INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
PROGRAMA DE INVERSIONES O REPROGRAMACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-6-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 de 1
FECHA	20/02/2026 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE MODERNIZACIÓN DE CARRETERAS NACIONALES

DIRECCIÓN TERRITORIAL: MAGDALENA

PROGRAMA DE INVERSIONES C

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 4 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 2257-2021

OBJETO: MEJORAMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE LA VARIANTE MAGANGUÉ (CAMILO TORRES – PUENTE SANTA LUCIA, EN YATÍ) Y EL MEJORAMIENTO, REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA TRANSVERSAL MOMPOSINA (PUERTA DEL HIERRO - EL BURRO), EN LOS DEPARTAMENTOS DE BOLIVAR, MAGDALENA Y CESAR EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030. MODULO 3

CONTRATISTA: CONSROCIO BMC

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 2373-2021 **INTERVENTOR:** CONSORCIO RACTIVACION CARIBE

PLAZO INICIAL: Hasta el 31 de julio de 2030 (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: Hasta el 31 de julio de 2030 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 22/03/2022 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: Hasta el 31 de julio de 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**: $ 211.033.526.027,00 (Según contrato principal)

VALOR ADICIONES (Incluido IVA) **(B)**: $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)** $ 211.033.526.027,00

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		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				%Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / %Ejecutado	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	
EXPLANACIONES	$22.604.365	12,75%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,01%	0,01%	2,46%	4,68%	3,91%	1,32%	0,00%	
	$20.974.123	11,83%	$0	$ P	$0	$0	$10.679.862	$9.286	$4.365.996	$8.303.046	$6.938.936	$2.334.989	$0	
				$ E										
				% E										
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$43.285.340	24,41%	0,15%	% P	0,00%	0,15%	0,01%	0,30%	0,03%	4,41%	5,58%	7,68%	4,47%	
	$39.562.271	22,30%	$263.844	$ P	$0	$263.844	$36.218	$525.612	$46.342	$7.813.610	$9.889.349	$13.614.009	$7.925.118	
				$ E		$263.844								
				% E										
PAVIMENTOS ASFALTICOS	$51.770.111	29,19%	17,54%	% P	1,18%	3,39%	9,33%	2,49%	2,70%	0,12%	0,74%	0,50%	7,23%	
	$52.356.180	29,52%	$31.103.423	$ P	$2.097.123	$6.018.772	$16.632.300	$4.422.763	$4.796.952	$215.086	$1.320.654	$884.129	$12.814.056	
				$ E	$2.097.123	$6.018.772	$16.632.300	$4.422.763	$4.796.952	$215.086	$1.320.654	$884.129	$12.814.056	
				% E	1,18%	3,39%	9,33%	2,49%	2,70%	0,12%	0,74%	0,50%	7,23%	
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$33.132.570	18,68%	0,07%	% P	0,00%	0,00%	0,08%	0,93%	0,55%	2,35%	1,76%	1,85%	12,27%	
	$33.132.570	18,68%	$124.333	$ P	$0	$0	$124.333	$1.651.304	$979.372	$4.159.307	$3.120.883	$3.273.555	$21.761.829	
				$ E			$72.021	$51.959						
				% E			0,04%	0,03%						
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD	$1.769.579	1,00%	1,99%	% P	0,51%	0,33%	0,81%	0,43%	0,55%	0,23%	0,23%	0,26%	0,44%	
	$6.546.821	3,69%	$3.537.618,0130	$ P	$902.102	$578.555	$1.431.430	$767.246	$969.303	$399.204	$400.208	$467.074	$776.618	
				$ E	$902.102	$578.555	$1.511.451	$542.991						
				% E	0,51%	0,33%	0,85%	0,31%						
OBRAS VARIAS	$4.304.702	2,43%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,36%	0,26%	0,00%	0,00%	1,81%	
	$4.304.702	2,43%	$0	$ P	$0	$0	$0	$0	$634.816	$463.104	$0	$0	$3.206.782	
				$ E										
				% E										
TRANSPORTES	$20.488.919	11,55%	0,00%	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,27%	3,24%	2,94%	3,52%	0,00%	
	$20.488.919	11,55%	$0	$ P	$0	$0	$0	$0	$4.026.102	$5.739.908	$5.222.658	$6.251.098	$0	
				$ E										
				% E										
				% P					0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P	$0	$0			$0	$0	$0	$0	$0	
				$ E										
				% E										
				% P										
				$ P	$0	$0								
				$ E										
				% F										
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$177.355.585,867**	**100,00%**	**19,75%**											
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$177.355.585,867**	**100,00%**	**$35.029.218**											

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA AÑO	%	1,69%	3,87%	10,31%	5,16%	8,92%	15,28%	15,16%	15,12%	26,21%	0,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	**$2.999.226**	**$6.861.171**	**$18.283.767**	**$7.376.311**	**$15.818.883**	**$27.093.265**	**$26.891.788**	**$26.824.953**	**$46.484.202**	**$0**
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	1,69%	5,56%	15,87%	20,03%	28,23%	43,50%	58,66%	73,79%	100,00%	100,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	**$2.999.226**	**$9.860.397**	**$28.144.164**	**$35.520.465**	**$50.061.478**	**$77.154.743**	**$104.046.531**	**$130.871.384**	**$177.355.586**	**$177.355.586**
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA AÑO	%	1,69%	3,87%	10,31%	3,87%	0,21%					
	VALOR (Miles de Pesos)	**$2.999.226**	**$6.861.171**	**$18.284.806**	**$6.509.306**	**$374.709**					
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	1,69%	5,56%	15,87%	19,54%	19,75%					
	VALOR (Miles de Pesos)	**$2.999.226**	**$9.860.397**	**$28.145.203**	**$34.654.509**	**$35.029.218**					

* 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 Y OTROS CONCEPTOS*	VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO	VALOR EJECUTADO	% DE EJECUCIÓN
*PROVISIÓN PARA AJUSTES, USO DE OPCIÓN, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	$25.530.594 / $25.530.594	$ 10.679.862	41,83%
*PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA	$350.000 / $350.000	$ -	0,00%
*REVISIÓN Y/O AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O INCORPORACIÓN Y/O OPTIMIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III = (1)	$3.440.290 / $3.440.290	$ 984.444	28,62%
* GESTIÓN SOCIAL , PREDIAL , AMBIENTAL Y SOSTENIBILIDAD (Incluye EIA, PAGA)	$2.671.868.758 / $2.671.868.758	$ 1.367.977	51,20%
* PROVISION PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19	$200.000 / $200.000	$ -	0,00%
* VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)	$1.485.187 / $1.485.187	$ 334.028	22,49%
	$0 / $0		
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$33.677.940	$ 13.366.310	39,69%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$33.677.940		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$211.033.526**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$211.033.526**	**$ 48.395.528.517**	**22,93%**

NOTAS:

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

CONVENCIONES

TIPO DE DIBUJO	PROGRAMA INICIAL	REPROGRAMACION No. 1	REPROGRAMACION No. 2	REPROGRAMACION No. 3	REPROGRAMACION No. 4	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor	$ Valor	$ Valor	$ Valor	$ Valor
CURVAS						

OBSERVACIONES:

1 Realizar el balance de mayores y menores cantidades del contrato de obra para los ítems de "Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19" y "Suministro y aplicación de pintura en frío acrílica pura base agua para líneas de demarcación de pavimentos" con el fin de cumplir con la programación de mantenimiento de la transversal Momposina para el año 2026 y garantizar la seguridad vial y transitabilidad sobre el corredor vial, toda vez que las cantidades aprobadas mediante la Modificación No. 2 del 20 de julio de 2024 para dichos conceptos se encuentran agotadas. Este ajuste compensatorio es indispensable para dar continuidad ininterrumpida a las intervenciones preventivas y correctivas programadas, logrando habilitar el volumen de obra necesario mediante la reasignación interna de saldos a favor, sin generar un impacto fiscal adicional ni alterar el valor total del contrato.
2) Discriminar los grupos de ajuste para los ítems contractuales según lo acordado en el acta de reunión 09 del 03 de agosto de 2022 donde se implementó lo dispuesto en la resolución 320 del 26 de enero de 2022 por la cual el INVIAS adopta el ICOCIV para los contratos vigentes de precios unitarios y la resolución 2845 del 3 de agosto de 2022 por la cual el INVIAS adopta el procedimiento para la implementación del ICOCIV aplicable a los contratos de obra con formula de ajuste.
3) Aclarar que para el presente contrato no aplica el ajuste mediante ICCP. De acuerdo al manual de interventoría. En la presente reprogramación de inversiones se evidencia un retraso significativo en la ejecución. Conforme a lo estipulado en el Manual de Interventoría vigente, las partes han determinado la existencia de una responsabilidad compartida, procediendo técnicamente a la definición de un nuevo punto de origen para la curva de programación

Aprueba Firma: 2026.04.09 15:47:41 -05'00'	Aprueba Firma:	Revisó Firma:	Aprueba Firma
Nombre: **ROMULO JIMENEZ HIDALGO**	Nombre: **LUIGGI ALBERTO PUGLIESE MERCADO**	Nombre: **LUIS JAIME DIAZ PEREZ**	Nombre: **NELSON YOVANY JIMENEZ GONZALEZ**
Representante legal o apoderado del Contratista	Representante legal o apoderado del Interventor	Titular Gerencia:	Jefe de Unidad Ejecutora
Matrícula Profesional No.: CE 409.802	Matrícula Profesional No.: 08302-253S3 ATL	Matrícula Profesional No.: 22202-273807 COR	Matrícula Profesional No.: A25192002-79558444
Revisó Firma:	Revisó Firma:		Revisó Firma:
Nombre: **FABIÁN ERNESTO ARANGO PINEDA**	Nombre: **FABIÁN ERNESTO ARANGO PINEDA**		Nombre: **BRYIDT ALEXANDRA RAMIREZ RIAÑO**
Supervisor de Contrato de Interventoría	Director Territorial		Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula Profesional No.: 13202 - 097750 BLV	Matrícula Profesional No.: 13202 - 097750 BLV		Matrícula profesional No.: 25202-198282 CND

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