.41%	0.41%	0.51%	0.53%	1.29%	1.79%	1.94%	2.05%
	VALOR	$141,707	$209,059	$251,788	$309,684	$318,333	$318,333	$395,142	$412,440	$996,053	$1,382,061	$1,499,177	$1,586,294	$283,415	$418,119	$503,576	$619,368	$636,667	$636,667	$790,283	$824,880	$1,992,107	$2,764,122	$2,998,354	$3,172,587
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	40.50%	40.63%	40.79%	40.99%	41.20%	41.40%	41.66%	41.93%	42.57%	43.46%	44.43%	45.46%	45.64%	45.91%	46.23%	46.63%	47.05%	47.46%	47.97%	48.50%	49.79%	51.57%	53.51%	55.56%
	VALOR	$62,686,423	$62,895,483	$63,147,271	$63,456,955	$63,775,288	$64,093,621	$64,488,763	$64,901,203	$65,897,256	$67,279,317	$68,778,494	$70,364,788	$70,648,202	$71,066,321	$71,569,897	$72,189,266	$72,825,932	$73,462,599	$74,252,882	$75,077,761	$77,069,868	$79,833,990	$82,832,344	$86,004,931
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																								
	VALOR																								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																								
	VALOR																								

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,399,335
REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS	$385,000
IVA - REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS	$73,150
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye	$4,349,357
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOS	$306,000
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	**$25,043,405**
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$198,000,763**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	

NOTAS:

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. El porcentaje correspondiente al Valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
6. El Programa de inversiones o la Reprogramación al programa de inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
7. 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	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

OBSERVACIONES:

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

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

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	4	DE	5

FECHA: 9 (Día) 12 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 5 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 976-2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030".

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 179,689,019,569.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 198,000,762,600.00

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 18,311,743,031.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	$ Valor Ejecutado / % Ejecutado	ene-27	feb-27	mar-27	abr-27	may-27	jun-27	jul-27	ago-27	sep-27	oct-27	nov-27	dic-27	ene-28	feb-28	mar-28	abr-28	may-28	jun-28	jul-28	ago-28	sep-28	oct-28	nov-28	dic-28	
EXPLANACIONES	$14,986,360	9.68%		% P	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	73.75%
	$6,161,521	3.98%		$ P	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$36,216	$108,649	$108,649	$108,649	$108,649	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$13,929	$41,788	$41,788	$41,788	$41,788	
				$ E																									
				% E																									
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$31,800,214	20.55%		% P	0.06%	0.06%	0.06%	0.08%	0.08%	0.08%	0.08%	0.08%	0.20%	0.26%	0.28%	0.28%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.08%	0.10%	0.11%	0.11%	
	$21,227,614	13.71%		$ P	$88,451	$100,558	$100,558	$124,772	$124,772	$124,772	$124,772	$124,772	$313,781	$398,529	$434,849	$434,849	$34,020	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$120,685	$153,280	$167,250	$167,250	
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$30,018,951	19.39%		% P	0.02%	0.04%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.10%	0.10%	0.30%	0.40%	0.40%	0.40%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.04%	0.04%	0.12%	0.15%	0.15%	0.15%	
	$26,391,986	17.05%		$ P	$31,025	$62,051	$93,076	$93,076	$93,076	$93,076	$155,127	$155,127	$465,381	$620,508	$620,508	$620,508	$11,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657	
				$ E																									
				% E																									
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$3,417,052	2.21%		% 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%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
	$260,050	0.17%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$7,643	$7,643	$7,643	$7,643	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,939	$2,939	$2,939	$2,939	
				$ E																									
				% E																									
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$18,821,008	12.16%		% P	0.01%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.07%	0.08%	0.13%	0.13%	0.20%	0.27%	0.28%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.04%	0.05%	0.08%	0.10%	0.11%	
	$17,556,265	11.34%		$ P	$20,638	$41,277	$61,915	$82,554	$103,192	$103,192	$123,831	$165,108	$206,385	$309,577	$412,769	$433,408	$7,938	$15,876	$23,814	$31,751	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695	
				$ E																									
				% E																									
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,525,392	0.99%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.13%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%	
	$1,735,474	1.12%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$204,015	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$78,467	
				$ E																									
				% E																									
OBRAS VARIAS	$2,592,006	1.67%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	
	$1,573,232	1.02%		$ P	$1,849	$3,699	$5,548	$7,398	$9,247	$9,247	$11,097	$14,795	$18,454	$27,741	$36,989	$38,838	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,670	$14,226	$14,938	
				$ E																									
				% E																									
TRANSPORTES	$51,617,480	33.35%		% P	0.10%	0.14%	0.15%	0.22%	0.22%	0.22%	0.23%	0.23%	0.54%	0.82%	0.92%	0.92%	0.04%	0.05%	0.06%	0.08%	0.08%	0.08%	0.09%	0.09%	0.21%	0.32%	0.35%	0.35%	
	$61,775,655	39.91%		$ P	$147,614	$214,465	$229,403	$333,231	$333,231	$333,231	$363,105	$363,105	$829,745	$1,267,830	$1,423,572	$1,423,572	$56,775	$82,487	$88,232	$128,166	$128,166	$128,166	$139,656	$139,656	$319,133	$487,627	$547,528	$547,528	
				$ E																									
				% E																									
ITEM NO PREVISTOS	$0	0.00%		% P	0.03%	0.06%	0.08%	0.08%	0.08%	0.08%	0.14%	0.14%	0.41%	0.55%	0.55%	0.55%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.16%	0.21%	0.21%	0.21%	
	$36,275,562	23.44%		$ P	$42,644	$85,288	$127,932	$127,932	$127,932	$127,932	$213,221	$213,221	$639,662	$852,882	$852,882	$852,882	$16,402	$32,803	$49,205	$49,205	$49,205	$49,205	$82,008	$82,008	$246,024	$328,032	$328,032	$328,032	
				$ E																									
				% E																									
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$154,778,461**	**100.00%**																											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$172,957,358**	**111.75%**																											

		ene-27	feb-27	mar-27	abr-27	may-27	jun-27	jul-27	ago-27	sep-27	oct-27	nov-27	dic-27	ene-28	feb-28	mar-28	abr-28	may-28	jun-28	jul-28	ago-28	sep-28	oct-28	nov-28	dic-28
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**0.24%**	**0.35%**	**0.42%**	**0.52%**	**0.53%**	**0.53%**	**0.66%**	**0.69%**	**1.67%**	**2.32%**	**2.52%**	**2.66%**	**0.09%**	**0.14%**	**0.16%**	**0.20%**	**0.21%**	**0.21%**	**0.26%**	**0.27%**	**0.64%**	**0.89%**	**0.97%**	**1.02%**
	VALOR	**$368,439**	**$543,554**	**$654,649**	**$805,179**	**$827,667**	**$827,667**	**$1,027,368**	**$1,072,344**	**$2,589,739**	**$3,593,358**	**$3,897,860**	**$4,124,363**	**$141,707**	**$209,059**	**$251,788**	**$309,684**	**$318,333**	**$318,333**	**$395,142**	**$412,440**	**$996,053**	**$1,382,061**	**$1,499,177**	**$1,586,294**
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**55.80%**	**56.15%**	**56.57%**	**57.09%**	**57.63%**	**58.16%**	**58.83%**	**59.52%**	**61.19%**	**63.51%**	**66.03%**	**68.70%**	**68.79%**	**68.92%**	**69.09%**	**69.29%**	**69.49%**	**69.70%**	**69.95%**	**70.22%**	**70.86%**	**71.76%**	**72.72%**	**73.75%**
	VALOR	**$86,373,370**	**$86,916,924**	**$87,571,574**	**$88,376,752**	**$89,204,419**	**$90,032,085**	**$91,059,453**	**$92,131,797**	**$94,721,536**	**$98,314,894**	**$102,212,754**	**$106,337,117**	**$106,478,825**	**$106,687,884**	**$106,939,672**	**$107,249,356**	**$107,567,690**	**$107,886,023**	**$108,281,164**	**$108,693,604**	**$109,689,658**	**$111,071,718**	**$112,570,895**	**$114,157,189**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																								
	VALOR																								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																								
	VALOR																								

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,399,335
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS	$385,000
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS	$73,150
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye	$4,349,357
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOS	$306,000
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$25,043,405
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$198,000,763**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	

NOTAS:

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. El porcentaje correspondiente al Valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
6. El Programa de inversiones o la Reprogramación al programa de inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
7. 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	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

OBSERVACIONES:

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

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

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-6-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	5	DE	5

FECHA: 9 (Día) 12 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 5 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 976-2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA ORINOQUÍA (SAN JOSÉ – EL RETORNO – CALAMAR) EN EL DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030".

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 179,689,019,569.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 198,000,762,600.00

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 18,311,743,031.00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	$ Valor Ejecutado / % Ejecutado	ene-29	feb-29	mar-29	abr-29	may-29	jun-29	jul-29	ago-29	sep-29	oct-29	nov-29	dic-29	ene-30	feb-30	mar-30	abr-30	may-30	jun-30	jul-30	ago-30	
EXPLANACIONES	$14,986,360	9.68%		% P	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.09%	0.09%	0.09%	0.09%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	111.75%
	$6,161,521	3.98%		$ P	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$142,079	$142,079	$142,079	$142,079	$43,367	$43,367	$43,367	$43,367	$173,468	$173,468	$173,468	$173,468	
				$ E																					
				% E																					
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$31,800,214	20.55%		% P	0.07%	0.08%	0.08%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.27%	0.34%	0.37%	0.37%	0.06%	0.07%	0.07%	0.10%	0.40%	0.40%	0.40%	0.49%	
	$21,227,614	13.71%		$ P	$115,667	$131,499	$131,499	$163,163	$163,163	$163,163	$163,163	$163,163	$410,329	$521,153	$568,649	$568,649	$93,602	$113,798	$113,798	$154,188	$616,754	$616,754	$616,754	$758,122	
				$ E																					
				% E																					
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$30,018,951	19.39%		% P	0.03%	0.03%	0.08%	0.08%	0.08%	0.08%	0.13%	0.13%	0.39%	0.52%	0.52%	0.52%	0.03%	0.07%	0.10%	0.47%	0.67%	0.67%	0.67%	0.67%	
	$26,391,986	17.05%		$ P	$40,572	$81,143	$121,715	$121,715	$121,715	$121,715	$202,858	$202,858	$608,575	$811,433	$811,433	$811,433	$51,754	$103,507	$155,261	$724,550	$1,035,071	$1,035,071	$1,035,071	$1,035,071	
				$ E																					
				% E																					
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$3,417,052	2.21%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%	0.02%	
	$260,050	0.17%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$9,994	$9,994	$9,994	$9,994	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$25,497	$25,497	
				$ E																					
				% E																					
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$18,821,008	12.16%		% P	0.02%	0.03%	0.05%	0.07%	0.09%	0.09%	0.10%	0.14%	0.17%	0.26%	0.35%	0.37%	0.02%	0.04%	0.07%	0.31%	0.44%	0.44%	0.44%	0.44%	
	$17,556,265	11.34%		$ P	$26,989	$53,977	$80,966	$107,955	$134,944	$134,944	$161,932	$215,910	$269,887	$404,831	$539,775	$566,764	$34,427	$68,854	$103,281	$481,979	$688,542	$688,542	$688,542	$688,542	
				$ E																					
				% E																					
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,525,392	0.99%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.17%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.22%	
	$1,735,474	1.12%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$266,789	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$340,319	
				$ E																					
				% E																					
OBRAS VARIAS	$2,592,006	1.67%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.03%	0.05%	0.05%	0.05%	
	$1,573,232	1.02%		$ P	$7,418	$4,837	$7,255	$9,674	$12,092	$12,092	$14,511	$19,348	$24,185	$36,277	$48,370	$50,788	$3,085	$6,170	$9,255	$12,340	$46,276	$77,126	$77,126	$77,126	
				$ E																					
				% E																					
TRANSPORTES	$51,617,480	33.35%		% P	0.12%	0.18%	0.19%	0.28%	0.28%	0.28%	0.31%	0.31%	0.70%	1.07%	1.20%	1.20%	0.15%	0.22%	0.24%	0.53%	1.53%	1.53%	1.53%	1.92%	
	$61,775,655	39.91%		$ P	$193,034	$280,455	$299,988	$435,763	$435,763	$435,763	$474,830	$474,830	$1,085,051	$1,657,931	$1,861,594	$1,861,594	$232,432	$343,947	$368,864	$816,145	$2,367,575	$2,367,575	$2,367,575	$2,973,761	
				$ E																					
				% E																					
ITEM NO PREVISTOS	$0	0.00%		% P	0.04%	0.07%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.18%	0.18%	0.54%	0.72%	0.72%	0.72%	0.05%	0.23%	0.32%	0.32%	0.69%	0.69%	1.15%	1.15%	
	$36,275,562	23.44%		$ P	$55,765	$111,531	$167,296	$167,296	$167,296	$167,296	$278,827	$278,827	$836,481	$1,115,308	$1,115,308	$1,115,308	$71,135	$355,674	$497,944	$497,944	$1,067,022	$1,067,022	$1,778,371	$1,778,371	
				$ E																					
				% E																					
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$154,778,461**	**100.00%**																							
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$172,957,358**	**111.75%**																							

		ene-29	feb-29	mar-29	abr-29	may-29	jun-29	jul-29	ago-29	sep-29	oct-29	nov-29	dic-29	ene-30	feb-30	mar-30	abr-30	may-30	jun-30	jul-30	ago-30
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**0.31%**	**0.46%**	**0.55%**	**0.68%**	**0.70%**	**0.70%**	**0.87%**	**0.91%**	**2.19%**	**3.04%**	**3.29%**	**3.48%**	**0.34%**	**0.67%**	**0.83%**	**1.76%**	**3.87%**	**3.89%**	**4.37%**	**5.07%**
	VALOR	**$481,805**	**$710,802**	**$856,080**	**$1,052,926**	**$1,082,333**	**$1,082,333**	**$1,343,481**	**$1,402,296**	**$3,386,582**	**$4,699,007**	**$5,097,202**	**$5,393,398**	**$529,802**	**$1,035,317**	**$1,291,769**	**$2,730,514**	**$5,994,708**	**$6,025,558**	**$6,762,404**	**$7,850,277**
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**74.06%**	**74.52%**	**75.07%**	**75.75%**	**76.45%**	**77.15%**	**78.02%**	**78.93%**	**81.11%**	**84.15%**	**87.44%**	**90.93%**	**91.27%**	**91.94%**	**92.77%**	**94.54%**	**98.41%**	**102.30%**	**106.67%**	**111.75%**
	VALOR	**$114,638,994**	**$115,349,796**	**$116,205,875**	**$117,258,801**	**$118,341,135**	**$119,423,468**	**$120,766,949**	**$122,169,244**	**$125,555,826**	**$130,254,833**	**$135,352,034**	**$140,745,433**	**$141,275,235**	**$142,310,552**	**$143,602,321**	**$146,332,835**	**$152,327,543**	**$158,353,101**	**$165,115,504**	**$172,965,781**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																				
	VALOR																				
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																				
	VALOR																				

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562
	$970,000
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	
	$1,399,335
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS	$385,000
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS	$73,150
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye	$4,349,357
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOS	$306,000
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	**$25,043,405**
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$198,000,763**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	

NOTAS:

1. Indicar los items 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. El porcentaje correspondiente al Valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra (A) o el Valor Básico de Obra Actualizado (A').
6. El Programa de inversiones o la Reprogramación al programa de inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
7. 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.

OBSERVACIONES:

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

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial