	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	1 de 1
		FECHA	02/07/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION PLANIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO **PROGRAMA DE INVERSIONES** ☑

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

CONTRATO No: 4925 DE 2023

OBJETO:

ESTUDIOS Y DISEÑOS DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN EL RÍO SAN JUAN, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ Y VALLE DEL CAUCA

CONSULTOR: CONSORCIO VIALTEK INTERVENTORES

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 4922-2023 **INTERVENTOR:** INCOPLAN IN SAS

PLAZO INICIAL: 31 DE DICIEMBRE DEL 2023 (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 27 DE DICIEMRE 2023 (Indique día/mes/año)

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

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 1,743,524,155.00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 1,743,524,155.00

PLAZO ACUMULADO: 6 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 30 DE SEPTIEMBRE 2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

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

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

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 27-12-2023 AL 31-12-2023	2 1-01-2024 AL 31-01-2024	3 1-02-2024 AL 29-02-2024	4 1-03-2024 AL 31-03-2024	5 01-04-2024 AL 30-04-2024	6 01-05-2024 AL 31-05-2024	7 01-06-2024 AL 30-06-2024	8 01-07-2024 AL 31-07-2024	9 01-08-2024 AL 31-08-2024	10 01-09-2024 AL 30-09-2024	8 Indicar mes y año	9 Indicar mes y año	10 Indicar mes y año N…
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL	$144,372,000	9.85%	21.87%	% P	0.00%	0.46%	0.94%	2.32%	2.54%	2.54%	2.91%	3.38%	3.38%	3.38%			
	$144,372,000	9.85%	21.87%	$ P	$0.00	$6,746,400.00	$13,794,720.00	$33,997,200.00	$37,207,200.00	$37,207,200.00	$42,703,200.00	$49,591,200.00	$49,591,200.00	$49,591,200.00			
				$ E	$0.00	$6,746,400.00	$13,794,720.00	$33,997,200.00	$37,207,200.00	$37,207,200.00	$42,703,200.00	$49,591,200.00	$49,591,200.00	$49,591,200.00			
				% E	0.00%	0.46%	0.94%	2.32%	2.54%	2.54%	2.91%	3.38%	3.38%	3.38%			
IDENTIFICACIÓN, DIAGNÓSTICO Y PRIORIZACIÓN DE LOS SITIOS CRÍTICOS	$45,000,000	9.64%	3.07%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.31%	1.54%	1.23%	0.00%	0.00%			
	$45,000,000	9.64%	3.07%	$ P	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$4,500,000.00	$22,500,000.00	$18,000,000.00	$0.00	$0.00			
				$ E	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$4,500,000.00	$22,500,000.00	$18,000,000.00	$0.00	$0.00			
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.31%	1.54%	1.23%	0.00%	0.00%			
ESTUDIOS TOPOGRÁFICOS	$30,000,000	6.42%	2.05%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.41%	0.00%	1.64%	0.00%			
	$30,000,000	6.42%	2.05%	$ P	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$6,000,000.00	$0.00	$24,000,000.00	$0.00			
				$ E	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$6,000,000.00	$0.00	$24,000,000.00	$0.00			
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.41%	0.00%	1.64%	0.00%			
ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOTECNIA	$60,000,000	12.85%	4.10%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.20%	0.00%	3.89%	0.00%			
	$60,000,000	12.85%	4.10%	$ P	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$3,000,000.00	$0.00	$57,000,000.00	$0.00			
				$ E	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$3,000,000.00	$0.00	$57,000,000.00	$0.00			
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.20%	0.00%	3.89%	0.00%			
ESTUDIO DE HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA	$65,000,000	13.92%	4.44%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.44%	0.00%	1.77%	2.22%			
	$65,000,000	13.92%	4.44%	$ P	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$6,500,000.00	$0.00	$26,000,000.00	$32,500,000.00			
				$ E	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$6,500,000.00	$0.00	$26,000,000.00	$32,500,000.00			
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.44%	0.00%	1.77%	2.22%			
ESTUDIO DE ESTRUCTURAS.	$95,000,000	20.34%	6.48%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	1.30%	0.00%	5.19%			
	$95,000,000	20.34%	6.48%	$ P	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$19,000,000.00	$0.00	$76,000,000.00			
				$ E	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$19,000,000.00	$0.00	$76,000,000.00			
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	1.30%	0.00%	5.19%			
ESTUDIO ESTIMACIÓN DE CANTIDADES DE OBRAS, COSTOS Y PRESUPUESTO	$35,000,000	7.49%	2.39%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2.24%	0.00%	2.15%			
	$35,000,000	7.49%	2.39%	$ P	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$3,500,000.00	$0.00	$31,500,000.00			
				$ E	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$3,500,000.00	$0.00	$31,500,000.00			
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.24%	0.00%	2.15%			
ESTUDIOS COMPONENTE AMBIENTAL Y SOCIAL	$50,000,000	10.71%	3.41%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.34%	0.00%	0.00%	3.07%			
	$50,000,000	10.71%	3.41%	$ P	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$5,000,000.00	$0.00	$0.00	$45,000,000.00			
				$ E	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$5,000,000.00	$0.00	$0.00	$45,000,000.00			
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.34%	0.00%	0.00%	3.07%			
ESTUDIO DE ANÁLISIS DE RIESGOS	$32,000,000	6.85%	2.18%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.22%	0.00%	1.97%			
	$32,000,000	6.85%	2.18%	$ P	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$3,200,000.00	$0.00	$28,800,000.00			
				$ E	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$3,200,000.00	$0.00	$28,800,000.00			
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.22%	0.00%	1.97%			
ESTUDIO DE SOSTENIBILIDAD	$30,000,000	6.42%	2.05%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.20%	0.00%	1.84%			
	$30,000,000	6.42%	2.05%	$ P	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$3,000,000.00	$0.00	$27,000,000.00			
				$ E	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$3,000,000.00	$0.00	$27,000,000.00			
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.20%	0.00%	1.84%			
EVALUACIÓN SOCIOECONÓMICA Y FINANCIERA	$25,000,000	5.35%	1.71%	% P	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.17%	0.00%	1.54%			
	$25,000,000	5.35%	1.71%	$ P	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$2,500,000.00	$0.00	$22,500,000.00			
				$ E	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$2,500,000.00	$0.00	$22,500,000.00			
				% E	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.17%	0.00%	1.54%			
INFORME FINAL EJECUTIVO	$0.00	0.00%	0.00%	% 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%	$ P	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0	$0			
				$ E	$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%			
OTROS COSTOS DIRECTOS	$853,774,349	58.27%	46.26%	% P	0.00%	0.01%	0.20%	0.17%	0.76%	5.94%	6.62%	21.83%	9.87%	0.85%			
	$853,774,349	58.27%	46.26%	$ P	$0.00	$200,000.00	$2,980,740.00	$2,554,920.00	$11,100,000.00	$87,095,000.00	$96,992,000.00	$319,828,000.00	$144,566,169.00	$12,400,000.00			
				$ E	$0.00	$200,000.00	$2,980,740.00	$2,554,920.00	$11,100,000.00	$87,095,000.00	$96,992,000.00	$319,828,000.00	$144,566,169.00	$12,400,000.00			
				% E	0.00%	0.01%	0.20%	0.17%	0.76%	5.94%	6.62%	21.83%	9.87%	0.85%			
VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	**$ 1,465,146,349.00**	**100%**	**100.00%**														
VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')	**$ 1,465,146,349.00**	**100%**	**100.00%**														

SUSPENSIÓN No. 1

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%	**0.00%**	**0.47%**	**1.14%**	**2.49%**	**3.30%**	**8.79%**	**12.47%**	**28.57%**	**20.55%**	**22.20%**						
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0.00**	**$6,946,400.00**	**$16,775,460.00**	**$36,552,120.00**	**$48,307,200.00**	**$128,802,200.00**	**$182,695,200.00**	**$418,619,200.00**	**$301,157,369.00**	**$325,291,200.00**						
INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA	%	**0.00%**	**0.47%**	**1.62%**	**4.11%**	**7.41%**	**16.20%**	**28.67%**	**57.24%**	**77.80%**	**100.00%**						
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0.00**	**$6,946,400.00**	**$23,721,860.00**	**$60,273,980.00**	**$108,581,180.00**	**$237,383,380.00**	**$420,078,580**	**$838,697,780**	**$1,139,855,149**	**$1,465,146,349**						
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%	**0.00%**	**0.47%**	**1.14%**	**2.49%**	**3.30%**	**8.79%**	**12.47%**	**28.57%**	**20.55%**	**22.20%**						
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0.00**	**$6,946,400.00**	**$16,775,460.00**	**$36,552,120.00**	**$48,307,200.00**	**$128,802,200.00**	**$182,695,200.00**	**$418,619,200.00**	**$301,157,369.00**	**$325,291,200.00**						
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%	**0.00%**	**0.47%**	**1.14%**	**2.49%**	**3.30%**	**8.79%**	**12.47%**	**28.57%**	**20.55%**	**22.20%**						
	VALOR (Miles de Pesos)	**$0.00**	**$6,946,400.00**	**$16,775,460.00**	**$36,552,120.00**	**$48,307,200.00**	**$128,802,200.00**	**$182,695,200.00**	**$418,619,200.00**	**$301,157,369.00**	**$325,291,200.00**						

* 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
ESTUDIOS Y DISEÑOS DE OBRAS DE PROTECCIÓN EN EL RÍO SAN JUAN, DEPARTAMENTO DE CHOCÓ Y VALLE DEL CAUCA - SUBTOTAL COSTOS BÁSICOS	$ 1,465,146,349.00	$ -	%
IVA = 19% *	$ 278,377,806.00	$ -	%
*	$ -	$ -	%
	$ -		
*	$ -	$ -	%
	$ -		
*	$ -	$ -	%
	$ -		
*	$ -	$ -	%
	$ -		
*	$ -	$ -	%
	$ -		
		$ -	%
	$ -		
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$ 1,743,524,155.00**		
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C=(A'+B')	**$ 1,743,524,155.00**		

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:

Aprueba Firma:
Nombre: MAURICIO FERNANDO PRIETO SÁNCHEZ
Representante legal o apoderado del Consultor
Matrícula Profesional No.: 01113-10656 CPITVC

Aprueba Firma:
Nombre: CESAR ALBERTO ROSADO MANRIQUE
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: -

Revisó Firma:
Nombre:
Titular Gerencia:
Matrícula Profesional No.:

Aprueba Firma
Nombre: SIRLEY DABEIBA MERCHAN CARREÑO
Jefe de Unidad Ejecutora
Matrícula Profesional No.: 01113-10666 CPITVC

Aprueba Firma:
Nombre: JORGE HERNAN HURTADO GARCIA
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 15219-21988 BYC

Revisó Firma:
Nombre: YEZID ALBERTO CHAMAT LUNA
Director Territorial
Matrícula Profesional No.: 25202-42708

Revisó Firma:
Nombre: RUHAAR GIL PASTRANA MORALES
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula Profesional No.: 05202-316840 ANT

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