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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	5

FECHA: 06/03/2023 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 25 **DE** FEBRERO - 2023 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 3.450.423.525,00

SEGUIMIENTO No. 25 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

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

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año) — FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) — FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 179.689.019.569,00 (Según contrato principal) — VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 18.311.743.031,00

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

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 $ Valor 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%	9,68%
	$6.161.521	3,98%		$ P	$0	$37.148	$37.148	$34.297	$34.297	$34.435	$188.433	$188.148	$126.125	$128.110	$271.822	$331.078	$41.922	$66.573	$66.573	$68.515	$68.515	$68.515	$66.000
				$ E	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
				% E	0,00%	0,00%					0,07%	0,13%	0,01%	0,00%	0,09%	0,01%	0,04%	0,03%	0,03%	0,06%	0,00%			0,09%
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%	0,68%	0,14%	0,42%	0,61%	0,44%	0,16%	0,15%	0,15%	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	$674.008	$255.543	$224.787	$337.615	$253.095	$337.615	$646.389
				$ E	$0	$48.503	$0	$0	$65.183	$122.054	$155.106	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
				% 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%
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%	0,48%	0,36%	0,40%
	$26.391.986	17,05%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$53.655	$53.655	$723.165	$1.033.093	$1.496.757	$299.354	$299.351	$300.000	$299.000	$554.545	$616.103
				$ E	$0	$0							$53.655	$53.655	$667.107	$818.307	$692.148	$0	$0	$0	$0		$0
				% E	0,00%	0,00%							0,03%	0,03%	0,22%	0,38%	0,19%	0,53%	0,58%	0,30%	0,00%		0,14%
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	$29.490	$30.000	$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%	0,00%	0,09%	0,22%	0,28%	0,56%	0,77%	0,03%	0,13%	0,14%	0,24%	0,27%	0,21%	0,35%
	$17.556.265	11,34%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$133.989	$347.476	$458.832	$863.823	$1.199.284	$299.354	$179.964	$218.851	$374.682	$483.578	$326.345	$546.831
				$ E	$0			$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
				% E	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			0,00%
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%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,11%	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	$0	$236.216	$0	$0	$0	$182.800
				$ 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%	0,00%	0,00%	0,00%	0,05%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,00%	0,05%
	$1.573.232	1,02%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$72.564	$72.564	$72.564	$72.564	$72.564	$18.707	$18.707	$11.819	$11.819	$29.304	$369.786
				$ E	$0																			
				% E	0,00%	0,00%																		
TRANSPORTES	$53.817.480	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%	0,83%	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	$152.795	$413.665	$866.186	$541.979	$1.792.814	$2.192.355	$1.301.756	$420.415	$1.121.185	$1.072.133	$1.008.898	$1.022.483	$2.295.113
				$ E	$0					$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0
				% E	0,00%	0,00%				0,01%	0,04%	0,25%	0,49%	1,57%	1,14%	2,51%	2,53%	1,73%	1,75%					2,51%
ITEM NO PREVISTOS	$0	0,00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,72%	0,98%	1,14%	0,96%	0,38%	0,38%	0,47%	0,41%	0,52%	0,90%
	$36.275.562	23,44%		$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$758.786	$1.110.890	$1.512.044	$1.761.286	$63.355	$591.734	$387.749	$783.944	$837.589	$810.320	$1.305.513
				$ E									$0	$757.578	$1.071.104	$276.476	$116.674	$0	$0	$0	$466.499	$15.000		$756.250
				% E									0,00%	0,50%	0,81%	0,18%	0,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,42%	0,02%		0,74%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$154.778.461	100,00%																						
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	$172.957.358	111,75%																						

24,74%

0,00%

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

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

		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	$85.385	$85.385	$170.611	$170.611	$255.916	$938.359	$904.978	$1.867.881	$2.566.249	$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%	17,46%	19,04%	20,86%	24,74%
	VALOR	$0	$85.385	$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%	4,81%
	VALOR	$0	$48.137	$0	$72.683	$131.244	$315.715	$1.336.749	$1.727.025	$2.802.435	$5.141.262	$2.870.969	$5.941.928	$5.810.078	$5.347.383	$4.586.610	$347.633	$0	$0	$7.440.681
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%	28,34%
	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	$43.850.236

* 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	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17.560.562 / $17.560.562	$ 530.244,75	3,02%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970.000 / $970.000	$ -	%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1.399.335 / $1.399.335	$ 324.349,25	23,18%
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 REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$385.000 / $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 ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$73.150.000 / $73.150	$ -	%
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA/IPs)	$4.349.357 / $4.349.357	$ -	%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306.000 / $306.000	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	**$25.843.405**	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$25.843.405		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$172.957.358**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$198.000.763**		

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:

Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Aprueba Firma:

Nombre: MAURICIO GÓMEZ CAICEDO
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

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

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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	2	DE	5
FECHA	06/03/2023 (Día)	(Mes)	(Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 21 **DE** FEBRERO - 2023 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA:** $ 3,455,433,525.00

SEGUIMIENTO No. 21 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

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 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: 318 MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 25/06/2021. (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):** $ 190,000,762,600.00

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):** $ 68,311,743,031.00

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%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	37.92%
	$6,161,521	3.98%		$ P	$22,516	$22,516	$22,516	$22,516	$22,516	$22,516	$22,516	$22,516	$67,548	$67,548	$67,548	$67,548	$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	$41,166	$41,166																							
				% E	0.02%	0.01%																							
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$31,800,214	20.55%		% P	0.03%	0.04%	0.04%	0.05%	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%	0.08%	0.10%	0.11%	0.11%	
	$14,992	$62,519		$ P	$62,519	$77,573	$77,573	$77,573	$77,573	$77,573	$77,573	$77,573	$195,081	$247,772	$270,353	$274,353	$34,030	$38,676	$38,676	$47,080	$47,089	$47,089	$47,089	$47,089	$120,683	$153,200	$167,250	$167,250	
	$21,227,614	13.71%		$ E	$47,527	$47,527																							
				% E	0.59%	0.31%																							
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%	0.23%	0.25%	0.25%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.04%	0.04%	0.12%	0.15%	0.15%	0.15%	
	$19,289	$38,578	$57,867	$57,867	$57,867	$57,867	$57,867	$96,445	$96,445	$96,445	$289,335	$385,780	$385,780	$385,780	$13,933	$23,066	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657	
	$0	$0		$ E	$0	$0																							
	$26,391,986	17.05%		% E	0.00%	0.00%																							
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	$0	$0	$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$4,752	$4,752	$4,752	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,938	$2,938	$2,938	$2,938	
	$260,050	0.17%		$ E	$0	$0																							
				% E	0.11%	0.00%																							
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$18,821,608	12.16%		% P	0.01%	0.01%	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	$12,631	$25,263	$38,494	$51,326	$64,158	$64,158	$76,988	$102,650	$128,313	$192,469	$256,626	$269,457	$7,038	$13,076	$25,814	$31,751	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695	
	$17,556,265	11.34%		$ E	$12,631	$25,263																							
				% E	0.45%	0.15%																							
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%	0.00%	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	$0	$0	$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$126,848	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	
	$1,735,474	1.12%		$ 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%	0.01%	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%	
	$1,573,232	1.02%		$ P	$11,158	$22,316	$33,449	$44,598	$55,748	$55,748	$66,899	$89,198	$111,498	$167,247	$222,996	$234,146	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,670	$14,226	$14,936	
				$ E																									
				% E																									
TRANSPORTES	$51,617,480	33.35%		% P	0.05%	0.08%	0.09%	0.13%	0.13%	0.13%	0.15%	0.15%	0.33%	0.44%	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	$153,132	$142,673	$207,175	$207,175	$207,175	$225,749	$225,749	$533,863	$748,211	$985,859	$985,859	$56,775	$82,487	$88,232	$128,198	$128,198	$128,198	$139,656	$139,656	$339,153	$487,627	$547,528	$547,528	
				$ E	$2,473,649	$1,380,282																							
				% E	1.40%	0.80%																							
ITEM NO PREVISTOS	$0	0.00%		% P	0.02%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.05%	0.09%	0.09%	0.20%	0.26%	0.34%	0.34%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.10%	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	$16,482	$32,085	$49,205	$49,205	$49,205	$49,205	$82,008	$82,008	$246,024	$328,032	$328,032	$328,032	
				$ E	$283,578	$471,189																							
				% E	0.53%	0.27%																							
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$154,778,461**	**100.00%**																											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$172,957,358**	**111.75%**																											

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

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

		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	%	0.13%	0.28%	0.26%	0.32%	0.33%	0.31%	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	$487,006	$560,593	$514,574	$514,574	$638,732	$666,694	$1,610,805	$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	%	24.87%	25.07%	25.33%	25.65%	25.98%	26.32%	26.73%	27.16%	28.20%	29.64%	31.21%	32.87%	32.96%	33.09%	33.26%	33.46%	33.66%	33.87%	34.12%	34.39%	35.03%	35.91%	36.89%	37.92%
	VALOR	$42,312,844	$42,650,781	$43,057,707	$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	%	2.98%	1.97%																						
	VALOR	$5,162,591	$3,408,404																						
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	31.33%	33.29%																						
	VALOR	$49,026,827	$52,421,231																						

* 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	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562 / $17,560,562	$ 1,870,697.83	10.65%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000 / $970,000	$ -	%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,399,335 / $1,399,335	$ 383,078.23	27.38%
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 REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$385,000 / $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 ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$73,150,000 / $73,150	$ -	%
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4,349,357 / $4,349,357	$ 36,931.49	0.85%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGUIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306,000 / $306,000	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	**$25,843,405**	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$25,843,405		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 172,957,357.90**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C=(A+B')	**$190,800,763**		

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:
Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Aprueba Firma:
Nombre: MAURICIO GÓMEZ CAICEDO
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

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

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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	3	DE	5

FECHA: 06/01/2021 (Día) (Mes) (Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS 2 **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** META **ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.** 21 **DE** FEBRERO - 2021 (Indicar mes y año) **VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $** 3,059,432,925.00

SEGUIMIENTO No. 21 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

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 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: 20/06/2021 (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):** $ 190,000,762,600.00

PLAZO ACUMULADO: 110
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 10,311,743,031.00 (Indique día/mes/año)

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Millo de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado / % 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 Millo de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Millo 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%	53.08%
	$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%	0.16%	0.20%	0.22%	0.22%	
	$21,227,614	13.71%		$ P	$34,820	$38,676	$38,676	$47,909	$47,909	$47,909	$47,909	$47,909	$120,681	$153,298	$167,250	$167,250	$68,039	$77,352	$77,352	$95,978	$95,978	$95,978	$95,978	$95,978	$241,379	$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%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.08%	0.08%	0.23%	0.31%	0.31%	0.31%	
	$26,391,986	17.05%		$ P	$13,933	$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	$2,935	$2,938	$2,938	$2,938	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$5,870	$5,870	$5,870	$5,870	
				$ 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	$127,005	$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%	0.00%	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	$0	$78,467	$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	$120,166	$120,166	$120,166	$139,656	$139,656	$319,189	$407,627	$547,528	$547,528	$113,549	$164,973	$170,464	$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	$16,492	$32,983	$49,475	$49,295	$49,295	$49,295	$82,098	$82,098	$246,624	$328,832	$328,832	$328,832	$32,983	$65,966	$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%**																											

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

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

		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	%	**0.05%**	**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**	**$299,059**	**$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**	**$2,996,354**	**$3,172,587**
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**38.01%**	**38.15%**	**38.31%**	**38.51%**	**38.71%**	**38.92%**	**39.18%**	**39.44%**	**40.09%**	**40.98%**	**41.95%**	**42.97%**	**43.15%**	**43.42%**	**43.75%**	**44.15%**	**44.56%**	**44.97%**	**45.48%**	**46.02%**	**47.30%**	**49.09%**	**51.03%**	**53.08%**
	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																								

* 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	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562	$ 333,705.01	1.90%
	$17,560,562		
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS Y DIAS DE LA SEMANA	$970,000	$ -	%
	$970,000		
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,399,335	$ 324,349.25	23.18%
	$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 REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$385,000	$ -	%
	$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 ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$73,150.000	$ -	%
	$73,150		
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4,349,357	$ -	%
	$4,349,357		
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGUIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306,000	$ -	%
	$306,000		
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	**$25,043,405**	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$25,043,405		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 0.00**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$198,000,763**		

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:
Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Aprueba Firma:
Nombre: MAURICIO GÓMEZ CAICEDO
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

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

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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	4	DE	5
FECHA	06/03/2023 (Día)	(Mes)	(Año)

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

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 21 **DE** FEBRERO - 2023 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 21 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 3,090,432,525.00

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):** $ 198,000,762,600.00

PLAZO ACUMULADO: 116 (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 / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	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		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%	0.04% 71.27%
	$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	$11,800,214	20.55%		% P	0.06%	0.06%	0.06%	0.08%	0.08%	0.08%	0.08%	0.08%	0.20%	0.26%	0.26%	0.26%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.08%	0.08%	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	$34,820	$38,676	$38,676	$47,909	$47,909	$47,909	$47,909	$47,909	$139,685	$153,280	$167,258	$167,258
				$ 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	$51,923	$51,923	$51,923	$51,799	$51,799	$51,799	$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%	0.11%	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	$413,408	$7,938	$15,876	$23,814	$31,751	$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%	0.17%	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	$264,015	$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%	0.01%	0.01%	0.01%
	$1,571,232	1.02%		$ P	$1,849	$3,699	$5,548	$7,398	$9,247	$9,247	$11,097	$14,795	$18,494	$27,741	$36,989	$38,838	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$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%	0.23%	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	$1,267,838	$1,423,572	$1,423,572	$56,775	$82,487	$88,232	$120,166	$120,166	$120,166	$139,656	$139,656	$319,113	$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%**																										

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

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

		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**	**$543,514**	**$654,649**	**$805,179**	**$827,667**	**$827,667**	**$1,027,360**	**$1,072,344**	**$2,589,739**	**$3,593,358**	**$3,897,860**	**$4,124,363**	**$141,707**	**$209,859**	**$251,788**	**$309,484**	**$318,333**	**$318,333**	**$395,142**	**$412,440**	**$996,053**	**$1,382,061**	**$1,499,177**	**$1,586,294**
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**53.31%**	**53.67%**	**54.09%**	**54.61%**	**55.14%**	**55.68%**	**56.34%**	**57.03%**	**58.71%**	**61.03%**	**63.55%**	**66.21%**	**66.30%**	**66.44%**	**66.60%**	**66.80%**	**67.01%**	**67.21%**	**67.47%**	**67.74%**	**68.38%**	**69.27%**	**70.24%**	**71.27%**
	VALOR	**$86,373,378**	**$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																								

* 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	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562	$ 333,705.01	1.90%
	$17,560,562		
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000	$ -	%
	$970,000		
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,399,335	$ 324,349.25	23.18%
	$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 REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$385,000	$ -	%
	$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 ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$73,150,000	$ -	%
	$73,150		
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4,349,357	$ -	%
	$4,349,357		
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306,000	$ -	%
	$306,000		
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	**$25,043,405**	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$25,043,405		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 0.00**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO (C'=A'+B')	**$198,000,763**		

NOTA:
La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:

Nombre: DIEGO ALEJANDRO SOLARTE VIVEROS
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Aprueba Firma:

Nombre: MAURICIO GÓMEZ CACEDÓ
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

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

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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	5	DE	5

FECHA: 06/03/2023 (Día) (Mes) (Año)

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

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 21 **DE** FEBRERO - 2023 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 21 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 3,498,432,525.00

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: 116 (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%
	$6,161,521	3.98%		$ P	$47,368	$47,368	$47,368	$47,368	$47,368	$47,368	$47,368	$47,368	$142,078	$142,078	$142,078	$142,078	$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%	0.22%	0.34%	0.37%	0.37%	0.06%	0.07%	0.07%	0.10%	0.40%	0.40%	0.40%	0.40%
	$21,227,614	13.71%		$ P	$115,667	$131,499	$131,499	$163,163	$163,163	$163,163	$163,163	$163,163	$410,329	$521,133	$568,649	$568,649	$93,402	$113,798	$113,798	$154,188	$616,754	$616,754	$616,754	$728,122
				$ E																				
				% E																				
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$30,018,951	19.39%		% P	0.03%	0.05%	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	$48,572	$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	$724,559	$1,035,073	$1,035,073	$1,035,073	$1,035,073
				$ 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%	0.02%	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	$25,407	$25,407	
				$ 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	$107,955	$481,079	$688,542	$688,542	$688,542	$688,542
				$ E																				
				% E																				
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,525,192	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%	0.00%	0.17%	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	$0	$266,789	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$340,310
				$ 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%	0.02%	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	$2,410	$4,817	$7,255	$9,674	$12,092	$12,092	$14,511	$19,348	$24,185	$36,277	$48,370	$50,780	$3,085	$6,170	$9,255	$12,340	$40,276	$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%	0.41%	0.76%	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	$288,455	$299,988	$435,763	$435,763	$435,763	$527,430	$474,830	$1,085,051	$1,657,931	$1,861,594	$1,861,594	$232,432	$343,947	$368,864	$816,145	$2,367,573	$2,367,575	$2,367,575	$2,973,701
				$ 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%	0.33%	0.33%	0.69%	0.69%	1.15%	1.15%
	$36,275,562	23.44%		$ P	$55,763	$111,531	$167,296	$167,296	$167,296	$167,296	$270,827	$270,827	$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%																						

109.26%

NOTAS SEGUIMIENTO AL PROGRAMA DE INVERSIONES:

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

		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%	0.78%	0.78%	0.87%	0.91%	2.19%	3.04%	3.29%	5.48%	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	$1,882,333	$1,882,333	$1,343,481	$1,402,296	$3,386,582	$4,689,807	$5,057,202	$5,393,398	$529,802	$1,035,317	$1,291,769	$2,738,514	$5,994,798	$6,025,558	$6,762,404	$7,850,277
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	71.58%	72.04%	72.59%	73.27%	73.97%	74.67%	75.54%	76.44%	78.63%	81.67%	84.96%	88.44%	88.79%	89.45%	90.29%	92.05%	95.93%	99.82%	104.19%	109.26%
	VALOR	$114,638,994	$115,349,796	$116,205,875	$117,258,801	$118,141,135	$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																				

* 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	% DE EJECUCIÓN
PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$17,560,562 / $17,560,562	$ 333,705.01	1.90%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000 / $970,000	$ -	%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,399,135 / $1,399,135	$ 324,349.25	23.18%
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 REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$385,000 / $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 ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$73,150,000 / $73,150	$ -	%
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4,349,357 / $4,349,357	$ -	%
PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306,000 / $306,000	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$25,843,405	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$25,843,405		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$ 0.00		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$198,000,763		

NOTA:

La información consignada en el presente documento es responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra y de la Interventoría, debe corresponder con el Programa de Inversiones, Programa de Obra y el Acta de Recibo Parcial de Obra y reflejar la realidad de la ejecución del contrato.

OBSERVACIONES:

Aprueba Firma:

Nombre: DIEGO ALEJANDRO SUARTE VIVEROS
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Aprueba Firma:

Nombre: MAURICIO GÓMEZ CAICEDO
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 22441 CONSEJO PROF. DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

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