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: 5 (Día) 9 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES
DIRECCIÓN TERRITORIAL: META
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 15 **DE** AGOSTO 2022 (Indicar mes y año)
SEGUIMIENTO No. 15 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)
VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 4.586.699.154,00

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 "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2020"
CONTRATISTA: CONSORCIO DSC
LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): 7506 (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO ECOVISIÓN 190

PLAZO INICIAL: 110 MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 179.689.019.569,00 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 198.000.762.600,00

PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 18.311.743.031,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / % 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	$6,161,521	3.56%		% P	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.03%	0.11%	0.06%	0.07%	0.08%	0.16%	0.19%	0.02%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.17%
				$ P	$0	$57,148	$57,148	$34,297	$34,297	$51,445	$188,633	$110,148	$120,123	$138,110	$273,022	$331,576	$41,932	$66,573	$66,573	$66,573	$66,573	$66,573	$286,529
				$ E	$0	$7,000	$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%	0.38%	0.01%	0.00%	0.00%	0.01%	0.03%	0.03%	0.02%	0.00%					
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.00%	0.03%	0.03%	0.06%	0.06%	0.09%	0.35%	0.07%	0.07%	0.12%	0.37%	0.54%	0.39%	0.15%	0.13%	0.09%	0.14%	0.19%	0.36%
				$ P	$0	$54,278	$54,278	$108,540	$108,540	$162,818	$596,973	$128,534	$128,534	$234,224	$642,672	$942,585	$674,888	$251,541	$226,787	$153,149	$245,716	$325,478	$628,895
				$ E	$0	$48,333	$0	$96,666	$322,222	$483,333	$1,773,411	$382,774	$382,774	$697,556	$1,913,333	$2,805,556	$2,009,422	$748,889	$675,556	$456,111	$731,667	$969,444	$1,872,778
				% E	0.00%	0.03%	0.00%	0.04%	0.07%	0.11%	0.44%	0.05%	0.18%	0.33%	0.24%	0.47%	0.48%	0.37%	0.64%				
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.43%	0.60%	0.87%	0.17%	0.17%	0.17%	0.17%	0.13%	0.35%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$14,455	$14,455	$723,165	$1,033,693	$1,496,757	$298,371	$298,371	$298,371	$298,371	$298,351	$598,703
				$ E	$0								$38,554	$38,554	$1,927,708	$2,755,848	$3,990,019	$795,656					
				% E	0.00%								0.20%	0.34%	0.17%	0.47%	0.51%	0.20%	0.00%				
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$260,050	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%	0.02%	0.02%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$29,486	$29,486	$0	$0	$0	$0
				$ E	$0																		
				% E	0.00%	0.00%																	
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.20%	0.25%	0.50%	0.69%	0.02%	0.10%	0.13%	0.21%	0.23%	0.18%	0.31%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$133,989	$347,976	$438,832	$863,825	$1,199,241	$139,326	$179,964	$218,851	$363,483	$399,917	$317,099	$531,397
				$ E	$0			$0	$0	$0	$0		$42,154	$42,154	$168,328	$337,246	$337,246	$42,154	$168,328	$168,328				$168,328
				% E	0.00%	0.00%		0.00%	0.00%				0.02%	0.04%	0.09%	0.07%	0.07%	0.00%	0.12%	0.12%				
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$236,218	$0	$0	$0	$157,479
				$ E	$0																		
				% E	0.00%	0.00%																	
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.04%	0.08%	0.08%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.04%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$72,564	$72,564	$72,564	$13,195	$10,787	$10,787	$10,787	$10,787	$26,512	$67,305
				$ E	$0																		
				% E	0.00%	0.00%																	
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.09%	0.14%	0.27%	0.31%	1.02%	1.25%	0.98%	0.24%	0.65%	0.65%	0.63%	0.63%	0.72%
				$ P	$0	$13,887	$13,887	$27,774	$27,774	$41,661	$152,755	$35,395	$69,800	$80,804	$264,609	$323,165	$253,434	$61,778	$167,826	$167,826	$162,048	$162,048	$185,560
				$ E	$0					$1,569,34	$5,294,13	$1,193,7	$2,353,51	$2,725,00	$8,923,27	$10,897,2	$8,547,2	$2,083,2	$5,658,7	$5,658,7	$5,463,7	$5,463,7	$6,256,0
				% E	0.00%	0.00%				0.01%	0.03%	0.23%	0.80%	1.40%	1.02%	2.24%	2.24%	1.55%	1.57%				
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.12%	0.44%	0.65%	0.87%	1.02%	0.68%	0.34%	0.34%	0.39%	0.36%	0.45%	0.78%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$43,2	$158,7	$237,8	$316,9	$374,1	$248,9	$124,4	$124,4	$143,1	$131,1	$164,8	$285,7
				$ E								$40,0	$147,3	$220,5	$293,8	$346,9	$230,8	$115,4	$115,4	$132,7	$121,6	$152,8	$264,9
				% E								0.69%	0.40%	0.74%	0.16%	0.18%	0.13%	0.40%	0.72%				0.00%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																					
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																							

NOTAS SEGUIMENTO 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.

CONVENCIONES		
TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor 5.00	$ Valor 1.45
CURVAS		

		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%	2.81%
	VALOR	$0	$85,305	$85,305	$170,611	$170,611	$255,916	$938,359	$904,978	$1,867,881	$2,566,269	$5,847,324	$7,508,325	$2,460,066	$1,849,782	$2,794,805	$2,694,767	$2,730,391	$3,153,084	$4,855,898
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%	23.67%
	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	$40,939,677
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	0.00%	0.03%	0.00%	0.04%	0.08%	0.19%	0.77%	0.91%	1.67%	2.97%	1.66%	3.44%	3.36%	3.07%	2.65%				
	VALOR	$0	$48,137	$0	$72,683	$131,244	$315,715	$1,130,749	$1,572,825	$2,882,435	$5,141,262	$2,870,960	$5,943,920	$5,810,078	$5,317,046	$4,586,618				
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	0.00%	0.03%	0.03%	0.07%	0.15%	0.33%	1.10%	2.01%	3.68%	6.65%	8.32%	11.75%	15.11%	18.19%	20.84%				
	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	$36,061,928				

* 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	$ -	%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000 / $970,000	$ -	%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,266,489 / $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	$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 / $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)	$4,655,357	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$4,655,357		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$179,689,019.569		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$198,000,762.600		

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 SOSPEDRA 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	1	DE	5
FECHA	5 (Día)	9 (Mes)	2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 15 **DE** AGOSTO 202 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 15 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 4,586,699,154.00

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 "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030".

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

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

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

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

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

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

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

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

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

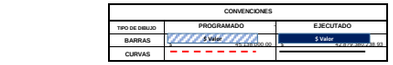
GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado / % Ejecutado	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos		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
EXPLANACIONES	$6,161,521	3.56%		% P	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%
				$ P	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$39,926	$39,926	$39,926	$39,926	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$13,309	$39,926	$39,926	$39,926	$39,926
				$ E																								
				% E																								
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.07%	0.09%	0.10%	0.10%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.07%	0.09%	0.10%	0.10%
				$ P	$34,020	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$120,685	$153,280	$167,250	$167,250	$34,020	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$47,989	$120,685	$153,280	$167,250	$167,250
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.10%	0.14%	0.14%	0.14%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.10%	0.14%	0.14%	0.14%
				$ P	$11,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657	$11,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$360,050	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%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,939	$2,939	$2,939	$2,939	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,939	$2,939	$2,939	$2,939
				$ E																								
				% E																								
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.09%	0.10%	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.09%	0.10%
				$ P	$7,938	$15,876	$23,814	$31,753	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695	$7,938	$15,876	$23,814	$31,754	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695
				$ E																								
				% E																								
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$20,467	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$20,467
				$ E																								
				% E																								
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% 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%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%
				$ P	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,670	$14,226	$14,938	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,670	$14,226	$14,938
				$ E																								
				% E																								
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.03%	0.05%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.08%	0.08%	0.18%	0.28%	0.32%	0.32%	0.03%	0.05%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.08%	0.08%	0.18%	0.28%	0.32%	0.32%
				$ P	$56,807	$82,552	$88,329	$128,263	$128,263	$128,263	$139,819	$139,819	$319,621	$488,278	$548,179	$560,591	$56,807	$82,552	$88,329	$128,263	$128,263	$128,263	$139,819	$139,819	$319,621	$488,278	$548,179	$560,591
				$ E																								
				% E																								
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.14%	0.19%	0.19%	0.19%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.14%	0.19%	0.19%	0.19%
				$ P	$16,369	$32,738	$49,107	$49,107	$49,107	$49,107	$81,845	$81,845	$245,536	$327,381	$327,381	$327,381	$16,369	$32,738	$49,107	$49,107	$49,107	$49,107	$81,845	$81,845	$245,536	$327,381	$327,381	$327,381
				$ E																								
				% E																								
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																										
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A`)																												

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.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		



		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	%	0.08%	0.12%	0.15%	0.18%	0.18%	0.21%	0.24%	0.37%	0.88%	0.87%	0.92%	0.88%	0.12%	0.15%	0.18%	0.18%	0.18%	0.21%	0.24%	0.37%	0.88%	0.87%	0.92%	0.92%
	VALOR	$141,087	$208,439	$251,168	$309,064	$317,713	$317,713	$394,521	$411,819	$994,192	$1,380,199	$1,497,315	$1,596,844	$141,087	$208,439	$251,168	$309,064	$317,713	$317,713	$394,521	$411,819	$994,192	$1,380,199	$1,497,315	$1,596,844
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	23.75%	23.87%	24.02%	24.20%	24.38%	24.56%	24.79%	25.03%	25.68%	26.48%	27.27%	28.19%	28.27%	28.39%	28.54%	28.72%	28.90%	29.09%	29.31%	29.55%	30.13%	30.92%	31.79%	32.71%
	VALOR	$41,080,764	$41,289,203	$41,540,370	$41,849,434	$42,167,147	$42,484,859	$42,879,380	$43,291,200	$44,285,391	$45,665,590	$47,162,905	$48,759,749	$48,900,836	$49,109,275	$49,360,442	$49,669,506	$49,987,218	$50,304,931	$50,699,452	$51,111,271	$52,105,463	$53,485,662	$54,982,977	$56,579,821
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	$ -	%
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000 / $970,000	$ -	%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,266,489 / $1,399,335		%
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	$385,000 / $385,000	$ -	%
IVA - 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	$73,150 / $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	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$4,655,357	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B`)	$4,655,357		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$179,689,019,569		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C`=(A`+B`)	$198,000,762,600		

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 ARDANTE VIVEROS
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 33112 CONSEJO NACIONAL PROFESIONAL DE ECONOMIA

Aprueba Firma:
Nombre: MAURICIO GOMEZ 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	1	DE	5

FECHA: 5 (Día) 9 (Mes) 2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 15 **DE** AGOSTO 2022 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 15 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 4.586.699.154,00

CONTRATO No: 978-2021

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

CONTRATISTA: CONSORCIO DSC

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

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1000 -2021

INTERVENTOR: CONSORCIO ECOVISIÓN 190

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

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

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

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

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

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

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2031. (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 / $ E / % E	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	$6,161,521	3.56%		% P	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%
				$ 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	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$12,299	$36,898	$36,898	$36,898	$36,892
				$ E																								
				% E																								
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.07%	0.09%	0.10%	0.10%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.06%	0.08%	0.09%	0.09%
				$ P	$34,020	$38,676	$38,676	$47,989	$47,989	$47,889	$47,989	$47,989	$120,685	$153,280	$167,250	$167,250	$30,039	$34,150	$34,150	$42,373	$42,373	$42,373	$42,373	$42,373	$106,562	$135,343	$147,678	$147,678
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.10%	0.14%	0.14%	0.14%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.03%	0.05%	0.12%	0.12%	0.12%
				$ P	$11,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$170,993	$238,657	$238,657	$238,657	$18,536	$23,073	$31,609	$31,609	$31,609	$31,609	$52,682	$52,682	$158,047	$240,729	$210,729	$210,729
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$260,050	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%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,935	$2,935	$2,935	$2,935	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$2,595	$2,595	$2,595	$2,595
				$ E																								
				% E																								
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.09%	0.10%	0.00%	0.01%	0.01%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	0.04%	0.04%	0.06%	0.08%	0.09%
				$ P	$7,938	$15,876	$23,814	$31,751	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$158,757	$7,009	$14,018	$21,027	$28,036	$35,045	$35,045	$42,054	$56,072	$70,090	$105,135	$140,179	$147,188
				$ E																								
				% E																								
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.04%
				$ 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	$69,385
				$ E																								
				% E																								
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% 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%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%
				$ P	$711	$1,423	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,690	$7,113	$10,670	$14,226	$14,938	$628	$1,256	$1,884	$2,512	$3,140	$3,140	$3,768	$5,025	$6,281	$9,421	$12,562	$13,190
				$ E																								
				% E																								
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.03%	0.05%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.08%	0.08%	0.18%	0.28%	0.32%	0.32%	0.03%	0.04%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.16%	0.25%	0.28%	0.28%
				$ P	$56,807	$87,923	$99,749	$128,263	$128,263	$128,263	$139,819	$139,819	$319,621	$488,278	$548,179	$548,179	$58,160	$72,801	$77,893	$113,254	$113,254	$113,254	$123,457	$123,457	$282,218	$431,139	$484,030	$484,030
				$ E																								
				% E																								
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.05%	0.05%	0.14%	0.19%	0.19%	0.19%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.04%	0.04%	0.13%	0.17%	0.17%	0.17%
				$ P	$16,369	$32,738	$49,107	$49,107	$49,107	$49,107	$81,845	$81,845	$245,536	$327,381	$327,381	$327,381	$14,454	$28,907	$43,361	$43,361	$43,361	$43,361	$72,268	$72,268	$216,803	$289,070	$289,070	$289,070
				$ E																								
				% E																								
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																										
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																												

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.

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

		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	%	0.08%	0.12%	0.15%	0.18%	0.18%	0.18%	0.23%	0.24%	0.58%	0.80%	0.87%	0.92%	0.07%	0.11%	0.13%	0.16%	0.16%	0.16%	0.20%	0.21%	0.51%	0.71%	0.77%	0.81%
	VALOR	$141,707	$209,059	$251,788	$309,684	$318,333	$318,333	$395,142	$412,440	$996,053	$1,382,061	$1,499,177	$1,586,294	$125,125	$184,595	$222,324	$273,444	$281,082	$281,082	$348,902	$364,176	$879,494	$1,220,330	$1,323,741	$1,400,664
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	32.80%	32.92%	33.06%	33.24%	33.42%	33.61%	33.84%	34.08%	34.65%	35.45%	36.32%	37.23%	37.31%	37.41%	37.54%	37.70%	37.86%	38.03%	38.25%	38.44%	38.95%	39.65%	40.42%	41.23%
	VALOR	$56,721,528	$56,930,587	$57,182,376	$57,492,060	$57,810,393	$58,128,726	$58,523,868	$58,936,308	$59,932,361	$61,314,422	$62,813,599	$64,399,892	$64,525,017	$64,709,612	$64,931,935	$65,205,380	$65,486,461	$65,767,543	$66,116,445	$66,480,620	$67,360,114	$68,580,444	$69,904,186	$71,304,849	
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	$ -	%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000 / $970,000	$ -	%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,266,489 / $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 / $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)	$206,000	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$4,655,357	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$4,655,357		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B).	$179,689,019.569		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$198,000,762.608		

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	1 DE 5
FECHA	5 (Día) 9 (Mes) 2022 (Año)

UNDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES
DIRECCIÓN TERRITORIAL : META
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 15 **DE** AGOSTO 2022 (Indicar mes y año)
SEGUIMIENTO No. 15 (La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)
VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 4.586.699.154,00

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 "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: 110 MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 29/06/2021 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A):** $ 179.689.019.569,00 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B):** $ 198.000.762.600,00
PLAZO ACUMULADO: 110 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/08/2030 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B):** $ 18.311.743.031,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	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	$6,161,521	3.56%		% 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%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%
				$ 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	$21,227,614	12.27%		% P	0,05%	0,06%	0,06%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,18%	0,23%	0,25%	0,25%	0,02%	0,02%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,02%	0,09%	0,10%	0,10%
				$ P	$88,453	$100,358	$100,358	$124,772	$124,772	$124,772	$124,772	$124,772	$313,781	$398,329	$434,849	$434,849	$34,826	$38,676	$38,676	$47,909	$47,909	$47,909	$47,909	$47,909	$129,681	$153,280	$167,250	$167,250
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0,02%	0,04%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,09%	0,09%	0,27%	0,36%	0,36%	0,36%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%	0,03%	0,03%	0,10%	0,14%	0,14%	0,14%
				$ P	$33,025	$62,051	$93,076	$93,076	$93,076	$93,076	$155,127	$155,127	$465,381	$620,508	$620,508	$620,508	$11,933	$23,866	$35,799	$35,799	$35,799	$35,799	$59,664	$59,664	$178,993	$238,657	$238,657	$238,657
				$ E																								
				% E																								
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$260,050	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%
				$ 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	$17,556,265	10.15%		% P	0,01%	0,02%	0,04%	0,05%	0,06%	0,06%	0,07%	0,10%	0,12%	0,18%	0,24%	0,25%	0,00%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,03%	0,04%	0,05%	0,07%	0,09%	0,10%
				$ P	$20,638	$41,277	$61,915	$82,554	$103,192	$103,192	$123,831	$165,108	$206,385	$309,577	$412,769	$433,408	$7,938	$15,876	$23,814	$31,751	$39,689	$39,689	$47,627	$63,503	$79,379	$119,068	$158,757	$166,695
				$ E																								
				% E																								
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,05%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$204,819	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$70,467
				$ E																								
				% E																								
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,02%	0,02%	0,02%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,01%	0,01%
				$ P	$1,845	$3,689	$5,548	$7,398	$9,247	$9,247	$11,092	$16,795	$18,494	$27,741	$36,989	$38,838	$711	$1,422	$2,134	$2,845	$3,557	$3,557	$4,268	$5,691	$7,113	$10,678	$14,226	$14,936
				$ E																								
				% E																								
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0,09%	0,12%	0,13%	0,19%	0,19%	0,19%	0,21%	0,21%	0,48%	0,73%	0,82%	0,82%	0,03%	0,05%	0,05%	0,07%	0,07%	0,07%	0,08%	0,08%	0,18%	0,28%	0,32%	0,32%
				$ P	$147,699	$214,635	$229,056	$333,485	$333,485	$333,485	$363,528	$363,528	$831,013	$1,269,522	$1,425,264	$1,425,264	$56,807	$82,552	$88,329	$128,263	$128,263	$128,263	$139,819	$139,819	$319,621	$488,278	$548,179	$548,179
				$ E																								
				% E																								
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0,02%	0,05%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,12%	0,12%	0,37%	0,49%	0,49%	0,49%	0,01%	0,02%	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%	0,05%	0,05%	0,14%	0,19%	0,19%	0,19%
				$ P	$42,259	$85,119	$127,678	$127,678	$127,678	$127,678	$212,797	$212,797	$638,392	$853,190	$851,190	$851,190	$16,369	$32,738	$49,107	$49,107	$49,107	$49,107	$81,845	$81,845	$245,536	$327,381	$327,381	$327,381
				$ E																								
				% E																								
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																										
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																												

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.

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

		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	%	0,21%	0,31%	0,38%	0,47%	0,48%	0,48%	0,59%	0,62%	1,50%	2,08%	2,25%	2,38%	0,08%	0,12%	0,15%	0,18%	0,18%	0,18%	0,23%	0,24%	0,58%	0,80%	0,87%	0,92%
	VALOR	$368,439	$543,554	$654,649	$805,179	$827,667	$827,667	$1,027,368	$1,072,344	$2,589,739	$3,593,358	$3,897,860	$4,124,363	$141,707	$209,059	$251,788	$309,684	$318,333	$318,333	$395,142	$412,440	$996,053	$1,382,061	$1,499,177	$1,586,294
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	41,44%	41,75%	42,13%	42,60%	43,08%	43,56%	44,15%	44,77%	46,27%	48,34%	50,60%	52,98%	53,06%	53,19%	53,33%	53,51%	53,69%	53,88%	54,11%	54,34%	54,92%	55,72%	56,59%	57,50%
	VALOR	$71,673,288	$72,216,843	$72,871,492	$73,676,671	$74,504,337	$75,332,004	$76,359,372	$77,431,715	$80,021,454	$83,614,812	$87,512,672	$91,637,036	$91,778,743	$91,987,802	$92,239,590	$92,549,275	$92,867,608	$93,185,941	$93,581,083	$93,993,523	$94,989,576	$96,371,637	$97,870,814	$99,457,107
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	$ -	%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000 / $970,000	$ -	%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,266,489 / $1,399,335		%
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS	$385,000 / $385,000	$ -	%
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CÁLCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CÁLCULOS	$73,150 / $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)	$4,655,357	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$4,655,357		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$179,689,019.569		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$198,000,762.600		

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

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

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

CÓDIGO	MEPS-MN1-IN-6-FR-2		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	5
FECHA	5 (Día)	9 (Mes)	2022 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: META

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 15 **DE** AGOSTO 2022 (Indicar mes y año)

SEGUIMIENTO No. 15
(La numeración debe ser consecutiva y corresponder al número del Acta de recibo parcial de obra)

VALOR BÁSICO ACTA RECIBO PARCIAL DE OBRA: $ 6,804,920,307.00

CONTRATO No: 976-2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA TRONCAL DE LA OBINOQUÍA (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: 110 MESES (En meses según contrato principal)

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

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

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

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

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

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

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

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

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / % 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	$6,161,521	3.56%		% P	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%	0.08%	0.08%	0.08%	0.08%	0.04%	0.04%	0.04%	0.04%	0.16%	0.16%	0.16%	0.16%
				$ P	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$47,360	$142,079	$142,079	$142,079	$142,079	$69,551	$69,551	$69,551	$278,205	$278,205	$278,205	$278,205
				$ E																				
				% E																				
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$21,227,614	12.27%		% P	0.07%	0.08%	0.08%	0.09%	0.09%	0.09%	0.09%	0.09%	0.24%	0.30%	0.33%	0.33%	0.09%	0.11%	0.11%	0.14%	0.57%	0.57%	0.57%	0.68%
				$ P	$113,667	$131,499	$131,499	$163,163	$163,163	$163,163	$163,163	$163,163	$410,329	$521,133	$568,649	$568,649	$137,352	$186,581	$186,581	$244,398	$977,591	$977,591	$977,591	$1,186,233
				$ E																				
				% E																				
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$26,391,986	15.26%		% P	0.02%	0.05%	0.07%	0.07%	0.07%	0.07%	0.12%	0.12%	0.35%	0.47%	0.47%	0.47%	0.04%	0.09%	0.13%	0.66%	0.86%	0.86%	0.86%	0.86%
				$ P	$40,572	$81,143	$121,715	$121,715	$121,715	$121,715	$202,858	$202,858	$608,575	$811,433	$811,433	$811,433	$74,185	$148,370	$222,554	$1,038,587	$1,483,695	$1,483,695	$1,483,695	$1,483,695
				$ E																				
				% E																				
PAVIMENTOS DE CONCRETO	$260,050	0.15%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%	0.02%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$9,994	$9,994	$9,994	$9,994	$0	$0	$0	$0	$0	$36,548	$36,548	$36,548
				$ E																				
				% E																				
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$17,556,265	10.15%		% P	0.02%	0.03%	0.05%	0.06%	0.08%	0.08%	0.09%	0.12%	0.16%	0.23%	0.31%	0.31%	0.03%	0.06%	0.09%	0.40%	0.57%	0.57%	0.57%	0.57%
				$ P	$26,989	$53,977	$80,966	$107,955	$134,944	$134,944	$161,932	$215,910	$269,887	$404,831	$539,775	$539,775	$49,349	$98,697	$148,046	$690,888	$986,972	$986,972	$986,972	$986,972
				$ E																				
				% E																				
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1,735,474	1.00%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.17%	0.03%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.28%
				$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$266,789	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$487,422
				$ E																				
				% E																				
OBRAS VARIAS	$1,573,232	0.91%		% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.01%	0.02%	0.03%	0.03%	0.00%	0.01%	0.01%	0.01%	0.04%	0.06%	0.06%	0.06%
				$ P	$2,410	$4,817	$7,225	$9,634	$12,042	$12,042	$14,511	$19,348	$24,187	$36,272	$48,378	$50,788	$4,422	$8,844	$13,267	$62,689	$88,333	$110,554	$110,554	$110,554
				$ E																				
				% E																				
TRANSPORTES	$61,775,655	35.72%		% P	0.11%	0.16%	0.17%	0.25%	0.25%	0.25%	0.27%	0.27%	0.63%	0.96%	1.08%	1.08%	0.20%	0.29%	0.31%	0.68%	1.97%	1.97%	1.97%	2.47%
				$ P	$193,144	$280,676	$300,320	$436,093	$436,093	$436,093	$475,383	$475,383	$1,086,711	$1,660,144	$1,863,807	$1,863,807	$338,802	$498,296	$533,658	$1,170,901	$3,410,584	$3,410,584	$3,410,584	$4,279,303
				$ E																				
				% E																				
ITEM NO PREVISTOS	$36,275,562	20.97%		% P	0.03%	0.06%	0.10%	0.10%	0.10%	0.10%	0.16%	0.16%	0.48%	0.64%	0.64%	0.64%	0.06%	0.30%	0.41%	0.41%	0.89%	0.89%	1.48%	1.48%
				$ P	$55,653	$111,309	$166,964	$166,964	$166,964	$166,964	$278,274	$278,274	$834,821	$1,113,094	$1,113,094	$1,113,094	$102,321	$511,603	$716,244	$716,244	$1,534,809	$3,534,809	$2,558,014	$2,558,014
				$ E																				
				% E																				
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	$172,957,358	100.00%																						
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																								

100.00%

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.

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

		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	%	0.28%	0.41%	0.49%	0.61%	0.63%	0.63%	0.78%	0.81%	1.96%	2.72%	2.95%	3.12%	0.46%	0.88%	1.08%	2.28%	5.05%	5.08%	5.60%	6.58%
	VALOR	$481,805	$710,882	$856,080	$1,052,936	$1,082,333	$1,082,333	$1,343,481	$1,402,296	$3,386,582	$4,699,807	$5,097,202	$5,393,398	$796,182	$1,521,862	$1,869,821	$3,948,254	$8,738,189	$8,782,410	$9,642,165	$11,401,547
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	57.78%	58.19%	58.69%	59.30%	59.92%	60.55%	61.33%	62.14%	64.09%	66.81%	69.76%	72.88%	73.34%	74.22%	75.31%	77.59%	82.64%	87.72%	93.41%	100.00%
	VALOR	$99,938,912	$100,649,794	$101,505,794	$102,558,730	$103,641,053	$104,723,386	$106,066,867	$107,469,163	$110,855,744	$115,554,751	$120,651,953	$126,045,351	$126,841,533	$128,363,395	$130,233,216	$134,201,470	$142,939,659	$151,722,069	$161,364,234	$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	$ -	%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$970,000 / $970,000	$ -	%
VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1,266,489 / $1,399,135		%
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 / $73,150	$ -	%
GESTION SOCIAL , PREDIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE (Incluye PAGA e IVA19%)	$4,349,357 / $4,349,357	$ -	%
PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)	$306,000 / $306,000	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	$4,655,357	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')	$4,655,357		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	$179,689,019.569		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	$198,000,762.600		

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.