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

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-9-FR-1
VERSIÓN	1
PÁGINA	
FECHA	19/12/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN PLANIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURA — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Central — **ACTA No:** 1

POR ACTUALIZACIÓN DE SUELDOS Y TARIFAS ☐
POR CONTRATO ADICIONAL EN VALOR ☐
POR PRÓRROGA ☑
POR EFECTO DE LA SUSPENSIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO ☐
POR NECESIDADES DEL CONTRATO ☐

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1957 DE 2025

OBJETO: INTERVENTORÍA INTEGRAL A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE NAVEGABILIDAD EN LA RED FLUVIAL NACIONAL

INTERVENTOR: CONSTRUCCIONES CIVILES ESTUDIOS Y PROYECTOS S.A.S
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: PATRICIA INES MORALES PADRON
RESOLUCIÓN No.: DE (Indicar día/mes/año)
CONTRATO DE OBRA No: 1892 DE 2025 CONTRATISTA: CONSORCIO VIAL FLUVIAL

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 DICIEMBRE DE 2025 (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 17/12/2025 (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 1.860.124.682,00 (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 1.860.124.682,00

PLAZO ACUMULADO: HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/12/2025 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: N/A

No. de ORDEN	CANT.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS		MODIFICACIONES: CONDICIONES ACTA ANTERIOR Diciembre 2025			MODIFICACIONES: PRESENTES		EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA, Acta de Costos Diciembre de 2025		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
		CONCEPTO	COSTO MENSUAL	PRIMA REGIONAL	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR TOTAL	COSTO MENSUAL	PRIMA REGIONAL	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	+ -	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO (H / Mes)	VALOR
		GRUPO 1 - COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL									+						
1	1	**Director de Consultoría**	$ 10.770.000,00	$ -	$ 1,00	$ 10.770.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -	+	**$ 1,75**	**$ 18.847.500,00**	$ -	$ -	2,75	$ 29.617.500,00
2	1	**Ingeniero residente de campo y estudios**	$ 6.150.000,00	$ -	$ 2,00	$ 12.300.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -	+	**$ 3,50**	**$ 21.525.000,00**	$ -	$ -	5,5	$ 33.825.000,00
3	2	**Ingeniero Auxiliar**	$ 4.090.000,00	$ -	$ 2,00	$ 16.360.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -	+	**$ 3,50**	**$ 28.630.000,00**	$ -	$ -	5,5	$ 44.990.000,00
4	2	**Dibujante**	$ 2.630.000,00	$ -	$ 1,00	$ 5.260.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -	+	**$ 1,75**	**$ 9.205.000,00**	$ -	$ -	2,75	$ 14.465.000,00
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL	$ 23.640.000,00			$ 44.690.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -			**$ 78.207.500,00**	$ -	$ -		$ 122.897.500,00
		FACTOR MULTIPLICADOR	$ 2,40			**$ 2,40**	**$ -**						**$ 2,40**	$ -	$ -		**$ 2,40**
		TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL (A)	$ 56.736.000,00			**$ 107.256.000,00**	**$ -**						**$ 187.698.000,00**	$ -	$ -		**$ 294.954.000,00**
No. de ORDEN	**CANT.**	**CONCEPTO**	**COSTO**	**UNIDAD**	**TOTAL DEDICACIÓN RECURSO**	**VALOR TOTAL**	**COSTO**	**UNIDAD DE PAGO**	**TOTAL DEDICACIÓN RECURSO**	**VALOR**	**+ -**	**TOTAL DEDICACIÓN RECURSO**	**VALOR**	**TOTAL DEDICACIÓN RECURSO**	**VALOR**	**TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO**	**VALOR**
		GRUPO 2 - COSTOS POR VOLUMENES TECNICOS ENTREGABLES															
		HITO 1 - ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA EL MEJORAMIENTO DEL MUELLE DE MAPIRIPANA															
5	$ 1,00	**ESTUDIO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES, RECOPILACIÓN Y ANÁLISIS DE ANTECEDENTES Y REVISIÓN DE DIAGNÓSTICO EXISTENTE E IDENTIFICACIÓN DE VÍAS DE ACCESO (CARRETERO Y/O FLUVIAL)**				**$ 17.000.000,00**											**$ 17.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.700.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.700.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.700.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 15.300.000,00	GI	$ 1,00	$ 15.300.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 15.300.000,00
6	$ 1,00	**ESTUDIO CARTOGRÁFICO, TOPOGRÁFICO Y BATIMÉTRICO**				**$ 6.000.000,00**	**$ -**	**$ -**	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 6.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 600.000,00	GI	$ 1,00	$ 600.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 600.000,00
		Entrega del volumen preliminar revisado y aprobado por Interventoría	$ 3.600.000,00	GI	$ 1,00	$ 3.600.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 3.600.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 1.800.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.800.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.800.000,00
7	$ 1,00	**ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA**				**$ 10.000.000,00**	**$ -**	**$ -**	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 10.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.000.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.000.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.000.000,00
		Informe geológico y geomorfológico estructural del proyecto aprobado por Interventoría	$ 5.000.000,00	GI	$ 1,00	$ 5.000.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.000.000,00
		Informe análisis preliminar de las amenazas geológicas aprobado por Interventoría	$ 2.000.000,00	GI	$ 1,00	$ 2.000.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 2.000.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 2.000.000,00	GI	$ 1,00	$ 2.000.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 2.000.000,00
8	$ 1,00	**ESTUDIO DE GEOTECNIA**				**$ 10.000.000,00**	**$ -**	**$ -**	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 10.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.000.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.000.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.000.000,00
		Informe geotecnia del proyecto aprobado por Interventoría	$ 6.000.000,00	GI	$ 1,00	$ 6.000.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 6.000.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 3.000.000,00	GI	$ 1,00	$ 3.000.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 3.000.000,00
9	$ 1,00	**ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA, SOCAVACIÓN Y DINÁMICA FLUVIAL**				**$ 10.000.000,00**	**$ -**	**$ -**	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 10.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.000.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.000.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.000.000,00
		Informe estudio hidrológico para el mejoramiento, para estabilizar sitios críticos y construcción de estructuras aprobado por interventoría	$ 4.500.000,00	GI	$ 1,00	$ 4.500.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 4.500.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 4.500.000,00	GI	$ 1,00	$ 4.500.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 4.500.000,00
10	$ 1,00	**ESTUDIO DE TRANSPORTE PASAJEROS Y/O CARGA Y CARACTERIZACIÓN DE LA EMBARCACIÓN TIPO**				**$ 15.000.000,00**	**$ -**	**$ -**	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 15.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.500.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.500.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.500.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 13.500.000,00	GI	$ 1,00	$ 13.500.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 13.500.000,00
11	$ 1,00	**ESTUDIO DE ALTERNATIVAS Y SELECCIÓN DE LA ALTERNATIVA DE DISEÑO**				**$ 27.000.000,00**	**$ -**	**$ -**	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 27.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 2.700.000,00	GI	$ 1,00	$ 2.700.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 2.700.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 24.300.000,00	GI	$ 1,00	$ 24.300.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 24.300.000,00
12	$ 1,00	**ESTUDIO Y DISEÑO ESTRUCTURAL DEL MUELLE Y OBRAS COMPLEMENTARIAS**				**$ 16.000.000,00**	**$ -**	**$ -**	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 16.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.600.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.600.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.600.000,00
		Informe de los estudios y diseños de las estructuras de protección aprobado por interventoría	$ 9.600.000,00	GI	$ 1,00	$ 9.600.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 9.600.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 4.800.000,00	GI	$ 1,00	$ 4.800.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 4.800.000,00
13	$ 1,00	**DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y URBANÍSTICO DEL TERMINAL O MUELLE**				**$ 13.000.000,00**	**$ -**	**$ -**	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 13.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.300.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.300.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.300.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 11.700.000,00	GI	$ 1,00	$ 11.700.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 11.700.000,00
14	$ 1,00	**GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL Y SOSTENIBILIDAD**				**$ 53.000.000,00**	**$ -**	**$ -**	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 53.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 5.300.000,00	GI	$ 1,00	$ 5.300.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.300.000,00
		Informe del Área de influencia y línea base- Informe de impactos ambientales y sociales-aprobado por el interventor	$ 5.300.000,00	GI	$ 1,00	$ 5.300.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.300.000,00
		Planes de Manejo, Permisos, Plan de Inversión Ambiental y Social, e Informe gestión y pronunciamientos, permisos ambientales aprobado por la interventoría	$ 10.600.000,00	GI	$ 1,00	$ 10.600.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 10.600.000,00
		Documento lineamientos PAGA aprobado por la interventoría	$ 10.600.000,00	GI	$ 1,00	$ 10.600.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 10.600.000,00
		Informe de incorporación de la información predial en sistema de información geográfica SIG aprobado por la interventoría	$ 5.300.000,00	GI	$ 1,00	$ 5.300.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.300.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 15.900.000,00	GI	$ 1,00	$ 15.900.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 15.900.000,00
15	$ 1,00	**GESTIÓN PREDIAL Y CATASTRAL**				**$ 6.000.000,00**	**$ -**	**$ -**	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 6.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 600.000,00	GI	$ 1,00	$ 600.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 600.000,00
		Entrega del volumen aprobado por Interventoría	$ 5.400.000,00	GI	$ 1,00	$ 5.400.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.400.000,00
16	$ 1,00	**ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO**				**$ 4.000.000,00**	**$ -**	**$ -**	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 4.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 400.000,00	GI	$ 1,00	$ 400.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 400.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 3.600.000,00	GI	$ 1,00	$ 3.600.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 3.600.000,00
17	$ 1,00	**ESTUDIO DE EVALUACIÓN SOCIO - ECONÓMICA DEL PROYECTO**				**$ 6.000.000,00**	**$ -**	**$ -**	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 6.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 600.000,00	GI	$ 1,00	$ 600.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 600.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 5.400.000,00	GI	$ 1,00	$ 5.400.000,00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.400.000,00
18	$ 1,00	**INFORME FINAL EJECUTIVO**					**$ -**	**$ -**	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ -**
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ -	GI	$ 1,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -	$ -	$ -	$ -		$ -

SUBTOTAL VOLUMENES TÉCNICOS ENTREGABLES HITO 1								**$ 193.000.000,00**	**$ - $ -**				$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 193.000.000,00**
		HITO 2 - ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE MORICHAL											$ -	$ -	$ -	$ -		**$ -**
19	$ 1,00	**ESTUDIO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES, RECOPILACIÓN Y ANÁLISIS DE ANTECEDENTES Y REVISIÓN DE DIAGNÓSTICO EXISTENTE E IDENTIFICACIÓN DE VÍAS DE ACCESO (CARRETERO Y/O FLUVIAL)**						**$ 19.000.000,00**					$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 19.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.900.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.900.000,00	$ -	$ -			$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.900.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 17.100.000,00	GI	$ 1,00	$ 17.100.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 17.100.000,00
20	$ 1,00	**ESTUDIO CARTOGRÁFICO, TOPOGRÁFICO Y BATIMÉTRICO**				**$ 6.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 6.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 600.000,00	GI	$ 1,00	$ 600.000,00	$ -	$ -		**$ -**	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 600.000,00
		Entrega del volumen preliminar revisado y aprobado por Interventoría	$ 3.600.000,00	GI	$ 1,00	$ 3.600.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 3.600.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 1.800.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.800.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.800.000,00
21	$ 1,00	**ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA**				**$ 10.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 10.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.000.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.000.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.000.000,00
		Informe geológico y geomorfológico estructural del proyecto aprobado por Interventoría	$ 5.000.000,00	GI	$ 1,00	$ 5.000.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.000.000,00
		Informe análisis preliminar de las amenazas geológicas aprobado por Interventoría	$ 2.000.000,00	GI	$ 1,00	$ 2.000.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 2.000.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 2.000.000,00	GI	$ 1,00	$ 2.000.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 2.000.000,00
22	$ 1,00	**ESTUDIO DE GEOTECNIA**				**$ 11.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 11.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.100.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.100.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.100.000,00
		Informe geotecnia del proyecto aprobado por Interventoría	$ 6.600.000,00	GI	$ 1,00	$ 6.600.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 6.600.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 3.300.000,00	GI	$ 1,00	$ 3.300.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 3.300.000,00
23	$ 1,00	**ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA, SOCAVACIÓN Y DINÁMICA FLUVIAL**				**$ 11.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 11.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.100.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.100.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.100.000,00
		Informe estudio hidrologico para el mejoramiento, para estabilizar sitios criticos y construccion de estructuras aprobado por interventoría	$ 4.950.000,00	GI	$ 1,00	$ 4.950.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 4.950.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 4.950.000,00	GI	$ 1,00	$ 4.950.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 4.950.000,00
24	$ 1,00	**ESTUDIO DE TRANSPORTE PASAJEROS Y/O CARGA Y CARACTERIZACIÓN DE LA EMBARCACIÓN TIPO**				**$ 18.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 18.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.800.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.800.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.800.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 16.200.000,00	GI	$ 1,00	$ 16.200.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 16.200.000,00
25	$ 1,00	**ESTUDIO DE ALTERNATIVAS Y SELECCIÓN DE LA ALTERNATIVA DE DISEÑO**				**$ 28.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 28.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 2.800.000,00	GI	$ 1,00	$ 2.800.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 2.800.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 25.200.000,00	GI	$ 1,00	$ 25.200.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 25.200.000,00
26	$ 1,00	**ESTUDIO Y DISEÑO ESTRUCTURAL DEL MUELLE Y OBRAS COMPLEMENTARIAS**				**$ 19.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 19.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.900.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.900.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.900.000,00
		Informe de los estudios y diseños de las estructuras de protección aprobado por interventoría	$ 11.400.000,00	GI	$ 1,00	$ 11.400.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 11.400.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 5.700.000,00	GI	$ 1,00	$ 5.700.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.700.000,00
27	$ 1,00	**DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y URBANÍSTICO DEL TERMINAL O MUELLE**				**$ 14.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 14.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.400.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.400.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.400.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 12.600.000,00	GI	$ 1,00	$ 12.600.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 12.600.000,00
28	$ 1,00	**GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL Y SOSTENIBILIDAD**				**$ 53.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 53.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 5.300.000,00	GI	$ 1,00	$ 5.300.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.300.000,00
		Informe del Área de influencia y línea base- Informe de impactos ambientales y sociales-aprobado por el interventor	$ 5.300.000,00	GI	$ 1,00	$ 5.300.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.300.000,00
		Planes de Manejo, Permisos, Plan de Inversión Ambiental y Social, e Informe gestión y pronunciamientos, permisos ambientales aprobado por la interventoría	$ 10.600.000,00	GI	$ 1,00	$ 10.600.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 10.600.000,00
		Documento lineamientos PAGA aprobado por la interventoría	$ 10.600.000,00	GI	$ 1,00	$ 10.600.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 10.600.000,00
		Informe de incorporación de la información predial en sistema de información geográfica SIG aprobado por la interventoría	$ 5.300.000,00	GI	$ 1,00	$ 5.300.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.300.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 15.900.000,00	GI	$ 1,00	$ 15.900.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 15.900.000,00
29	$ 1,00	**GESTIÓN PREDIAL Y CATASTRAL**				**$ 7.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 7.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 700.000,00	GI	$ 1,00	$ 700.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 700.000,00
		Entrega del volumen aprobado por Interventoría	$ 6.300.000,00	GI	$ 1,00	$ 6.300.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 6.300.000,00
30	$ 1,00	**ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO**				**$ 4.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 4.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 400.000,00	GI	$ 1,00	$ 400.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 400.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 3.600.000,00	GI	$ 1,00	$ 3.600.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 3.600.000,00
31	$ 1,00	**ESTUDIO DE EVALUACIÓN SOCIO - ECONÓMICA DEL PROYECTO**				**$ 8.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 8.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 600.000,00	GI	$ 1,00	$ 800.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 800.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 5.400.000,00	GI	$ 1,00	$ 7.200.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 7.200.000,00
32	$ 1,00	**INFORME FINAL EJECUTIVO**					**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ -**
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ -	GI	$ 1,00	$ -	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
SUBTOTAL VOLUMENES TÉCNICOS ENTREGABLES HITO 1								**$ 208.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 208.000.000,00
		HITO 3 - ESTUDIOS Y DISEÑOS FASE II PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL MUELLE PAPUNAHUA											$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
33	$ 1,00	**ESTUDIO DE IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES, RECOPILACIÓN Y ANÁLISIS DE ANTECEDENTES Y REVISIÓN DE DIAGNÓSTICO EXISTENTE E IDENTIFICACIÓN DE VÍAS DE ACCESO (CARRETERO Y/O FLUVIAL)**						**$ 19.000.000,00**					$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 19.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.900.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.900.000,00	$ -	$ -			$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.900.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 17.100.000,00	GI	$ 1,00	$ 17.100.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 17.100.000,00
34	$ 1,00	**ESTUDIO CARTOGRÁFICO, TOPOGRÁFICO Y BATIMÉTRICO**				**$ 6.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 6.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 600.000,00	GI	$ 1,00	$ 600.000,00	$ -	$ -		**$ -**	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 600.000,00
		Entrega del volumen preliminar revisado y aprobado por Interventoría	$ 3.600.000,00	GI	$ 1,00	$ 3.600.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 3.600.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 1.800.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.800.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.800.000,00
35	$ 1,00	**ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA**				**$ 10.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 10.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.000.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.000.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.000.000,00
		Informe geológico y geomorfológico estructural del proyecto aprobado por Interventoría	$ 5.000.000,00	GI	$ 1,00	$ 5.000.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.000.000,00
		Informe análisis preliminar de las amenazas geológicas aprobado por Interventoría	$ 2.000.000,00	GI	$ 1,00	$ 2.000.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 2.000.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 2.000.000,00	GI	$ 1,00	$ 2.000.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 2.000.000,00
36	$ 1,00	**ESTUDIO DE GEOTECNIA**				**$ 11.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 11.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.100.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.100.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.100.000,00
		Informe geotecnia del proyecto aprobado por Interventoría	$ 6.600.000,00	GI	$ 1,00	$ 6.600.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 6.600.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 3.300.000,00	GI	$ 1,00	$ 3.300.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 3.300.000,00
37	$ 1,00	**ESTUDIO DE HIDROLOGÍA, HIDRÁULICA, SOCAVACIÓN Y DINÁMICA FLUVIAL**				**$ 11.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 11.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.100.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.100.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.100.000,00
		Informe estudio hidrologico para el mejoramiento, para estabilizar sitios criticos y construccion de estructuras aprobado por interventoría	$ 4.950.000,00	GI	$ 1,00	$ 4.950.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 4.950.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 4.950.000,00	GI	$ 1,00	$ 4.950.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 4.950.000,00
38	$ 1,00	**ESTUDIO DE TRANSPORTE PASAJEROS Y/O CARGA Y CARACTERIZACIÓN DE LA EMBARCACIÓN TIPO**				**$ 18.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 18.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.800.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.800.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.800.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 16.200.000,00	GI	$ 1,00	$ 16.200.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 16.200.000,00
39	$ 1,00	**ESTUDIO DE ALTERNATIVAS Y SELECCIÓN DE LA ALTERNATIVA DE DISEÑO**				**$ 28.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 28.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 2.800.000,00	GI	$ 1,00	$ 2.800.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 2.800.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 25.200.000,00	GI	$ 1,00	$ 25.200.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 25.200.000,00
40	$ 1,00	**ESTUDIO Y DISEÑO ESTRUCTURAL DEL MUELLE Y OBRAS COMPLEMENTARIAS**				**$ 19.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 19.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.900.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.900.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.900.000,00
		Informe de los estudios y diseños de las estructuras de protección aprobado por interventoría	$ 11.400.000,00	GI	$ 1,00	$ 11.400.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 11.400.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 5.700.000,00	GI	$ 1,00	$ 5.700.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.700.000,00
41	$ 1,00	**DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y URBANÍSTICO DEL TERMINAL O MUELLE**				**$ 14.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 14.000.000,00**
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 1.400.000,00	GI	$ 1,00	$ 1.400.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.400.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 12.600.000,00	GI	$ 1,00	$ 12.600.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 12.600.000,00
42	$ 1,00	**GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL Y SOSTENIBILIDAD**				**$ 53.000.000,00**	**$ - $ -**		N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 53.000.000,00
		Metodología aprobada por Interventoría	$ 5.300.000,00	GI	$ 1,00	$ 5.300.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.300.000,00
		Informe del Área de influencia y línea base- Informe de impactos ambientales y sociales-aprobado por el interventor	$ 5.300.000,00	GI	$ 1,00	$ 5.300.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.300.000,00
		Planes de Manejo, Permisos, Plan de Inversión Ambiental y Social, e Informe gestión y pronunciamientos, permisos ambientales aprobado por la interventoría	$ 10.600.000,00	GI	$ 1,00	$ 10.600.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 10.600.000,00
		Documento lineamientos PAGA aprobado por la interventoría	$ 10.600.000,00	GI	$ 1,00	$ 10.600.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 10.600.000,00
		Informe de incorporación de la información predial en sistema de información geográfica SIG aprobado por la interventoría	$ 5.300.000,00	GI	$ 1,00	$ 5.300.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.300.000,00

		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 15.900.000,00	Gl	$ 1,00	$ 15.900.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 15.900.000,00
		GESTIÓN PREDIAL Y CATASTRAL				**$ 7.000.000,00**	**$ -**	**$ -**	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 7.000.000,00**
43	$ 1,00	Metodología aprobada por Interventoría	$ 700.000,00	Gl	$ 1,00	$ 700.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 700.000,00
		Entrega del volumen aprobado por Interventoría	$ 6.300.000,00	Gl	$ 1,00	$ 6.300.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 6.300.000,00
		ESTUDIO DE CANTIDADES DE OBRA, ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS Y PRESUPUESTO				**$ 4.000.000,00**	**$ -**	**$ -**	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 4.000.000,00**
44	$ 1,00	Metodología aprobada por Interventoría	$ 400.000,00	Gl	$ 1,00	$ 400.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 400.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 3.600.000,00	Gl	$ 1,00	$ 3.600.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 3.600.000,00
		ESTUDIO DE EVALUACIÓN SOCIO - ECONÓMICA DEL PROYECTO				**$ 8.000.000,00**	**$ -**	**$ -**	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 8.000.000,00**
45	$ 1,00	Metodología aprobada por Interventoría	$ 600.000,00	Gl	$ 1,00	$ 800.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 800.000,00
		Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ 5.400.000,00	Gl	$ 1,00	$ 7.200.000,00	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 7.200.000,00
		INFORME FINAL EJECUTIVO					**$ -**	**$ -**	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ -**
46	$ 1,00	Entrega del volumen revisado y aprobado por la interventoría	$ -	Gl	$ 1,00	$ -	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
SUBTOTAL VOLUMENES TÉCNICOS ENTREGABLES HITO 2						**$ 208.000.000,00**			N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 208.000.000,00**
		COSTOS DE VOLUMENES				**$ 609.000.000,00**						$ -	$ -	$ -	$ -		**$ 609.000.000,00**
No. de ORDEN	**CANT.**	**CONCEPTO**	**COSTO**	**UNIDAD**	**TOTAL DEDICACIÓN RECURSO**	**VALOR TOTAL**	**COSTO**	**UNIDAD DE PAGO**	**TOTAL DEDICACIÓN RECURSO**	**VALOR**		**TOTAL DEDICACIÓN RECURSO**	**VALOR**	**TOTAL DEDICACIÓN RECURSO**	**VALOR**	**TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO**	VALOR TOTAL
		GRUPO 3 - OTROS COSTOS DIRECTOS										NA	NA	N/A	N/A		$ -
47	**$ 1,00**	Viáticos Director, Especialistas y otros profesionales (Incluye hospedaje, alimentación y desplazamientos)	$ 250.000,00	Día	$ 216,00	**$ 54.000.000,00**	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 54.000.000,00
48	**$ 1,00**	Reconocimiento prima regional residente de campo y estudios, e Ingeniero Auxiliar	$ 1.500.000,00	MES	$ 6,00	**$ 9.000.000,00**	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 9.000.000,00
49	**$ 1,00**	Transportes Aéreos Director, Especialistas y otros profesionales (SI/Comprobante Pago y Pasabordo)	$ 2.000.000,00	Tiquete Ida-Vuelta (SI/Comp.)	$ 18,00	**$ 36.000.000,00**	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 36.000.000,00
50	**$ 1,00**	Adquisición de Cartografía (Imágenes de satélite y fotos aéreas existentes) S/Comprobante Pago	$ 2.000.000,00	GL	$ 1,00	**$ 2.000.000,00**	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 2.000.000,00
51	**$ 1,00**	Levantamiento topobatimétrico detallado (SI/comprobante) (incluye personal, equipos, materiales, viáticos, desplazamiento, transporte)	$ 24.000.000,00	GL	$ 1,00	**$ 24.000.000,00**	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 24.000.000,00
52	**$ 1,00**	Alquiler de vehículo (4x4 de 2000 cc o superior, modelo hasta diez (10) años anteriores al año de suscripción del contrato, incluye conductor, combustible y/o peajes, para uso exclusivo de la zona del proyecto)	$ 6.100.000,00	Mes	$ 1,00	**$ 6.100.000,00**	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 6.100.000,00
53	**$ 1,00**	Otros transportes especiales (s/comprobante) (vehículo/día, vehículo/mes (incluye conductor, combustible y/o peajes para uso exclusivo de la zona del proyecto) helicóptero, alquiler de lancha (incluye combustible y motorista) entre otros).	$ 37.500.000,00	Gl	$ 1,00	**$ 37.500.000,00**	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 37.500.000,00
54	**$ 1,00**	Edición de Informes (Semanales, mensuales, presentaciones y/o ejecutivo, incluye archivos magnéticos)	$ 500.000,00	Mes	$ 2,00	**$ 1.000.000,00**	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 1.000.000,00
55	**$ 1,00**	Edición de Informes Finales de todos los volúmenes Muelle Mapiripana (S/comprobante) (Incluye impresión, ploteo de planchas original en papel de seguridad, una copia en papel bond y cuatro copias en archivos magnéticos)	$ 5.000.000,00	Gl	$ 1,00	**$ 5.000.000,00**	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.000.000,00
56	**$ 1,00**	Edición de Informes Finales de todos los volúmenes Muelle Morichal (S/comprobante) (Incluye impresión, ploteo de planchas original en papel de seguridad, una copia en papel bond y cuatro copias en archivos magnéticos)	$ 5.000.000,00	Gl	$ 1,00	**$ 5.000.000,00**	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.000.000,00
57	**$ 1,00**	Edición de Informes Finales de todos los volúmenes Muelle Papunahua (S/comprobante) (Incluye impresión, ploteo de planchas original en papel de seguridad, una copia en papel bond y cuatro copias en archivos magnéticos)	$ 5.000.000,00	Gl	$ 1,00	**$ 5.000.000,00**	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 5.000.000,00
58	**$ 1,00**	Georeferenciación (Incluye par puntos con GPS de precisión milimétrica materializados en campo con mojones en concreto y platina de bronce, estimado pares de punto)	$ 4.000.000,00	Par de Puntos	$ 2,00	**$ 8.000.000,00**	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 8.000.000,00
59	**$ 1,00**	Apiques (Incluye equipo, material, transporte, personal y reparación a condición inicial de estructura)	$ 300.000,00	Un	$ 12,00	**$ 3.600.000,00**	$ -	$ -	N/A	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -		$ 3.600.000,00
60	**$ 1,00**	Perforaciones en Suelos (incluye equipo, material, transportes y personal (viáticos))	$ 380.000,00	Ml	$ 250,00	**$ 95.000.000,00**	$ -	$ -	N/A	N/A	-	**$ (100,00)**	**$ (38.000.000,00)**	$ -	$ -		$ 57.000.000,00
61	**$ 1,00**	Perforaciones en Roca y/o Conglomerado y/o Aluviones y/o Coluviones (incluye equipo, material, transportes y personal(viáticos))	$ 500.000,00	Ml	$ 100,00	**$ 50.000.000,00**	$ -	$ -	N/A	N/A	-	**$ (30,00)**	**$ (15.000.000,00)**	$ -	$ -		$ 35.000.000,00
62	**$ 1,00**	Ensayos de Laboratorio y/o Diagnóstico (S/comprobante) (Incluye toma de muestras, comisión de laboratorio con viáticos y transporte de personal, transporte de muestras, regatas, núcleos, ensayos para diagnóstico, fuentes de materiales, perforaciones, mezclas de suelo cemento, muros, obras hidráulicas, concretos, líneas sísmicas, batimetrías, monitoreo según requerimientos ambientales, ensayos nuevas tecnologías, entre otros)	$ 141.945.900,00	Gl	$ 1,00	**$ 141.945.900,00**	$ -	$ -	N/A	N/A	-	**$ -**	**$ (40.000.000,00)**	$ -	$ -		$ 101.945.900,00
63	**$ 1,00**	Ensayos de Batimetría y socavación (S/comprobante) (incluye todos los equipos siguiendo estándares vigentes, motorista, lancha, gasolina, batimetrista inspector, auxiliar de batimetría, equipo completo de batimetría, edición de planos, entre otros)	$ 87.700.000,00	Gl	$ 1,00	**$ 87.700.000,00**	$ -	$ -	N/A	N/A							$ 87.700.000,00
64	**$ 1,00**	Gestiones Ambientales, Sociales, Arqueológicas, Prediales y de Sostenibilidad (S/comprobante) (Adquisición de información, compra de documentos, costos de reuniones sociales, pago trámites ambientales, costos de gestiones arqueológicas, muestreos ambientales etc.)	$ 44.000.000,00	Gl	$ 1,00	**$ 44.000.000,00**	$ -	$ -	N/A	N/A							$ 44.000.000,00
65	**$ 1,00**	Estudios técnicos adicionales y/o complementarios y/o trabajos de campo particulares	$ 232.028.085,00	Gl	$ 1,00	**$ 232.028.085,00**	$ -	$ -			-	**Gl**	**$ (94.698.000,00)**	$ -	$ -		$ 137.330.085,00
		Ajuste al peso y/o valor remanente				$ -	$ -	$ -					$ -	$ -	$ -		$ -
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS						**$ 846.873.985,00**	$ -	$ -					$ (187.698.000,00)	$ -	$ -		**$ 659.175.985,00**
	*	COSTO BASICO				$ 1.563.129.985,00				$ -			$ -		$ -		**$ 1.563.129.985,00**
	*	IVA				$ 296.994.697,00				$ -			$ -		$ -		**$ 296.994.697,00**
	*	COSTO TOTAL				$ 1.860.124.682,00				$ -			$ -		$ -		**$ 1.860.124.682,00**

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

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO	**VALOR BÁSICO**	**IVA**	**TOTAL**
VALOR TOTAL CONTRATO PRINCIPAL Y ADICIONALES:	$ 1.563.129.985	$ 296.994.697	$ 1.860.124.682
VALOR EJECUTADO ACUMULADO (HASTA EL MES ANTERIOR) DICIEMBRE	$ -	$ -	$ -
VALOR PRESENTE ACTA DE MODIFICACIÓN (ADICIÓN):	$ -	$ -	$ -
SALDO POR EJECUTAR DEL CONTRATO:	$ 1.563.129.985	$ 296.994.697	$ 1.860.124.682

PLAZO EN MESES	
INICIAL	31 DE CIEMBRE DE 2025
ADICIONAL	5 meses
ACUMULADO	5,5 meses
FALTANTE	

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). Se debe indicar la justificación de la modificación. Cuando la causal corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse así mismo el número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción:

La presente modificación contractual corresponde a una PRÓRROGA DEL PLAZO CONTRACTUAL No. 01, solicitada en atención a circunstancias técnicas, sociales, operativas y administrativas sobrevinientes, ajenas a la voluntad del contratista y de la Entidad, que incidieron en el cronograma inicialmente previsto para la ejecución del Contrato de Consultoría No. 1892 de 2025. En particular, la ejecución del componente social del contrato en territorios con presencia de comunidades indígenas exigió el cumplimiento de procesos de socialización, concertación y participación efectiva con las Autoridades Tradicionales, conforme al Convenio 169 de la OIT y a la jurisprudencia constitucional vigente, lo cual implicó tiempos autónomos de convocatoria y validación comunitaria no susceptibles de imposición o aceleración. Adicionalmente, las condiciones de acceso, logística, navegabilidad fluvial y factores climáticos propios de la región impactaron el desarrollo de actividades de campo, sin que ello configure incumplimiento imputable al contratista. En consecuencia, se hace necesaria la ampliación del plazo contractual sin adición de recursos, con el fin de garantizar la adecuada culminación del objeto contractual, la calidad de los estudios y diseños y la continuidad del proyecto, en observancia de los principios de planeación, eficiencia, economía y prevalencia del interés general. La prórroga solicitada corresponde a un término de cinco (5) meses, comprendido entre el 31 de diciembre de 2025 y el 31 de mayo de 2026, y se formaliza mediante la Prórroga No. 01, cuya fecha de suscripción será la que conste en el respectivo otrosí contractual.

NOTAS:

1. En caso de requerirse recursos que no estén previstos contractualmente, o cuando se trate de frentes adicionales de trabajo, el Interventor debe realizar la redistribución de recursos incluyendo las nuevas dedicaciones y presentar la solicitud debidamente justificada al Supervisor del Contrato de Interventoría para su trámite, tomando como referencia para los costos del personal las exigencias del pliego de condiciones y sus anexos en relación con la experiencia de los especialistas y para otros costos distintos las exigencias d
2. "Ajuste al peso y/o Valor Remanente", el Valor Remanente corresponde a los recursos que pueden ser redistribuidos de acuerdo con las necesidades del proyecto, manteniendo el valor total del contrato.

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

JUAN PABLO MUÑOZ ANDRADE — Firmado digitalmente por JUAN PABLO MUÑOZ ANDRADE. Fecha: 2025.12.18 18:02:31 05'00'

Firma	Firma	Firma:	Firma
Nombre: JUAN PABLO MUÑOZ ANDRADE	Nombre: RICARDO COGOLLO PONCE	Nombre: SIRLEY DABEIBA MERCHAN CARREÑO	Nombre:
Representante Legal Consorcio Vía Fluvial	Representante Legal CONCEP SAS	SUBDIRECTORA TECNICA / ORDENADORA DEL GASTO	Jefe Unidad Ejecutora
Matrícula Profesional No.:	Matrícula Profesional No.: 08202-0566 ATL	CC: 1.049.623.012	Matrícula Profesional No.:

Revisión:

Director Territorial	Nombre: Matrícula Profesional No.:	Firma (Suscribe según su competencia funcional)
Gestor Técnico de Proyecto	Nombre: PAOLA ANDREA MAHECHA QUINTERO Matrícula Profesional No.: 25202021-04077 CND	Firma (Suscribe según su competencia)

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