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

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

FECHA: 15/07/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VÍAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** ANTIOQUIA

PROGRAMA DE INVERSIONES

REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. 3 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

CONTRATO No: 4137 DE 2024

OBJETO: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO DE LA VIA BLANQUITA - FRONTINO EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA EN EL MARCO DEL PROGRAMA COLOMBIA AVANZA

CONTRATISTA: CONSORCIO OBRAS CM 24

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4144 DE 2024 **INTERVENTOR:** GEOTECNIA Y CIMIENTOS INGEOCIM

PLAZO INICIAL: Hasta el 31 de diciembre de 2024 (En meses según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: Hasta el 31 de diciembre de 2024 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 9/12/2024 (Indique día/mes/año)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 24 DE JULIO DEL 2025 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

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

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

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 3.359.649.945,00 (Según contrato principal)

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

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 3.359.649.945,00

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / %Ejecutado	1 DICIEMBRE DEL 2024	2 ENERO DE 2025	3 FEBRERO DE 2025	4 MARZO DE 2025	5 ABRIL DE 2025	6 MAYO DEL 2025,	7 JUNIO DEL 2025	8 JULIO DEL 2025	9 AGOSTO DEL 2025	10 Indicar mes y año N…
PRELIMINARES Y EXPLANACIONES	$ 39.479.043,00	1,31%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,02%	0,90%	0,38%	0,00%	0,00%	0,00%	
				$ P				$ 726.981,00	$ 27.199.141,50	$ 11.552.920,50				
				$ E										
				% E										
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS	$ 667.023.636,00	22,09%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,04%	13,46%	2,07%	5,52%	
				$ P						$ 31.266.732,93	$ 406.467.528,23	$ 62.533.465,88	$ 166.755.909,02	
				$ E										
				% E										
PAVIMENTOS EN CONCRETO	$ 917.739.907,00	30,39%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	3,23%	3,88%	23,28%	
				$ P						$ 0,00	$ 97.631.905,00	$ 117.158.286,00	$ 702.949.716,00	
				$ E										
				% E										
ESTRUCTURAS Y DRENAJES	$ 335.851.840,00	11,12%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,28%	3,96%	2,53%	2,49%	0,41%	1,45%	
				$ P				$ 8.352.065,03	$ 119.537.243,62	$ 76.400.626,97	$ 75.177.569,87	$ 12.529.731,11	$ 43.854.603,41	
				$ E										
				% E										
ACTIVIDADES NO PREVISTAS	$ 1.059.336.678,00	35,08%		% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,50%	23,08%	0,60%	8,90%	
				$ P					$ 78.615,53	$75.528.574,67	$696.970.150	$18.029.617	$268.729.661	
				$ E										
				% E										0%
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 3.019.431.104,00**	**100%**												
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 3.019.431.104,00**													

REPROGRAMACION 1 REPROGRAMACION 2 REPROGRAMACION 3

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,30%	4,86%	6,45%	42,27%	6,96%	39,16%	0,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 9.079.046,03	$ 146.815.001,65	$ 194.748.855,07	$ 1.276.247.153,35	$ 210.251.099,64	$ 1.182.289.889,16	$0
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,30%	5,16%	11,61%	53,88%	60,84%	100,00%	100,00%
	VALOR (Miles de Pesos)	$0	$0	$0	$9.079.046	$155.894.048	$350.642.903	$1.626.890.056	$1.837.141.156	$3.019.431.045	$3.019.431.045
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%										
	VALOR (Miles de Pesos)										
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%										
	VALOR (Miles de Pesos)										

* 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 OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES, INCLUYENDO IVA	$ 93.576.656 / $ -	$ -	%
PROVISIÓN PARA AJUSTES, INCLUYENDO IVA	$ 134.302.602 / $ -	$ -	%
PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DÍAS DE LA SEMANA, INCLUYENDO IVA	$ 2.000.000 / $ -	$ -	%
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 (I)	$ 16.000.000 / $ -	$ -	%
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 (J)	$ 3.040.000 / $ -	$ -	%
GESTIÓN SOCIAL Y/O AMBIENTAL Y/O PREDIAL (INCLUYE IVA) (M)	$ 69.234.510 / $ -	$ -	%
IVA DE OBRAS (19% DE LA UTILIDAD DE LAS OBRAS)	$ 22.065.073 / $ -	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS (B)	$ 340.218.841	$ -	%
VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS (B')	$ -		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 3.359.649.945**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')	**$ -**		

NOTAS:

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

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

OBSERVACIONES:

El CONSORCIO OBRAS CM 24 deja claridad que la reprogramación entregada, obedece a la solicitud de porroga solicitada a la interventoria y entidad, dado a los atrasos que se vienen presentando en el desarrollo del contrato, por lo que el rendimiento dela obra se vio afectado, estos atrasos que como bien se expone en el oficio "**OFI_COCM24_148_2025 Solicitud de prórroga No. 03 al contrato de obra 4137 de 2024"** no son imputables al contratista.

Aprueba Firma:
Nombre: HÉCTOR ENRIQUE MALDONADO BARRIOS
Representante legal del CONSORCIO OBRAS CM 24
Matrícula Profesional No.: 25202-098316

Aprueba Firma:
Nombre: CAMILO ADOLFO NAGED RODRÍGUEZ
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 25202 - 14491

Aprueba Firma
Firmado digitalmente por ACEVEDO CASTRO OSCAR RODOLFO
Nombre: ÓSCAR RODOLFO ACEVEDO CASTRO
Jefe de Unidad Ejecutora
Matrícula Profesional No.: 25202 - 75543

Revisó Firma:
Nombre: JESUS ALONSO MEJIA ZAPATA
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 05202-43646 CND

Revisó Firma:
Nombre: JUAN GUILLERMO LOPERA
Director Territorial
Matrícula Profesional No.: 05202-104417 ANT

Revisó Firma:
Nombre: NELSON MANUEL ROJAS MORALES
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula Profesional No.: 25202-59853

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