INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA
ACTA DE COSTOS

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-8-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 05/09/25024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION PLANIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO ACTA No. 9 ACTA FINAL ☐ **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 96.357.229,00 **PERIODO:** 1 AL 13 DE AGOSTO DE 2024

CONTRATO DE CONSULTORÍA 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

SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA: JORGE HERNAN HURTADO GARCIA

INTERVENTORIA: INCOPLAN IN SAS CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 4922 DE 2023

PLAZO INICIAL: 0.13 MESES (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: 9,13 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 27/12/2023 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/10/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 14/08/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: 14/09/2024 (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 1.743.524.155,00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 1.743.524.155,00

No. de Orden	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)*						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. 3 del 02 de julio de 2024		PRESENTE ACTA		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	
	Cantidad	CONCEPTO	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso	VALOR	DEDICACIÓN (H/M) - CANTIDAD	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
		GRUPO 1 - COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL												
		PERSONAL DIRECTIVO, PROFESIONAL Y DE APOYO												
1	1	Director de Consultoría	$ 9.370.000,00		1,50	$ 14.055.000,00			2,70	$ 25.299.000,00	0,13	$ 1.218.100,00	2,23	$ 20.895.100,00
2	1	Ingeniero Residente de Estudios y Campo	$ 5.350.000,00		3,00	$ 16.050.000,00			6,75	$ 36.112.500,00	0,43	$ 2.300.500,00	5,18	$ 27.713.000,00
3	2	Técnicos en ingeniería de la zona	$ 2.810.000,00		3,00	$ 16.860.000,00			7,40	$ 41.588.000,00	0,43	$ 2.416.600,00	5,83	$ 32.764.600,00
4	1	Profesional SIG	$ 5.740.000,00		1,50	$ 8.610.000,00			3,72	$ 21.352.800,00	0,35	$ 2.009.000,00	2,47	$ 14.177.800,00
5	1	Dibujante	$ 2.290.000,00		2,00	$ 4.580.000,00			4,00	$ 9.160.000,00	0,43	$ 984.700,00	2,43	$ 5.564.700,00
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL				$ 60.155.000,00				$ 133.512.300,00		$ 8.928.900,00		$ 101.115.200,00
		FACTOR MULTIPLICADOR				2,4				2,40		2,40		2,40
										$ 320.429.520,00		$ 21.429.360,00		$ 242.676.480,00
		TOTAL COSTOS DE PERSONAL (A)				**$ 144.372.000,00**								

No.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)*						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. 3 del 02 de Julio de 2024		PRESENTE ACTA		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	
	Cantidad	CONCEPTO	INFORME Y/O ENTREGABLE	Peso porcentual del Informe y/o Entregable sobre valor total de los informes y/o entregables	% de pago Sobre el valor del Informe y/o Entregable	Valor Total	Costos	Unidad	Total Dedicación Recurso	VALOR	DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
		GRUPO 2 - COSTOS POR VOLUMENES TECNICOS ENTREGABLES												
6	1	**IDENTIFICACIÓN, DIAGNÓSTICO Y PRIORIZACIÓN DE LOS SITIOS CRÍTICOS**	I	9,64%	100,00%	**$ 45.000.000,00**			100,00%	$ 45.000.000,00				
		Metodología aprobada por Interventoría			10,00%	$ 4.500.000,00			10,00%	$ 4.500.000,00	0,00	$ -	0,10	$ 4.500.000,00
		Análisis de la información y antecedentes			20,00%	$ 9.000.000,00			20,00%	$ 9.000.000,00	0,00	$ -	0,20	$ 9.000.000,00
		Diagnóstico y priorización de los sitios críticos.			30,00%	$ 13.500.000,00			30,00%	$ 13.500.000,00	0,00	$ -	0,30	$ 13.500.000,00
		Entrega del informe final aprobado por Interventoría			40,00%	$ 18.000.000,00			40,00%	$ 18.000.000,00	0,00	$ -	0,40	$ 18.000.000,00
7	1	**ESTUDIOS TOPOGRÁFICOS**	II	6,42%	100,00%	**$ 30.000.000,00**			100,00%	$ 30.000.000,00				
		Metodología aprobada por Interventoría			20,00%	$ 6.000.000,00			20,00%	$ 6.000.000,00	0,00	$ -	0,20	$ 6.000.000,00
		Entrega del informe final aprobado por Interventoría			80,00%	$ 24.000.000,00			80,00%	$ 24.000.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -
8	1	**ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOTECNIA**	III	12,85%	100,00%	**$ 60.000.000,00**			100,00%	$ 60.000.000,00				
		Metodología aprobada por Interventoría			5,00%	$ 3.000.000,00			5,00%	$ 3.000.000,00	0,00	$ -	0,05	$ 3.000.000,00
		Entrega del informe final aprobado por Interventoría			95,00%	$ 57.000.000,00			95,00%	$ 57.000.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA
ACTA DE COSTOS

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-8-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 05/09/25024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION PLANIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO ACTA No. 9 ACTA FINAL ☐ **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 96.357.229,00 **PERIODO:** 1 AL 13 DE AGOSTO DE 2024

CONTRATO DE CONSULTORÍA 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

SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA: JORGE HERNAN HURTADO GARCIA

INTERVENTORIA: INCOPLAN IN SAS CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 4922 DE 2023

PLAZO INICIAL: 0.13 MESES (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: 9,13 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 27/12/2023 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/10/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 14/08/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: 14/09/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 1.743.524.155,00 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 1.743.524.155,00

No. de Orden	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)*						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. 3 del 02 de julio de 2024		PRESENTE ACTA		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	
	Cantidad	CONCEPTO	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso	VALOR	DEDICACIÓN (H/M) - CANTIDAD	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
		~~ANEXO 1 - COSTOS DIRECTOS DE RESGUARDO~~												
	1	**ESTUDIO DE HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA**			100,00%	**$ 65.000.000,00**			100,00%	$ 65.000.000,00				
		Metodología aprobada por Interventoría			10,00%	$ 6.500.000,00			10,00%	$ 6.500.000,00	0,00	$ -	0,10	$ 6.500.000,00
9		Estudio Hidrológico aprobado	**IV**	**13,92%**	20,00%	$ 13.000.000,00			20,00%	$ 13.000.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -
		Estudio Hidráulico aprobado			20,00%	$ 13.000.000,00			20,00%	$ 13.000.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -
		Entrega del informe final aprobado por Interventoría			50,00%	$ 32.500.000,00			50,00%	$ 32.500.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -
	1	**ESTUDIO DE ESTRUCTURAS.**			100,00%	**$ 95.000.000,00**			100,00%	$ 95.000.000,00				
10		Metodología aprobada por Interventoría	**V**	**20,34%**	20,00%	$ 19.000.000,00			20,00%	$ 19.000.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -
		Entrega del informe final aprobado por Interventoría			80,00%	$ 76.000.000,00			80,00%	$ 76.000.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -
	1	**ESTUDIO ESTIMACIÓN DE CANTIDADES DE OBRAS, COSTOS Y PRESUPUESTO.**			100,00%	**$ 35.000.000,00**			100,00%	$ 35.000.000,00				
11		Metodología aprobada por Interventoría	**VI**	**7,49%**	10,00%	$ 3.500.000,00			10,00%	$ 3.500.000,00	0,00	$ -	0,10	$ 3.500.000,00
		Entrega del informe final aprobado por Interventoría			90,00%	$ 31.500.000,00			90,00%	$ 31.500.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -
	1	**ESTUDIOS COMPONENTE AMBIENTAL Y SOCIAL.**			100,00%	**$ 50.000.000,00**			100,00%	$ 50.000.000,00				
12		Metodología aprobada por Interventoría	**VII**	**10,71%**	10,00%	$ 5.000.000,00			10,00%	$ 5.000.000,00	0,00	$ -	0,10	$ 5.000.000,00
		Entrega del informe final aprobado por Interventoría			90,00%	$ 45.000.000,00			90,00%	$ 45.000.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -
	1	**ESTUDIO DE ANÁLISIS DE RIESGOS.**			100,00%	**$ 32.000.000,00**			100,00%	$ 32.000.000,00				
13		Metodología aprobada por Interventoría	**VIII**	**6,85%**	10,00%	$ 3.200.000,00			10,00%	$ 3.200.000,00	0,00	$ -	0,10	$ 3.200.000,00
		Entrega del informe final aprobado por Interventoría			90,00%	$ 28.800.000,00			90,00%	$ 28.800.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -
	1	**ESTUDIO DE SOSTENIBILIDAD**			100,00%	**$ 30.000.000,00**			100,00%	$ 30.000.000,00				
14		Metodología aprobada por Interventoría	**IX**	**6,42%**	10,00%	$ 3.000.000,00			10,00%	$ 3.000.000,00	0,10	$ 3.000.000,00	0,10	$ 3.000.000,00
		Entrega del informe final aprobado por Interventoría			90,00%	$ 27.000.000,00			90,00%	$ 27.000.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA
ACTA DE COSTOS

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-8-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 05/09/25024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION PLANIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO ACTA No. 9 ACTA FINAL ☐ **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 96.357.229,00 **PERIODO:** 1 AL 13 DE AGOSTO DE 2024

CONTRATO DE CONSULTORÍA 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

SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA: JORGE HERNAN HURTADO GARCIA

INTERVENTORIA: INCOPLAN IN SAS CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 4922 DE 2023

PLAZO INICIAL: 0.13 MESES (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: 9,13 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 27/12/2023 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/10/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 14/08/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: 14/09/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 1.743.524.155,00 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 1.743.524.155,00

No. de Orden	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)*						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. 3 del 02 de julio de 2024		PRESENTE ACTA		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	
	Cantidad	CONCEPTO	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso	VALOR	DEDICACIÓN (H/M) - CANTIDAD	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
		~~ÁREA 1 - COSTOS DIRECTOS DE RESGATO~~												
15	1	**EVALUACIÓN SOCIOECONÓMICA Y FINANCIERA**	**X**	**5,35%**	100,00%	**$ 25.000.000,00**			100,00%	$ 25.000.000,00				
		Metodología aprobada por Interventoría			10,00%	$ 2.500.000,00			10,00%	$ 2.500.000,00	0,10	$ 2.500.000,00	0,10	$ 2.500.000,00
		Entrega del informe final aprobado por Interventoría			90,00%	$ 22.500.000,00			90,00%	$ 22.500.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -
16	1	**INFORME FINAL EJECUTIVO**	**XI**	**0,00%**	100,00%	**$ -**			100,00%	$ -				
		Entrega del informe final aprobado por Interventoría			100,00%	$ -			100,00%	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
		TOTAL COSTOS DE VOLUMENES Y/O PRODUCTOS = (B)				**$ 467.000.000,00**				467.000.000,000		**$ 5.500.000,00**		**$ 77.700.000,00**
		GRUPO 3 - OTROS COSTOS DIRECTOS												
No. de ORDEN	CANT.	**CONCEPTO**	**UNIDAD**	**($)**	**UTILIZACIÓN**	**PARCIAL ($)**								
17	1	Viáticos Director, Especialistas y otros Profesionales (Incluye hospedaje, alimentación y desplazamientos)	Día	$ 200.000,00	90,00	$ 18.000.000,00			164,00	$ 32.800.000,00	0,00	$ -	164,00	$ 32.800.000,00
18	1	Transportes Aéreos Director, Especialistas y otros profesionales (S/Comprobante Pago y Pasabordo)	Tiquete ida y vuelta	$ 699.000,00	25,00	$ 17.475.000,00			19,04	$ 13.308.960,00	0,00	$ -	18,01	$ 12.588.990,00
19	1	Otros Transportes (S/comprobantes) (vehículos, lanchas (incluye cumbustible y motorista), caballos, mulas, etc.)	Global	$ 50.000.000,00	1,00	$ 50.000.000,00			3,64	$ 182.000.000,00	0,07	$ 3.500.000,00	3,28	$ 164.000.000,00
20	1	Georeferenciación (Incluye par puntos con GPS de precisión milimétrica materializados en campo con mojones en concreto y platina de bronce, estimado pares de punto)	Global	$ 10.000.000,00	1,00	$ 10.000.000,00			2,40	$ 24.000.000,00	0,00	$ -	2,40	$ 24.000.000,00
21	1	Adquisición de Cartografia (Imágenes de satelite y fotos aéreas existentes) S/Comprobante Pago	Global	$ 7.000.000,00	1,00	$ 7.000.000,00			4,30	$ 30.100.000,00	0,00	$ -	4,30	$ 30.100.000,00
22	1	Levantamientos Especiales (Ensayos de Topobatrimetrías y Batimetrías (S/comprobante)) (Incluye personal, materiales, viáticos, desplazamiento, transporte, equipos siguiendo estándares vigentes, motorista, lancha, gasolina, batimetrista inspector, auxiliar de batimetría, equipo completo de batimetría (Incluye Ecosonda digital, GPS precisión submétrica tiempo real, software hidrográfico), edición de planos, entre otros)	Global	$ 60.000.000,00	1,00	$ 60.000.000,00			2,67	$ 160.200.000,00	0,00	$ -	2,67	$ 160.200.000,00
23	1	Edición de Informes (Semanales, mensuales, presentaciones y/o ejecutivo, incluye archivos magnéticos)	Unidad	$ 200.000,00	6,00	$ 1.200.000,00			9,00	$ 1.800.000,00	0,50	$ 100.000,00	7,50	$ 1.500.000,00
24	1	Campamento (incluye alquiler y servicios, en el sitio del proyecto)	Mes	$ 1.200.000,00	3,00	$ 3.600.000,00			7,00	$ 8.400.000,00	0,50	$ 600.000,00	5,50	$ 6.600.000,00

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA
ACTA DE COSTOS

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-8-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 05/09/25024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION PLANIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO ACTA No. 9 ACTA FINAL ☐ **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 96.357.229,00 **PERIODO:** 1 AL 13 DE AGOSTO DE 2024

CONTRATO DE CONSULTORÍA 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

SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA: JORGE HERNAN HURTADO GARCIA

INTERVENTORIA: INCOPLAN IN SAS CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 4922 DE 2023

PLAZO INICIAL: 0.13 MESES (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: 9,13 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 27/12/2023 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/10/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 14/08/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: 14/09/2024 (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 1.743.524.155,00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 1.743.524.155,00

No. de Orden	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)*						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. 3 del 02 de julio de 2024		PRESENTE ACTA		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	
	Cantidad	CONCEPTO	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso	VALOR	DEDICACIÓN (H/M) - CANTIDAD	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
		ADIUA 1 - COSTOS DIRECTOS DE REEMBAT												
25	1	Apiques (Incluye equipo, material, transporte, personal y reparación a condición inicial de estructura)	Unidad	$ 150.000,00	30,00	$ 4.500.000,00			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
26	1	Perforaciones en Suelos (incluye equipo, material, transportes y personal)	Ml	$ 260.000,00	300,00	$ 78.000.000,00			75,50	$ 19.630.000,00	0,00	$ -	75,50	$ 19.630.000,00
27	1	Perforaciones en Roca y/o Conglomerado y/o Aluviones y/o Coluviones (incluye equipo, material, transportes y personal)	Ml	$ 500.000,00	250,00	$ 125.000.000,00			32,50	$ 16.250.000,00	0,00	$ -	32,50	$ 16.250.000,00
28	1	Ensayos de Laboratorio y/o Diagnóstico y/o Redes (S/comprobante) (Incluye toma de muestras, Otros Transportes (Vehículo/día, Lanchas, avioneta, helicóptero, etc)(S/comprobante de pago, Pasabordo y/o hasta el valor estimado por la entidad), comisión de laboratorio con viáticos y transporte de personal, transporte de muestras, regatas, núcleos, ensayos para diagnóstico y diseño estructural , subrasante, fuentes de materiales, perforaciones, mezclas asfaltica, asfaltos, pavimentos, mezlas de suelo cemento, muros, obras hidraulicas, concretos, vibraciones ambientales, lineas sismicas, inspección de redes, monitoreo según requerimientos ambientales, software, entre otros)	Global	$ 250.000.000,00	1,00	$ 250.000.000,00			0,376911476	$ 94.227.869,00	0,19	$ 46.727.869,00	0,376911476	$ 94.227.869,00
29	1	Gestiones Ambientales y Sociales (S/comprobante) (Adquisición de información, compra de documentos, costos de reuniones sociales, pago trámites ambientales, costos de gestiones arqueológicas, muestreos ambientales etc.)	Global	$ 50.000.000,00	1,00	$ 50.000.000,00			1,70	$ 85.000.000,00	0,37	$ 18.500.000,00	1,70	$ 85.000.000,00
30	1	Estudios adicionales y/o complementarios (s/comprobante)	Global	$ 168.999.349,00	1,00	$ 168.999.349,00			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
31	1	Edición de Informes Finales de todos los volúmenes, (S/comprobante) (Incluye impresión, ploteo de planchas original en papel de seguridad, una copia en papel bond y cuatro copias en archivos magnéticos)	Global	$ 10.000.000,00	1,00	$ 10.000.000,00			1,00	$ 10.000.000,00	0,00	$ -	0,00	$ -
		Ajuste por Acta de modificación												
		TOTAL OTROS COSTOS DURANTE LA EJECUCION DEL CONTRATO = (C)				**$ 853.774.349,00**				$ 677.716.829,00		$ 69.427.869,00		$ 646.896.859,00
	*	**SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) + (C)= (D)**				**$ 1.465.146.349,00**				**$ 1.465.146.349,00**		**$ 96.357.229,00**		**$ 967.273.339,00**
	*	**IVA = 19% * (D) = (E)**				$ 278.377.806,00				$ 278.377.806,00		$ 18.307.874,00		$ 183.781.935,00
	*	**COSTO TOTAL = (D) + (E)**				**$ 1.743.524.155,00**				**$ 1.743.524.155,00**		**$ 114.665.103,00**		**$ 1.151.055.274,00**

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA
ACTA DE COSTOS

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-8-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 05/09/25024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION PLANIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURA **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCO ACTA No. 9 ACTA FINAL ☐ **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 96.357.229,00 **PERIODO:** 1 AL 13 DE AGOSTO DE 2024

CONTRATO DE CONSULTORÍA 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

SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA: JORGE HERNAN HURTADO GARCIA

INTERVENTORIA: INCOPLAN IN SAS CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 4922 DE 2023

PLAZO INICIAL: 0.13 MESES (En meses según contrato principal) PLAZO ACUMULADO: 9,13 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 27/12/2023 (Indique día/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 30/10/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 14/08/2024 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: 14/09/2024 (Indique día/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 1.743.524.155,00 (Según contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 1.743.524.155,00

No. de Orden	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)*						ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. 3 del 02 de julio de 2024		PRESENTE ACTA		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA	
	Cantidad	CONCEPTO	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	Valor Total	Costo Mensual	Prima Regional	Total Dedicación Recurso	VALOR	DEDICACIÓN (H/M) - CANTIDAD	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
		GRUPO 1 - COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL												
		GRUPO 2 - COSTOS POR VOLUMENES TECNICOS ENTREGABLES												
		GRUPO 3 - OTROS COSTOS DIRECTOS												

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contratual.

Valor Anticipo Otorgado	$	732.573.174,50	50%
Valor Amortizado Presenta Acta	$	84.059.470,50	11%
Valor Amortizado Acumulado	$	732.573.174,50	100,00%
Valor Saldo por Amortizar	$	-	0,00%

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 96.357.229,00

VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 12.297.758,50

RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada sin incluir ajustes.

	VALOR BÁSICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES
*GRUPO 1 - COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL	$ 21.429.360,00	$ 4.071.578,00	$ 25.500.938,00
*GRUPO 2 - COSTOS POR VOLUMENES TECNICOS ENTREGABLES	$ 5.500.000,00	$ 1.045.000,00	$ 6.545.000,00
*GRUPO 3 - OTROS COSTOS DIRECTOS	$ 69.427.869,00	$ 13.191.296,00	$ 82.619.165,00
*			
VALOR TOTAL PRESENTE MES	$ 96.357.229,00	$ 18.307.874,00	$ 114.665.103,00

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 30.605.632,50 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

VALOR EN LETRAS: TREINTA MILLONES SEISCIENTOS CINCO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS

OBSERVACIONES

NOTAS:

1. Si por efecto de la suspensión en la ejecución del contrato o del cambio de Supervisor del contrato de interventoría se hace necesario tramitar dos actas correspondientes a un mismo mes, la segunda acta se numera con el número que corresponda a la primera acta del periodo seguida de la letra A, situación que debe indicarse en el campo de
2. El Supervisor del contrato de interventoría certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes de Ley por parte del Interventor, con base en los soportes presentados por éste y el cumplimiento por parte del Interventor de la normatividad vigente relacionada con la nómina electrónica cuando aplique.
3. El Interventor y el Supervisor del contrato de interventoría asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información, los valores, así como por las operaciones aritméticas contenidas en esta Acta.
4. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor manifiesta bajo la gravedad de juramento que los costos relacionados corresponden a los causados y pagados realmente por el Interventor.
5. El valor a pagar en la presente Acta debe coincidir con el valor consignado en la factura presentada por el Interventor después de amortizar el anticipo cuando sea del caso.
6. El Interventor debe realizar los pagos correspondientes a seguridad social integral, aportes de ley y demás obligaciones a que hace referencia el contrato de Interventoría y cumplir con la normatividad vigente relacionada con la nómina electrónica cuando aplique.
7. Las dedicaciones se deben indicar con dos decimales y el valor total se debe redondear al peso.

Para constancia de lo anterior firman la presente acta de costos, los que en ella intervinieron,

Firma:
Nombre: FERNANDO PRIETO SANCHEZ
Representante Legal o su Apoderado
Consultoría
Matrícula Profesional No.: 1113-10656 CPITV

Firma: Cesar Alberto Rosado
Nombre: CESAR ALBERTO ROSADO MANRIQUE
Representante Legal Interventoría
Matrícula Profesional No.: -

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