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-MNI-IN-6-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	5

FECHA: 27 (Día) / 2 (Mes) / 2025 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GRUPO ZONA ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 11 (Se debe iniciar 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 (incluidos 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	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado / % Ejecutado / $ Valor Ejecutado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		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
EXPLANACIONES (No ORDEN: 1,2,3,4,5,6,7,8,9)	$14.986.360	9,68%	$1.561.261	% 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%
	$4.148.477	2,68%		$ P	$0	$17.148	$17.148	$34.297	$34.297	$51.445	$188.633	$130.240	$128.335	$130.334	$272.822	$333.576	$41.932	$68.573	$68.573	$62.5153	$68.585	$68.585	$296.309
				% E	0,00%	0,00%			0,07%	0,33%	0,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,04%	0,05%	0,03%	0,06%	0,00%			0,09%
				$ E	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS (No Ordenes 10,11,12,13)	$31.800.214	20,35%	$13.393.882	% 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%
	$20.089.842	12,93%		$ P	$0	$64.270	$54.270	$108.540	$108.540	$162.810	$596.971	$128.334	$128.334	$214.224	$642.672	$942.585	$674.898	$251.541	$224.787	$157.614	$252.801	$335.483	$646.389
				% 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%			0,76%
				$ E	$0	$38.116	$0	$66.539	$137.654	$255.466	$1.000.000	$130.334	$410.668	$1.000.000	$1.000.000	$1.000.000	$1.000.000	$1.000.000	$1.000.000	$1.000.000	$1.000.000	$1.000.000	$1.000.000
PAVIMENTOS ASFALTICOS (No ORDEN 14,15,16)	$30.018.951	19,39%	$8.196.926	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,03%	0,03%	0,17%	0,67%	0,97%	0,19%	0,19%	0,20%	0,20%	0,36%	0,40%
	$14.470.538	9,35%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$51.655	$53.655	$723.103	$2.033.093	$1.496.737	$299.351	$299.351	$300.000	$300.000	$554.545	$670.351
				% E	0,00%	0,00%							0,22%	0,38%	0,19%	0,53%	0,58%	0,36%	0,00%	0,11%			0,14%
				$ E	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$51.655	$53.655	$723.103	$2.033.093	$1.496.737	$299.351	$299.351	$300.000	$300.000	$554.545	$670.351
PAVIMENTOS DE CONCRETO (No ORDEN 17)	$1.417.052	2,21%	$236.243	% 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%	0,02%	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	$0	$29.496	$29.496	$0	$0	$0	$0
				$ E	$0																		
				% E	0,00%	0,00%																	
ESTRUCTURAS Y DRENAJES (No ORDEN 18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29)	$10.821.008	12,16%	$7.730.652	% 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%
	$16.899.233	10,92%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$133.989	$147.976	$438.852	$86.1.825	$1.599.244	$19.226	$179.964	$218.851	$374.002	$411.278	$326.365	$546.831
				$ E	$0			$0	$0	$0	$0	$0	$133.989	$147.976	$438.852	$86.1.825	$1.599.244	$19.226	$179.964	$218.851	$374.002			$546.831
				% E	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		0,06%	0,06%	0,18%	0,34%	0,64%	0,01%	0,07%	0,09%	0,15%			0,22%
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD (No ORDEN 30,31,32,33,34,35,36)	$1.525.392	0,99%	$33.794	% 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%
	$1.735.474	1,12%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$236.238	$0	$0	$0	$162.803
				$ E	$0																		
				% E	0,00%	0,00%																	
OBRAS VARIAS (No ORDEN 37,38)	$2.592.006	1,67%	$1.101.576	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,03%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,00%	0,00%	0,02%	0,05%
	$3.737.430	2,41%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$72.564	$72.564	$72.564	$72.564	$10.707	$10.707	$11.019	$11.019	$29.384	$69.786
				$ E	$0																		
				% E	0,00%	0,00%																	
TRANSPORTES (No ORDEN 39,40,41)	$51.617.480	33,35%	$35.151.744	% 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%	0,38%	0,27%	0,72%	0,68%	0,67%	0,66%	1,46%
	$49.687.685	32,10%		$ P	$0	$13.887	$13.887	$27.774	$27.774	$41.661	$132.755	$43.563	$488.498	$541.954	$1.762.834	$2.167.875	$1.481.38	$429.415	$1.121.185	$1.074.513	$1.040.809	$1.039.483	$2.266.311
				$ E	$0					$0	$0	$0	$1.000.000	$2.412.254	$1.000.000	$1.000.000	$1.000.000	$1.000.000	$1.000.000	$1.000.000			$1.000.000
				% E	0,00%	0,00%				0,01%	0,04%	0,25%	0,89%	1,57%	1,14%	2,51%	1,20%	1,24%	1,75%	1,75%			2,51%
No ORDEN NO PREVISTOS (NP1,NP2,NP3,NP4,NP5,NP6,NP7,NP8,NP9,NP10,NP11, NP12,NP13,NP14,NP15,NP16, NP17,NP18,NP19,NP20,NP 21,NP22,NP23,NP24,NP25)	$0	0,00%	$12.393.293	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,19%	0,49%	0,72%	0,99%	1,24%	0,46%	0,38%	0,38%	0,45%	0,41%	0,52%	0,90%
	$62.008.629	40,06%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$288.358	$758.786	$1.116.895	$1.512.044	$1.761.286	$610.35	$101.734	$587.719	$703.044	$637.509	$810.329	$1.395.513
				$ E								$288.358	$758.786	$1.116.895	$1.512.044	$1.761.286	$610.35	$101.734	$587.719	$703.044			$1.395.513
				% E								0,68%	0,50%	0,82%	0,18%	0,20%	0,07%	0,46%	0,30%	0,02%			0,24%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$154.778.461**	**100,00%**	**51,61%**																				
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$172.957.358**	**111,75%**	**$ 79.886.371**																				

		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**	**$930.359**	**$904.978**	**$1.867.881**	**$2.566.269**	**$5.847.324**	**$7.508.325**	**$2.460.066**	**$1.849.782**	**$2.794.895**	**$2.694.767**	**$2.730.391**	**$3.153.884**	**$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%**	**17,46%**	**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%**	**0,01%**	**0,00%**	**0,28%**	**0,06%**	**1,02%**	**1,06%**	**3,32%**	**1,06%**	**3,04%**	**3,75%**	**3,45%**	**2,96%**	**0,22%**	**0,00%**	**0,00%**	**4,81%**
	VALOR	**$0**	**$48.137**	**$0**	**$72.683**	**$131.244**	**$315.715**	**$1.330.749**	**$1.572.825**	**$2.882.435**	**$5.141.262**	**$2.876.969**	**$5.943.920**	**$5.810.070**	**$5.347.303**	**$4.586.610**	**$347.633**	**$0**	**$0**	**$7.440.683**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**0,00%**	**0,03%**	**0,03%**	**0,08%**	**0,16%**	**0,37%**	**1,23%**	**2,24%**	**4,11%**	**7,43%**	**9,29%**	**13,13%**	**16,88%**	**20,34%**	**23,30%**	**23,52%**	**23,52%**	**23,52%**	**28,34%**
	VALOR	**$0**	**$48.137**	**$48.137**	**$120.820**	**$252.063**	**$567.779**	**$1.898.528**	**$3.471.353**	**$6.353.787**	**$11.495.049**	**$14.374.018**	**$20.317.937**	**$26.128.008**	**$31.475.310**	**$36.061.920**	**$36.409.553**	**$36.409.553**	**$36.409.553**	**$43.850.236**

* Las provisiones y otros conceptos que se registran en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17.560.562,4 / $17.560.562,4	$ 7.260.438.108	41,35%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970.000,0 / $970.000,0	$ -	0,00%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1.266.489.015 / $1.399.334,802	$ 636.842.072	45,51%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL	$385.000,0 / $385.000,0	$ -	0,00%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL	$73.150,0 / $73.150,0	$ -	0,00%
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4.349.357,5 / $4.349.357,5	$ 44.763.081	1,03%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306.000,0 / $306.000,0	$ -	0,00%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	**$24.910.559**	$ 7.942.043.262	31,71%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	**$25.043.405**		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 179.689.020**	**$ 87.828.415**	**48,88%**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C=(A'+B')	**$198.000.763**	**$87.828.415**	**44,36%**

NOTAS:

1. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la gráfica.
2. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
3. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
4. 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".
5. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA). En consecuencia, no son aceptables programaciones mensuales de inversión en $0.
6. 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').
7. El Programa de Inversiones o la Reprogramación al Programa de Inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
8. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

OBSERVACIONES:

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

Firma
GABRIEL DAVID SOLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado

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

Aprueba Firma
JAVIER AUGUSTO CAÑÓN BONILLA
TITULAR DE GERENCIA GRUPO ORIENTE
Matrícula CPITVC 01108-0943

Aprueba Firma
GUSTAVO ADOLFO BASTIDAS GODOY
Unidad Ejecutora
Subdirector (E) Modernización de Carreteras Nacionales
Matrícula No. 25202-103081 CND

Revisó Firma
CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No. : 25202-250038 CND

Revisó Firma
CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI
Director Territorial
Matrícula No. : 25202-250038 CND

Revisó Firma
CARLOS ENRIQUE FAJARDO AREVALO
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula No. : 25202-103139

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	2 DE 5
FECHA	27 (Día) / 2 (Mes) / 2025 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SMGN - GRUPO ZONA ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 11 (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 PUBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISION 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

META 0 $ -

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	$ Valor Ejecutado	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
				% Ejecutado																								
EXPLANACIONES (No ORDEN: 1,2,3,4,5,6,7,8,9)	$14.986.360	9,68%	$1.564.261	% P	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,03%	0,03%	0,08%	0,08%	0,08%	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%
				$ P	$22.516	$22.516	$22.516	$22.516	$22.516	$22.516	$42.631	$42.631	$130.421	$130.421	$130.421	$130.421	$4.345	$4.345	$4.345	$3.235	$449	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
	$4.148.477	2,68%		% E	0,03%	0,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,00%	0,04%	0,02%	0,03%	0,00%			0,008%	0,002%	0,013%	0,042%	0,032%	0,003%		0,003%			
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS (No ORDEN 10,11,12,13)	$31.800.214	20,55%	$13.393.882	% P	0,04%	0,04%	0,04%	0,05%	0,05%	0,05%	0,06%	0,28%	0,25%	0,33%	0,36%	0,20%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,33%	0,00%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%
	$20.009.842	12,93%		$ P	$54.992	$62.519	$62.519	$77.573	$77.573	$77.573	$81.123	$440.616	$380.677	$506.323	$548.171	$305.276	$20.619	$20.619	$20.619	$20.619	$20.619	$122.096	$0	$24.338	$24.338	$24.338	$24.338	$24.338
				$ E	$662.576	$581.235	$182.294	-	$135.469	$662.235	$ 478.196.768	$348.199	$188.424	$357.876	$13.495			$154.902	$ 105.046.56	$157.179	$120.088	$182.702	$111.271	$60.625	$71.059	$5.000		
				% E	0,56%	0,57%	0,25%	0,00%	0,00%	0,00%	0,43%	0,31%	0,22%	0,07%	0,27%	0,01%		0,10%	0,07%	0,09%	0,08%	0,12%	0,20%	0,04%	0,06%	0,01%	0,00%	0,00%
PAVIMENTOS ASFALTICOS (No ORDEN 14,15,16)	$30.018.951	19,39%	$8.196.926	% P	0,01%	0,02%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,05%	0,35%	0,31%	0,41%	0,41%	0,27%	0,00%	0,02%		0,03%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$14.470.538	9,35%		$ P	$19.289	$38.578	$57.867	$57.867	$57.867	$57.867	$73.042	$547.812	$475.454	$633.939	$633.939	$412.060	$0	$26.895	$380.089	$48.228	$0	$0	$0	$0	$133.954	$0	$0	$0
				$ E			$668.530			$347.320			$1.010.526	$0.382.26	$1.004.354	$550.002		$472.810		$1.400			$1.126	$94.211	$1.000.000		
PAVIMENTOS DE CONCRETO (No ORDEN 17)	$3.417.652	2,21%	$226.243	% E	0,00%	0,00%	0,43%	0,00%	0,00%	0,22%	0,00%	0,00%	0,20%	0,62%	0,65%	0,33%		0,31%		0,00%			0,00%	0,06%	0,03%			
	$260.050	0,17%		% 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%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$8.998	$8.998	$8.998	$8.998	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
	$18.821.008	12,16%	$7.738.652	$ E	$ 15.133	-	-	-	-	-	-	-	$ 8.998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ESTRUCTURAS Y DRENAJES (No ORDEN 18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29)	$16.899.233	10,92%	$7.738.652	% E	0,17%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,02%	0,00%												
				% P	0,01%	0,02%	0,02%	0,03%	0,04%	0,04%	0,05%	0,19%	0,14%	0,21%	0,28%	0,28%	0,01%	0,01%	0,20%	1,67%	0,18%	0,62%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$12.831	$25.663	$16.494	$33.325	$64.158	$64.158	$72.882	$298.529	$212.025	$319.238	$425.651	$425.651	$19.352	$20.128	$316.547	$2.578.596	$272.254	$958.514	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
	$74.962	$149.924	$122.231	$ 34.212.71	$661.033		$370.762.49	$ 4.128.94	$ 4.128.94	$ 4.128.94	$ 4.128.94	$ 4.128.94	$ 4.128.94	$ 4.128.94	$ 4.128.94	$ 4.128.94	$ 4.128.94	$ 4.128.94	$ 4.128.94	$ 4.128.94	$ 4.128.94	$ 4.128.94	$ 4.128.94	$ 4.128.94	$ 4.128.94	$ 69.396.339		
				% E	0,48%	0,42%	0,31%	0,00%	0,02%	0,43%	0,00%	0,24%	0,22%	0,28%	0,15%	0,26%		0,13%		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD (No ORDEN 30,31,32,33,34,35,36)	$1.525.392	0,99%	$33.794	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	$1.735.474	1,12%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$240.152	$0	$0	$0	$316.220	$285.244	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
				$ E			$1.059														$59.189							
OBRAS VARIAS (No ORDEN 37,38)	$2.592.006	1,67%	$1.181.576	% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%											0,02%							
	$3.737.430	2,41%		% 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%
				$ P	$1.458	$2.300	$3.449	$4.599	$5.749	$5.749	$19.885	$49.731	$21.778	$32.651	$43.540	$45.737												
				$ E										$ 21.540				$ 26.895.00	$ 11.818.91	$ 66.881	$ 117.984		$ 145.214	$ 15.000				
	$51.617.480	33,35%	$22.717.794	% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		0,14%	0,00%	0,00%		0,17%	0,07%	0,04%	0,08%		0,03%	0,02%				
TRANSPORTES (No ORDEN 39,40,41)				% P	0,06%	0,09%	0,09%	0,13%	0,13%	0,13%	0,41%	1,07%	0,94%	1,36%	1,53%	1,02%	0,00%	0,01%	0,11%	0,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,28%	0,00%	0,00%	0,00%
	$49.687.685	32,10%	$35.151.744	$ P	$91.774	$133.337	$142.623	$207.175	$207.175	$207.175	$629.238	$1.435.949	$1.457.722	$2.103.828	$2.365.062	$1.582.152	$0	$12.234	$171.276	$9.164	$0	$0	$0	$0	$433.805	$0	$0	$0
				$ E	$2.810.649	$2.386.302	$994.681	-	-	-	-	$1.464.815	$1.513.105	$227.644	$1.250.795	$286.547		$380.394	$ 53.287.20	$4.474	$27.431	$200.486	$543.242	$1.126	$21.955			
				% E	1,56%	0,98%	0,64%	0,00%	0,00%	0,38%	0,00%	0,97%	0,98%	0,37%	0,81%	0,18%		0,25%	0,03%	0,00%	0,02%	0,13%	0,35%	0,03%	0,01%			
No ORDEN NO PREVISTOS (NP1,NP2,NP3,NP4,NP5,NP6,NP7,NP8,NP9,NP10,NP11, NP12,NP13,NP14,NP15,NP16,NP17,NP18,NP19,NP20,NP 21,NP22,NP23,NP24,NP25)	$0	0,00%	8,01%	% P	0,02%	0,03%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,10%	0,23%	0,42%	0,56%	0,56%	0,56%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,01%	0,00%	0,27%	0,54%	0,09%	0,00%	0,00%	0,00%
	$62.008.629	40,06%	$12.399.293	$ P	$36.313	$53.025	$79.538	$79.538	$79.538	$79.538	$158.593	$551.383	$632.463	$869.953	$869.953	$869.953	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$417.087	$835.773	$146.260	$0	$0	$0
				$ E	$898.992	$471.189	$381.547	-	-	$87.138	-	$ 415.020.54	$481.004	$369.318	$374.795	$105.813		$259.508	$ 7.624.21	$86.832	$1.207.455	$688.569	$413.186	$248.136	$10.868			
				% E	0,58%	0,30%	0,25%	0,00%	0,00%	0,06%	0,00%	0,27%	0,31%	0,24%	0,24%	0,07%		0,17%	0,01%	0,06%	0,78%	0,44%	0,27%	0,16%	0,01%			
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$154.778.461	100,00%	51,61%																									
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$172.957.358	111,75%	$ 79.886.371																									

NO ORDEN		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%	0,69%	2,16%	2,16%	2,98%	3,25%	2,60%	0,03%	0,05%	0,33%	1,73%	0,40%	1,08%	0,27%	0,56%	0,48%	0,02%	0,02%	0,02%
	VALOR	$229.065	$337.937	$407.006	$500.593	$514.574	$514.574	$1.067.395	$3.348.613	$3.340.331	$4.611.353	$5.037.733	$4.024.381	$44.316	$84.221	$892.796	$2.669.941	$619.647	$1.675.854	$417.887	$860.111	$738.421	$24.338	$24.338	$24.338
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	27,33%	27,55%	27,81%	28,14%	28,47%	28,80%	29,49%	31,65%	33,81%	36,79%	40,05%	42,65%	42,68%	42,73%	43,06%	44,79%	45,19%	46,27%	46,54%	47,10%	47,57%	47,59%	47,60%	47,62%
	VALOR	$42.312.844	$42.650.781	$43.057.787	$43.558.381	$44.072.955	$44.587.529	$45.654.924	$49.003.537	$52.343.868	$56.955.221	$61.984.531	$66.008.912	$66.053.228	$66.137.449	$67.030.245	$69.700.186	$70.319.834	$71.995.688	$72.413.574	$73.273.686	$74.012.107	$74.036.445	$74.060.783	$74.085.121
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	3,34%	2,20%	1,77%	0,00%	0,02%	1,18%	0,43%	1,82%	1,96%	1,75%	2,10%	0,85%	0,00%	1,32%	0,29%	0,19%	1,00%	0,73%	0,98%	0,45%	0,16%	0,01%	0,00%	0,00%
	VALOR	$5.162.591	$3.400.404	$2.743.958	$0	$34.212	$1.832.267	$662.253	$2.824.542,4	$3.626.729,7	$2.705.262,6	$3.257.349,1	$1.309.685,7	$0,0	$2.043.966,6	$446.684,0	$299.989,4	$1.549.571,1	$1.137.390,3	$1.387.081,3	$697.685,1	$246.697,8	$15.028,6	$3.888,2	$0,0
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	31,67%	33,87%	35,64%	35,64%	35,66%	36,85%	37,28%	39,10%	41,06%	42,80%	44,91%	45,75%	45,75%	47,07%	47,36%	47,56%	48,56%	49,29%	50,19%	50,64%	50,80%	50,81%	50,81%	50,81%
	VALOR	$49.020.827	$52.421.231	$55.165.189	$55.165.189	$55.199.394	$57.031.660	$57.693.913	$60.518.456	$63.545.185	$66.250.448	$69.507.797	$70.817.483	$70.817.483	$72.861.449	$73.307.334	$73.607.323	$75.157.894	$76.294.485	$77.681.566	$78.379.251	$78.625.949	$78.640.978	$78.644.866	$78.644.866

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17.560.562 / $17.560.562	$ 7.260.438.108	41,35%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970.000 / $970.000	$ -	0,00%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1.266.489 / $1.399.335	$ 636.842.072	45,51%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL	$385.000 / $385.000	$ -	0,00%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL	$73.150 / $73.150	$ -	0,00%
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4.349.357 / $4.349.357	$ 44.763.081	1,03%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306.000 / $306.000	$ -	0,00%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$24.910.559	$ 7.942.043.262	31,71%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$25.043.405		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$179.689.020**	**$ 87.828.415**	**48,88%**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$198.000.763**	**$87.828.415**	**44,36%**

NOTAS:

1. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la gráfica.
2. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
3. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
4. 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".
5. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA). En consecuencia, no son aceptables programaciones mensuales de inversión en $0.
6. 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').
7. El Programa de Inversiones o la Reprogramación al Programa de Inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
8. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

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

OBSERVACIONES:

La presente reprogramación al programa de inversiones se debe a la Modificación 05 del contrato 976 de 2021, mediante la cual se trasladan CUATRO MIL QUINIENTOS MILLONES DE PESOS ($4.500.000.000,00) del AÑO 2026 al año 2024, incluido IVA.

La gran partida de "No ORDEN NO PREVISTOS" ampara el acta de fijación de precios no previstos, descrita a continuación:

1. No Orden relacionados principalmente con el mejoramiento de la subrasante, incluyendo los siguientes:
2. No Orden relacionados principalmente con la construcción de pasos de fauna.
3. No Orden relacionados principalmente con la construcción de puentes, entre otros

Firma
GABRIEL DAVID SOLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado

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

Aprueba Firma
JAVIER AUGUSTO CAÑÓN BONILLA
TITULAR DE GERENCIA GRUPO ORIENTE
Matrícula CPITVC 01108-0943

Aprueba Firma
GUSTAVO ADOLFO BASTIDAS GODOY
Unidad Ejecutora
Subdirector (E) Modernización de Carreteras Nacionales
Matrícula No. 25202-103081 CND

Firma
CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No. : 25202-250038 CND

Revisó Firma
CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI
Director Territorial
Matrícula No. : 25202-250038 CND

Revisó Firma
CARLOS ENRIQUE TAJARDO AREVALO
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula No. : 25202-103139

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
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	MEPI-MN1-IN-6-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	3	DE	5

FECHA: 22 (Día) 2 (Mes) 2025 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GRUPO ZONA ORIENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 11 (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 ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA "VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACION VRION 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): $ 179.689.819.569,00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $ 198.000.762.600,00

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses según las prórrogas y/o 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	44 / ene-25	45 / feb-25	46 / mar-25	47 / abr-25	48 / may-25	49 / jun-25	50 / jul-25	51 / ago-25	52 / sep-25	53 / oct-25	54 / nov-25	55 / dic-25	56 / ene-26	57 / feb-26	58 / mar-26	59 / abr-26	60 / may-26	61 / jun-26	62 / jul-26	63 / ago-26	64 / sep-26	65 / oct-26	66 / nov-26	67 / dic-26
EXPLANACIONES (No ORDEN: 1,2,3,4,5,6,7,8,9)	$14.986.360	9,68%	1,01%	% P	0,00%	0,03%	0,03%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
	$4.148.477	2,68%	$1.564.261	$ P	$0	$486.373	$486.373	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$316.299	$316.299	$316.299	$316.299	$316.299	$316.299	$316.299	$316.299	$342.896	$342.896	$342.896	$342.896
				$ E																								
				% E																								
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS (No ORDEN 10,11,12,13)	$31.800.214	20,55%	8,65%	% P	0,00%	0,12%	0,12%	0,12%	0,03%	0,03%	0,03%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,03%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,04%	0,11%	0,14%	0,16%	0,16%
	$20.009.842	12,93%	$13.393.882	$ P	$0	$191.554	$193.554	$193.554	$41.267	$41.267	$41.267	$158.287	$158.287	$158.287	$158.287	$158.287	$48.492	$55.518	$55.518	$68.968	$68.968	$68.968	$68.968	$68.968	$172.178	$220.558	$241.032	$241.032
				$ E	1.550.000																							
				% E	0,09%																							
PAVIMENTOS ASFALTICOS (No ORDEN 14,15,16)	$30.018.951	19,39%	5,30%	% P	0,00%	0,00%	0,21%	0,21%	0,21%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,03%	0,03%	0,10%	0,13%	0,13%	0,13%
	$14.470.538	9,35%	$8.196.926	$ P	$0	$0	$322.706	$322.706	$322.766	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$89.975	$19.958	$29.926	$29.926	$29.926	$49.878	$49.878	$149.628	$199.504	$199.504	$199.504
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS DE CONCRETO (No ORDEN 17)	$3.417.052	2,21%	0,15%	% 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%	$226.243	$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$4.482	$4.482	$4.482	$4.482
				$ E																								
				% E																								
ESTRUCTURAS Y DRENAJES (No ORDEN 18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29)	$18.821.008	12,16%	5,00%	% P	0,00%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,04%	0,04%	0,04%	0,05%	0,08%	0,11%	0,15%	0,16%
	$16.899.233	10,92%	$7.738.652	$ P	$0	$215.804	$215.804	$215.804	$215.864	$215.864	$215.864	$215.864	$0	$0	$0	$0	$0	$11.649	$23.299	$34.948	$46.598	$58.247	$58.247	$69.896	$93.195	$116.494	$174.741	$232.988	$244.638
				$ E	1.550.000																							
				% E	0,86%																							
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD (No ORDEN 30,31,32,33,34,35,36)	$1.525.392	0,99%	0,02%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,45%	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%
	$1.735.474	1,12%	$33.794	$ P	$0	$0	$0	$0	$693.819	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$119.634
				$ E																								
				% E																								
OBRAS VARIAS (No ORDEN 37,38)	$2.592.006	1,67%	0,76%	% P	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,03%	0,03%
	$3.737.430	2,41%	$1.181.576	$ P	$0	$19.504	$22.537	$12.537	$12.327	$12.327	$12.327	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2.576	$5.153	$7.728	$16.306	$12.882	$12.882	$15.458	$20.611	$25.764	$38.646	$51.528	$54.104
				$ E																								
				% E																								
TRANSPORTES (No ORDEN 39,40,41)	$51.617.480	33,35%	22,71%	% P	0,09%	0,20%	0,20%	0,17%	0,17%	0,17%	0,17%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,04%	0,06%	0,07%	0,11%	0,11%	0,11%	0,11%	0,11%	0,24%	0,38%	0,44%	0,44%
	$49.687.685	32,10%	$35.151.744	$ P	$0	$306.105	$306.105	$264.839	$264.839	$264.839	$264.839	$0	$0	$0	$0	$0	$68.472	$100.017	$104.170	$162.954	$162.954	$162.954	$162.954	$171.268	$171.260	$266.828	$593.329	$681.505	$681.505
				$ E	$424.000																							
				% E	0,21%																							
No ORDEN NO PREVISTOS (NP1,NP2,NP3,NP4,NP5,NP6,NP7,NP8,NP9,NP10,NP11,NP12,NP13,NP14,NP15,NP16,NP17,NP18,NP19,NP20,NP21,NP22,NP23,NP24 ,NP25)	$0	0,00%	0,01%	% P	0,18%	0,46%	0,46%	0,46%	0,46%	0,36%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,03%	0,06%	0,08%	0,08%	0,08%	0,08%	0,14%	0,14%	0,41%	0,55%	0,53%	0,55%
	$62.008.629	40,06%	$12.399.293	$ P	$480.881	$709.176	$709.176	$709.176	$709.176	$709.176	$551.747	$0	$0	$0	$0	$0	$42.745	$85.491	$128.236	$128.236	$128.236	$128.236	$213.727	$213.727	$641.180	$854.907	$854.907	$854.907
				$ E	$412.000																							
				% E	0,40%																							
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$154.778.461**	**100,00%**	**51,61%**																									
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$172.957.358**	**111,75%**	**$ 79.886.371**																									

		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	%	**0,31%**	**0,96%**	**1,17%**	**1,56%**	**1,01%**	**0,80%**	**0,78%**	**0,10%**	**0,10%**	**0,10%**	**0,10%**	**0,10%**	**0,13%**	**0,20%**	**0,24%**	**0,30%**	**0,31%**	**0,31%**	**0,39%**	**0,41%**	**0,98%**	**1,38%**	**1,49%**	**1,58%**
	VALOR	**$480.897.984**	**$1.481.647.734**	**$1.804.413.956**	**$2.410.593.328**	**$1.566.487.782**	**$1.243.721.488**	**$1.096.262.515**	**$150.286.826**	**$150.286.826**	**$150.286.826**	**$150.286.826**	**$150.286.826**	**$196.209.089**	**$303.525.821**	**$374.625.180**	**$461.285.712**	**$475.511.498**	**$475.511.498**	**$603.484.429**	**$631.936.001**	**$1.520.041.731**	**$2.129.060.136**	**$2.308.841.186**	**$2.442.701.044**
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**47,93%**	**48,89%**	**50,05%**	**51,61%**	**52,62%**	**53,43%**	**54,13%**	**54,23%**	**54,32%**	**54,42%**	**54,52%**	**54,61%**	**54,74%**	**54,94%**	**55,18%**	**55,48%**	**55,78%**	**56,09%**	**56,48%**	**56,89%**	**57,87%**	**59,25%**	**60,74%**	**62,32%**
	VALOR	**$74.566.009**	**$76.047.657**	**$77.852.071**	**$80.262.664**	**$81.829.152**	**$83.072.873**	**$84.159.136**	**$84.309.423**	**$84.459.709**	**$84.609.996**	**$84.760.283**	**$84.910.570**	**$85.106.779**	**$85.410.305**	**$85.784.930**	**$86.246.216**	**$86.721.727**	**$87.197.239**	**$87.800.723**	**$88.432.659**	**$89.952.701**	**$92.081.761**	**$94.390.682**	**$96.833.303**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**0,00%**																							
	VALOR	**$1.241.585,7**																							
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**51,61%**																							
	VALOR	**$79.886.371**																							

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluir IVA, cuhe cuando el valor total del contrato

PROVISIONES*	VALOR INICIAL VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17.560.562 / $17.560.562	$ 7.260.438.108	41,35%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970.000 / $970.000	$ -	0,00%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1.266.489 / $1.389.335	$ 636.842.072	45,51%
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 REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA	$385.000 / $385.000	$ -	0,00%
PDA - REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA	$73.150 / $73.150	$ -	0,00%
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4.349.357 / $4.349.357	$ 44.703.081	1,03%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306.000 / $306.000	$ -	0,00%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$24.910.559	$ 7.942.043.262	31,71%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$25.043.405		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$179.689.020**	**$ 87.828.415**	**48,88%**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$198.000.763**	**$87.828.415**	**44,36%**

NOTAS:
1. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la gráfica.
2. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
3. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
4. 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".
5. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA). En consecuencia, no son aceptables programaciones mensuales de inversión en $0.
6. 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').
7. El Programa de Inversiones o la Reprogramación al Programa de Inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
8. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

OBSERVACIONES:

Firma
GABRIEL DAVID SOLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado

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

Aprueba Firma
JAVIER AUGUSTO CAÑÓN BONILLA
TITULAR DE GERENCIA GRUPO ORIENTE
Matrícula CPITVC 01108-0943

Aprueba Firma
GUSTAVO ADOLFO BASTIDAS GODOY
Unidad Ejecutara
Subdirector (E) Modernización de Carreteras Nacionales
Matrícula No. 25202-103081 CND

Revisó Firma
CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No. : 25202-250838 CND

Revisó Firma
CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI
Director Territorial
Matrícula No. : 25202-250838 CND

Revisó Firma
CARLOS ENRIQUE AJAMIZO AREVALO
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula No. : 25202-103139

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
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	MIPI-MN1-IN-6-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	4	DE	5

FECHA: 27 (Día) / 2 (Mes) / 2025 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GRUPO ZONA ORIENTE

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 11 (Se debe llenar 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 VISION 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):** $ 198.000.782.690,00

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 / % Ejecutado	68 / ene-27	69 / feb-27	70 / mar-27	71 / abr-27	72 / may-27	73 / jun-27	74 / jul-27	75 / ago-27	76 / sep-27	77 / oct-27	78 / nov-27	79 / dic-27	80 / ene-28	81 / feb-28	82 / mar-28	83 / abr-28	84 / may-28	85 / jun-28	86 / jul-28	87 / ago-28	88 / sep-28	89 / oct-28	90 / nov-28	91 / dic-28	
EXPLANACIONES (No ORDEN: 1,2,3,4,5,6,7,8,9)	$14.986.360 / $4.148.477	9,68% / 2,68%	1,01% / $1.564.261	% P	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	100%
				$ P	$24.384	$24.384	$24.384	$24.384	$24.384	$24.384	$24.384	$24.384	$24.384	$73.152	$73.152	$73.152	$9.378	$9.378	$9.378	$9.378	$9.378	$9.378	$9.378	$9.378	$28.135	$28.135	$28.135	$28.135	
				$ E																										
				% E																										
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS (No ORDEN 10,11,12,13)	$31.800.214 / $20.009.842	20,55% / 12,93%	8,65% / $13.393.882	% P	0,05%	0,06%	0,06%	0,08%	0,08%	0,08%	0,08%	0,08%	0,19%	0,24%	0,27%	0,27%	0,02%	0,02%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,07%	0,09%	0,10%	0,10%		
				$ P	$82.095	$94.335	$94.335	$117.614	$117.614	$117.614	$117.614	$117.614	$294.044	$376.121	$411.039	$411.039	$31.806	$36.203	$36.203	$45.236	$45.236	$45.236	$45.236	$113.325	$144.662	$158.092	$158.092		
				$ E																										
				% E																										
PAVIMENTOS ASFALTICOS (No ORDEN 14,15,16)	$30.018.951 / $14.470.538	19,39% / 9,35%	5,30% / $8.196.926	% P	0,01%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,05%	0,05%	0,10%	0,22%	0,22%	0,22%	0,09%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,06%	0,08%	0,08%	0,08%	75%
				$ P	$17.811	$34.022	$53.833	$51.833	$51.833	$51.833	$83.055	$83.055	$255.165	$340.220	$340.220	$340.220	$6.543	$13.085	$19.628	$19.628	$19.628	$19.628	$19.628	$52.711	$52.711	$98.140	$130.854	$130.854	$130.854	
				$ E																										
				% E																										
PAVIMENTOS DE CONCRETO (No ORDEN 17)	$3.417.052 / $260.050	2,21% / 0,17%	0,15% / $226.243	% 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%	
				$ 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 (No ORDEN 18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29)	$18.821.008 / $16.899.233	12,16% / 10,92%	5,00% / $7.738.652	% P	0,01%	0,03%	0,04%	0,05%	0,06%	0,06%	0,08%	0,10%	0,13%	0,19%	0,26%	0,27%	0,00%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,03%	0,04%	0,05%	0,07%	0,10%	0,10%	
				$ P	$19.866	$39.732	$59.598	$79.464	$99.330	$99.330	$119.196	$158.929	$198.661	$297.991	$397.321	$417.188	$7.641	$15.282	$22.922	$30.563	$38.204	$38.204	$45.845	$61.126	$76.408	$114.612	$152.816	$168.457		
				$ E																										
				% E																										
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD (No ORDEN 30,31,32,33,34,35,36)	$1.525.392 / $1.735.474	0,99% / 1,12%	0,02% / $33.794	% 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%	0,03%	100%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$204.915	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$78.462		
				$ E																										
				% E																										
OBRAS VARIAS (No ORDEN 37,38)	$2.592.006 / $3.737.430	1,67% / 2,41%	0,76% / $1.181.576	% P	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,03%	0,04%	0,06%	0,06%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	
				$ P	$4.394	$8.787	$13.181	$17.574	$21.968	$21.968	$26.361	$35.148	$43.936	$65.904	$87.872	$92.265	$1.698	$3.389	$5.078	$6.759	$8.449	$8.449	$10.139	$13.519	$16.898	$25.348	$33.797	$35.487		
				$ E																										
				% E																										
TRANSPORTES (No ORDEN 39,40,41)	$51.617.480 / $49.687.685	33,35% / 32,10%	22,71% / $35.151.744	% P	0,07%	0,11%	0,11%	0,18%	0,18%	0,18%	0,19%	0,19%	0,40%	0,65%	0,75%	0,75%	0,03%	0,04%	0,04%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,16%	0,25%	0,29%	0,29%	25%
				$ P	$113.356	$170.562	$177.644	$277.890	$277.890	$277.890	$292.054	$292.054	$625.548	$1.011.821	$1.162.198	$1.162.198	$43.599	$65.601	$68.325	$106.881	$106.881	$106.881	$112.329	$112.329	$240.595	$389.162	$446.996	$446.996		
				$ E																										
				% E																										
No ORDEN NO PREVISTOS (NP1,NP2,NP3,NP4,NP5,NP6,NP7,NP8,NP9,NP10,NP11,NP12,NP13,NP14,NP15,NP16,NP17,NP18,NP19,NP20,NP21,NP22,NP23,NP24 ,NP25)	$0 / $62.008.629	0,00% / 40,06%	8,01% / $12.399.293	% P	0,05%	0,09%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,24%	0,24%	0,71%	0,94%	0,94%	0,94%	0,02%	0,04%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,09%	0,09%	0,27%	0,36%	0,36%	0,36%	
				$ P	$72.095	$145.798	$218.681	$218.681	$218.681	$218.681	$364.475	$364.475	$1.093.424	$1.457.898	$1.457.898	$1.457.898	$28.027	$56.073	$84.110	$84.110	$84.110	$84.110	$140.183	$140.183	$420.548	$560.730	$560.730	$560.730		
				$ E																										
				% E																										0%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$154.778.461	100,00%	51,61%																											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$172.957.358	111,75%	$ 79.886.371																											

		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	%	0,22%	0,33%	0,41%	0,51%	0,52%	0,52%	0,66%	0,70%	1,67%	2,35%	2,54%	2,69%	0,08%	0,13%	0,16%	0,20%	0,20%	0,20%	0,26%	0,27%	0,64%	0,90%	0,98%	1,04%
	VALOR	$334.601.107	$517.611.473	$638.859.291	$786.644.036	$810.903.685	$810.903.685	$1.029.139.672	$1.077.658.972	$2.592.171.685	$3.638.740.608	$3.937.334.499	$4.165.609.635	$128.692.733	$199.081.336	$245.715.112	$302.555.398	$311.886.033	$311.886.033	$395.822.951	$414.484.220	$996.989.109	$1.396.441.772	$1.514.359.423	$1.602.157.552
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	62,53%	62,87%	63,28%	63,79%	64,31%	64,84%	65,50%	66,20%	67,87%	70,22%	72,76%	75,45%	75,54%	75,67%	75,82%	76,02%	76,22%	76,42%	76,68%	76,95%	77,59%	78,49%	79,47%	80,51%
	VALOR	$97.167.904	$97.685.516	$98.324.375	$99.111.019	$99.921.923	$100.732.826	$101.761.966	$102.839.625	$105.431.797	$109.062.545	$112.999.888	$117.165.490	$117.294.182	$117.493.264	$117.738.979	$118.041.534	$118.353.420	$118.665.306	$119.061.129	$119.475.613	$120.472.602	$121.869.044	$123.383.404	$124.985.561
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																								
	VALOR																								
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																								
	VALOR																								

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
(incluye IVA, debe surtir el valor total del contrato)

PROVISIONES*	VALOR INICIAL VALOR (incluye IVA, debe surtir el valor total del contrato)	VALOR EJECUTADO	% EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17.560.562 / $17.560.562	$ 7.260.438.108	41,35%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970.000 / $970.000	$ -	0,00%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1.266.489 / $1.399.335	$ 636.842.072	45,51%
REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA	$385.000 / $385.000	$ -	0,00%
IVA - REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA	$73.150 / $73.150	$ -	0,00%
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4.349.357 / $4.349.357	$ 44.763.081	1,03%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306.000 / $306.000	$ -	0,00%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$24.910.559	$ 7.942.043.262	31,71%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$25.043.405		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$179.689.028**	**$ 87.828.415**	**48,88%**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$198.000.763**	**$87.828.415**	**44,36%**

NOTAS:
1. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la gráfica.
2. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
3. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
4. 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".
5. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA). En consecuencia, no son aceptables programaciones mensuales de inversión en $0.
6. 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').
7. El Programa de Inversiones o la Reprogramación al Programa de Inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
8. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	Axis Title	100%
CURVAS		

OBSERVACIONES:

OBSERVACIONES:

Firma
GABRIEL DAVID SOLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado

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

Aprueba Firma
JAVIER AUGUSTO CAÑON BONILLA
TITULAR DE GERENCIA GRUPO ORIENTE
Matricula CPTVC 01108-0943

Aprueba Firma
GUSTAVO ADOLFO BASTIDAS GODOY
Unidad Ejecutora
Subdirector (E) Modernización de Carreteras Nacionales
Matrícula No. 25202-103081 CND

Revisó Firma
CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No. : 25202-250038 CND

Revisó Firma
CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI
Director Territorial
Matrícula No. : 25202-250038 CND

Revisó Firma
CARLOS ENRIQUE FAJARDO AREVALO
Gestor Técnico de Proyectos
Matrícula No. : 25202-103139

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
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	MIPI-MN1-IN-6-FR-1	
VERSIÓN	1	
PÁGINA	5	DE 5

FECHA: 27 (Día) / 2 (Mes) / 2025 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SMCN - GRUPO ZONA ORIENTE **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META

PROGRAMA DE INVERSIONES ☐ (Indicar con una X)

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 13 (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 "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2050"

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): $ 198.000.762.690,00

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

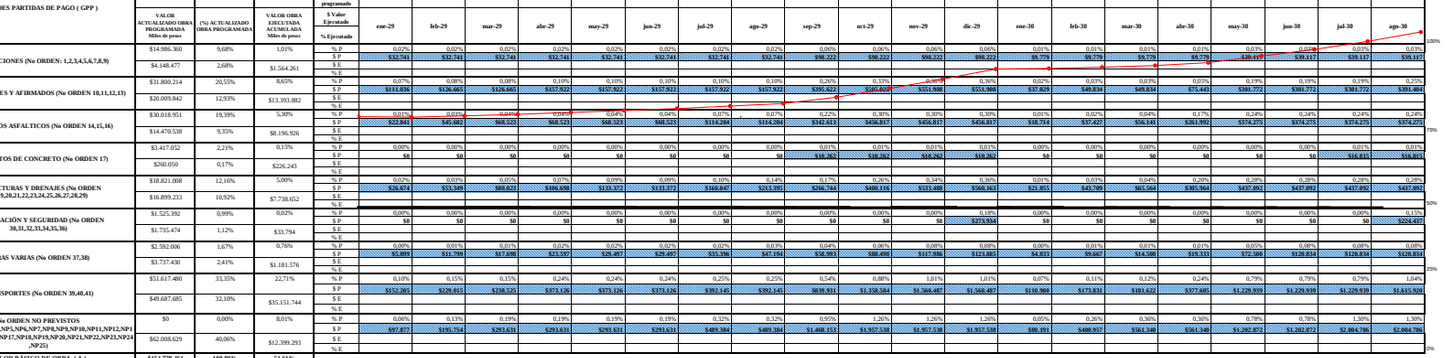
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

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	92 ene-29	93 feb-29	94 mar-29	95 abr-29	96 may-29	97 jun-29	98 jul-29	99 ago-29	100 sep-29	101 oct-29	102 nov-29	103 dic-29	104 ene-30	105 feb-30	106 mar-30	107 abr-30	108 may-30	109 jun-30	110 jul-30	111 ago-30
EXPLANACIONES (No ORDEN: 1,2,3,4,5,6,7,8,9)	$14.986.360	9,68%	$1.564.261	% P	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,06%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,03%	0,03%	0,03%
	$4.148.477	2,68%		$ P	$32.741	$32.741	$32.741	$32.741	$32.741	$32.741	$32.741	$32.741	$98.222	$98.222	$98.222	$98.222	$0.779	$0.779	$0.779	$0.779	$39.117	$39.117	$39.117	$39.117
				$ E																				
				% E																				
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS (No ORDEN 10,11,12,13)	$31.800.214	20,55%	$13.393.882	% P	0,07%	0,08%	0,08%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,10%	0,20%	0,33%	0,33%	0,33%	0,33%	0,06%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,19%	0,19%	0,19%	0,25%
	$20.009.842	12,93%		$ P	$111.036	$126.665	$126.665	$157.922	$157.922	$157.922	$157.922	$157.922	$395.622	$589.629	$511.980	$511.980	$511.980	$37.029	$49.834	$49.834	$75.443	$381.772	$381.772	$381.772	$391.404
				$ E																				
				% E																				
PAVIMENTOS ASFALTICOS (No ORDEN 14,15,16)	$30.018.951	19,39%	$8.196.926	% P	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,04%	0,04%	0,07%	0,07%	0,22%	0,30%	0,30%	0,30%	0,30%	0,01%	0,02%	0,04%	0,17%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%
	$14.470.538	9,35%		$ P	$22.041	$45.682	$68.523	$68.523	$68.523	$68.523	$114.204	$114.204	$342.613	$456.817	$456.817	$456.817	$456.817	$18.714	$37.427	$56.141	$261.992	$374.275	$374.275	$374.275	$374.275
				$ E																				
				% E																				
PAVIMENTOS DE CONCRETO (No ORDEN 17)	$3.417.052	2,21%	$226.243	% 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%	0,01%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,01%
	$260.050	0,17%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$18.262	$18.262	$18.262	$18.262	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$16.815	$16.815
				$ E																				
				% E																				
ESTRUCTURAS Y DRENAJES (No ORDEN 18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29)	$18.821.008	12,16%	$7.738.652	% P	0,02%	0,03%	0,05%	0,07%	0,09%	0,09%	0,10%	0,14%	0,17%	0,26%	0,34%	0,36%	0,01%	0,03%	0,04%	0,20%	0,28%	0,28%	0,28%	0,28%	0,28%	0,28%
	$16.899.233	10,92%		$ P	$36.674	$53.349	$88.849	$106.698	$133.372	$133.372	$160.047	$213.395	$266.744	$400.116	$533.488	$568.163	$21.855	$43.709	$65.564	$305.964	$457.892	$457.892	$457.892	$457.892
				$ E																				
				% E																				
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD (No ORDEN 30,31,32,33,34,35,36)	$1.525.392	0,99%	$33.754	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,15%
	$1.735.474	1,12%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$273.934	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$224.417
				$ E																				
				% E																				
OBRAS VARIAS (No ORDEN 37,38)	$2.592.606	1,67%	$1.181.576	% P	0,00%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,03%	0,04%	0,06%	0,08%	0,08%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,05%	0,08%	0,08%	0,08%
	$3.737.430	2,41%		$ P	$5.899	$11.799	$17.698	$23.597	$29.497	$29.497	$35.396	$47.194	$58.993	$88.490	$117.986	$123.885	$4.833	$9.667	$14.500	$19.333	$72.500	$120.834	$120.834	$120.834
				$ E																				
				% E																				
TRANSPORTES (No ORDEN 39,40,41)	$51.617.480	33,35%	$35.151.744	% P	0,10%	0,15%	0,15%	0,24%	0,24%	0,24%	0,25%	0,25%	0,54%	0,88%	1,01%	1,01%	0,07%	0,11%	0,12%	0,24%	0,79%	0,79%	0,79%	1,04%
	$49.687.685	32,10%		$ P	$152.205	$229.015	$258.525	$373.126	$375.126	$373.126	$392.145	$392.145	$858.911	$1.358.584	$1.560.487	$1.560.487	$110.968	$173.831	$181.632	$377.605	$1.229.939	$1.229.938	$1.229.938	$1.615.920
				$ E																				
				% E																				
No ORDEN NO PREVISTOS (NP1,NP2,NP3,NP4,NP5,NP6,NP7,NP8,NP9,NP10,NP11,NP12,NP13,NP14,NP15,NP16,NP17,NP18,NP19,NP20,NP21,NP22,NP23,NP24 ,NP25)	$0	0,00%	$12.399.293	% P	0,06%	0,13%	0,19%	0,19%	0,19%	0,19%	0,32%	0,32%	0,95%	1,26%	1,26%	1,26%	0,05%	0,26%	0,36%	0,36%	0,78%	0,78%	1,30%	1,30%
	$62.008.629	40,06%		$ P	$97.877	$195.754	$293.631	$293.631	$293.631	$293.631	$489.384	$489.384	$1.468.153	$1.957.538	$1.957.538	$1.957.538	$80.191	$400.957	$561.340	$561.340	$1.202.872	$1.202.872	$2.004.786	$2.004.786
				$ E																				
				% E																				
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$154.778.461	100,00%	51,61%																					
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$172.957.358	111,75%	$ 79.886.371																					

		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	%	0,29%	0,45%	0,55%	0,68%	0,70%	0,70%	0,89%	0,93%	2,25%	3,15%	3,42%	3,61%	0,18%	0,47%	0,61%	1,04%	2,36%	2,39%	2,92%	3,38%
	VALOR	$449.273.026	$695.003.297	$857.804.235	$1.056.236.631	$1.088.810.361	$1.088.810.361	$1.381.838.508	$1.446.985.969	$3.480.540.834	$4.875.050.855	$5.286.707.505	$5.593.215.341	$283.301.071	$725.204.468	$938.780.221	$1.611.457.844	$3.657.566.597	$3.705.900.177	$4.524.629.750	$5.224.679.888
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	80,80%	81,25%	81,80%	82,48%	83,19%	83,89%	84,78%	85,72%	87,96%	91,11%	94,53%	98,14%	98,33%	98,80%	99,40%	100,44%	102,81%	105,20%	108,12%	111,58%
	VALOR	$125.434.834	$126.129.838	$126.987.642	$128.043.878	$129.132.689	$130.221.499	$131.603.338	$133.050.324	$136.530.864	$141.405.915	$146.692.621	$152.285.838	$152.569.139	$153.294.344	$154.233.124	$155.844.582	$159.502.148	$163.208.849	$167.732.678	$172.957.358
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%																				
	VALOR																				
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%																				
	VALOR																				



* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA sobre lucro el valor total del contrato.

PROVISIONES*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17.560.562 / $17.560.562	$ 7.260.438.108	41,35%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970.000 / $970.000	$ -	0,00%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1.266.489 / $1.399.335	$ 636.842.072	45,51%
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 HIDRAULICAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA	$385.000 / $385.000	$ -	0,00%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA	$73.150 / $73.150	$ -	0,00%
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4.349.357 / $4.349.357	$ 44.763.081	1,03%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306.000 / $306.000	$ -	0,00%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$24.910.559		
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$25.043.405	$ 7.942.043.262	31,71%
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$179.689.020**	**$ 87.828.415**	**48,88%**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$198.000.763**	**$87.828.415**	**44,36%**

NOTAS:

1. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la gráfica.
2. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
3. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
4. 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".
5. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA). En consecuencia, no son aceptables programaciones mensuales de inversión en $0.
6. 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').
7. El Programa de Inversiones o la Reprogramación al Programa de Inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
8. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	Actual	Actual
CURVAS		

OBSERVACIONES:

Firma
GABRIEL DAVID SOLARTE VIVEROS
Representante Legal del Contratista o su Apoderado

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

Aprueba Firma
JAVIER AUGUSTO CAÑÓN BONILLA
TITULAR DE GERENCIA GRUPO ORIENTE
Matrícula CPITVC 01108-0943

Aprueba Firma
GUSTAVO ADOLFO BASTIDAS GODOY
Unidad Ejecutara
Subdirector (E) Modernización de Carreteras Nacionales
Matrícula No. 25202-103081 CND

Revisó Firma
CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No. : 25202-250038 CND

Revisó Firma
CARLOS GERMAN CORZO UPEGUI
Director Territorial
Matrícula No. : 25202-250038 CND

Revisó Firma
CARLOS ENRIQUE FAJARDO AREVALO
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula No. : 25202-103139

Original: Archivo da Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.