A&TC-21-03-4084

Medellín, 01 de marzo de 2021

Ingeniero
Camilo Espinosa Ortiz
Gestor Técnico contrato de Interventoría
Instituto Nacional de Vías – INVIAS –
Subdirección Marítima y Fluvial
Bogotá

Ref.: Contrato No. 001912-2019. "Interventoría a Estudios y diseños para el dragado de profundización del canal de acceso al Puerto de Tumaco – Nariño".

Asunto: oficio de prórroga del contrato 1912 de 2019

Ingeniero Camilo cordial saludo,

Conforme a lo manifestado por el consultor, en el oficio CE-773-017-21 / 0058, donde esboza las razones por las cuales se presentaron atrasos para la entrega de los productos pendientes, las cuales se consideran válidas por parte de la interventoría, es necesario que se realice una prorroga al contrato por el termino de 45 días calendario quedando como nueva fecha de terminación del contrato el 20 de abril de 2021, siendo necesaria igualmente una redistribución de recursos solamente para el contrato de interventoria tal y como se muestra en el acta de modificación de costos que se anexa a esta comunicación.

Dicho tiempo solicitado se requiere para realizar el acompañamiento y seguimiento a los documentos entregados por la consultoría, además de tener el tiempo suficiente para que el consultor pueda subsanar los comentarios emitidos por la interventoría y que posteriormente se realicen las revisiones pertinentes.

De la misma forma se reprogramaran las fechas de los entregables aprobados por interventoría de la siguiente manera:

- Volumen VII – Estudio preliminar de impacto ambiental: 22 de marzo de 2021.
- volumen XV - estudio de estabilización de las playas del sector del Morro: 19 de abril de 2021.
- Volumen Final – Estudio compilado: 19 de abril de 2021.

Cordialmente,

Firma: _____
Nombre: Andrés Felipe Restrepo
Cargo: Director de Interventoría

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **SOLICITUD DE ADICIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O PRÓRROGA CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-13-FR-1	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA		DE

FECHA: 1 (Día) 3 (Mes) 2021 (Año)

ADICIÓN ☐ **MODIFICACIÓN** ☐ **PRÓRROGA** ☑

UNIDAD EJECUTORA: **SUBDIRECCIÓN MARITIMA Y FLUVIAL** **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** **N.A**

RESPONSABILIDAD

1. Mediante la suscripción del presente formato, el Interventor y el Supervisor del contrato de interventoría asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información contenida.
2. El Interventor debe justificar las causas que originan la solicitud de la adición y/o modificación y/o prórroga del contrato de interventoría.

ANTECEDENTES

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 1912 **DE** 2019

INTERVENTOR: AQUAYTERRA CONSULTORES ASOCIADOS S.A.S
(Nombre o razón social del Interventor)

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: INTERVENTORÍA A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL DRAGADO DE PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE ACCESO AL PUERTO DE TUMACO

CONTRATO DE OBRA No. 1829 de 2019

CONTRATISTA: CONSORCIO PUERTO TUMACO

PLAZO INICIAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
(Indique el plazo del contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 29 (Día) **DE** OCTUBRE (Mes) **DE** 2019 (Año)

MODIFICACIONES

Modificación No.	Fecha	Breve descripción
1	16/12/2019	AMPLIACIÓN DEL PLAZO DEL CONTRATO HASTA 30/06/2020
2	21/08/2020	ADICION AL CONTRATO Y AMPLIACIÓN HASTA 23/10/2020
3	25/11/2020	ADICION AL CONTRATO Y AMPLIACIÓN HASTA 26/12/2020

PRÓRROGAS

Contrato Adicional No.	Periodo	
	Desde (Día/Mes/Año)	Hasta (Día/Mes/Año)

SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN

ACTA DE SUSPENSIÓN No.	AMPLIACIÓN No.	FECHA	PERIODO		FECHA REANUDACIÓN
			DESDE	HASTA	
1		26/03/2020	1/04/2020	13/04/2020	14/04/2020
	1	7/04/2020	14/04/2020	26/04/2020	27/04/2020
	2	25/04/2020	27/04/2020	10/05/2020	11/05/2020
	3	8/05/2020	11/05/2020	24/05/2020	25/05/2020
2		21/10/2020	22/10/2020	24/11/2020	25/11/2020
3		1/12/2020	2/12/2020	3/01/2021	4/01/2021
	1	3/01/2021	4/01/2021	17/01/2021	18/01/2021
	2	17/01/2021	18/01/2021	3/02/2021	4/02/2021
	3	3/02/2021	4/02/2021	9/02/2021	10/02/2021

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 6/03/2021
(Teniendo en cuenta las prórrogas y suspensiones) (Indicar Día/Mes/Año)

VALOR INICIAL DEL CONTRATO: $ 594.427.015,00 **50% EN SMMLV:** $ 338,59
(Indicar el 50% del valor inicial expresado en salarios mínimos)

VALOR ADICIONES

Contrato Adicional No.	Fecha	Valor	SMMLV del Año de la Adición
1	21/08/2020	$ 187.115.754	$ 877.802
2	25/11/2020	$ 34.893.180	$ 877.802

VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO: $ 816.435.949,00
(Indicar el valor teniendo en cuenta las adiciones)

OBJETO DE LA SOLICITUD

Mediante comunicación escrita No. A&TC-21-03-4084 de fecha 01/03/2021 el Interventor solicita lo siguiente:
Conforme a lo manifestado por el consultor, en el oficio CE-773-017-21 / 0058, donde esboza las razones por las cuales se presentaron actividades adicionales para la entrega de los productos pendientes, los cuales no estaban contemplados y sobre las cuales la interventoría las considera válidas, es necesario ampliar el contrato por 45 dias calendario para poder llevar a cabo las revisiones de los volumenes que serán entregados por la consultoria.

El tiempo adicional requerido sera el necesario para realizar la revisón de los volumenes entregados a la interventoría y que el consultor tenga tiempo de realizar los ajustes que considere pertinentes la interventoria y la nueva revisión que tendria que realizar la interventoria para dar por aprobados los volumenes mencionados.

Adicionalmente la interventoría realizó una redistribución de los recursos, tal como se muestra en el acta de mofidificación de recursos que va adjunta a este formato. Cabe aclarar que la presente solicitud de prórroga no requiere de adción de recursos.

De esta manera la fecha de los entregables aprobados por la interventoría queda de la siguiente manera: el volumen VII - Estudio preliminar de impacto ambiental queda para el dia 22 de marzo de 2021, el volumen XV - estudio de estabilización de las playas del sector del Morro y el volumen Final para el dia 19 de abril de 2021.

POR LO EXPUESTO ANTERIORMENTE, SE SOLICITA PROROGAR EL PLAZO DEL CONTRATO HASTA EL DIA 20 DE ABRIL DE 2021 (45 dias calendario)
(Indique en este espacio únicamente el plazo y/o el valor adicional y/o modificación solicitados)

ALCANCE DE LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR

REVISIÓN DE LOS VOLUMENES VII - ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL, XV - ESTUDIO DE ESTABILIZACIÓN DE LAS PLAYAS DEL SECTOR DEL MORRO Y EL VOLUMEN FINAL DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 001829-2019, AJUSTES POR PARTE DE LA CONSULTORIA Y REVISIÓN DE LOS VOLUMENES DESPUES DE COMENTARIOS

(Indicar las actividades proyectadas a desarrollar y su localización, objeto de la presente solicitud)

RESUMEN FINANCIERO CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Valor anticipo otorgado: $ 99.903.700,00 (mes anterior a la presente solicitud) Valor amortizado: $ 99.903.700,00 (mes anterior a la presente solicitud) Saldo por amortizar : $ - (mes anterior a la presente solicitud)

Valor facturado (Incluido IVA) a: FEBRERO (mes anterior a la presente solicitud) de 2021 (año) $ 610.946.113,00 Último mes facturado: 30/09/2020 (Indicar mes y año)

Saldo por ejecutar (Incluido IVA): $ 205.489.836,00
(mes anterior a la presente solicitud)

PROCESOS DE MULTAS Y SANCIONES

NINGUNA

(Describir si se han impuesto o se encuentran en trámite multas o sanciones y el estado de las mismas)

CONCEPTO DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA
(El concepto debe emitirse de manera precisa y detallada)

Es necesario ampliar el tiempo de contrato debido a que es necesario terminar con las revisiones faltantes de los volumenes VII y XV del contrato 001829 de 2019 por parte de la interventoria y que haya tiempo suficiente para que el consultor realice las observaciones a las que haya lugar y que estas vuelvan a ser revisadas por la interventoria del contrato. Estas revisiones deben llevarse a cabo para poder cerrar estos dos volumenes y poder dar termino a los contratos 001829 de 2019 y 001912 de 2019.

OTROS DOCUMENTOS QUE SOPORTAN LA MINFRA-MN-IN-9-FR-1 ACTA DE MODIFICACION DE COSTOS 1912_20210301

OBSERVACIONES
(En este espacio cualquiera de los abajo firmantes puede consignar las observaciones que considere necesarias)

Nota:

1. Para el caso de adición y/o prórroga y/o modificación se deben anexar los proyectos de Acta de Modificación de Costos y Plan de Cargas de trabajo.
2. Es responsabilidad de la Interventoría presentar las justificaciones técnica, jurídica, financiera, ambiental, social, predial y otras que respalden la solicitud de adición y/o prórroga y/o modificación, las cuales serán presentadas ante el Comité de Adiciones y Prórrogas del INVIAS.
3. El concepto presentado por el Supervisor del contrato de interventoría debe tener en cuenta las cláusulas contractuales, el pliego de condiciones y la matriz de riesgos del contrato de interventoría.

Firma
Nombre: ANDRES FELIPE RESTREPO ESTRADA
Representante Legal o su Apoderado Interventor
Matricula No. : 05202129852ANT

Firma: N.A
Nombre : N.A
Supervisor de Contrato de Interventoría
INVIAS
Matrícula No. N.A

N.A
Nombre:
Director Territorial

Nombre: CAMILO EDUARDO ESPINOSA
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula No. 25202-117500 CND

Nombre: ALEXANDER PATARROYO
Abogado Unidad Ejecutora

Firmado digitalmente por RODRIGUEZ MORENO ROGER
Firma
Nombre: ROGER RODRIGUEZ MORENO
Jefe Unidad Ejecutora
Matrícula No. 25202-117527 CND

Original : Archivo de Gestión del Contrato (Subdirección Administrativa).
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor, Dirección Territorial y Subdirección de Medio Ambiente.

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VÍAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA
ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-9-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA		DE	
FECHA	25 (Día)	11 (Mes)	2020 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION MARITIMA Y FLUVIAL **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** N.A. **ACTA No:** 4

POR ACTUALIZACIÓN DE SUELDOS Y TARIFAS	
POR CONTRATO ADICIONAL EN VALOR	
POR PRÓRROGA	XX
POR NECESIDADES DEL CONTRATO	

(Indicar con una X)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: **1912 DE 2019**
OBJETO: INTERVENTORIA A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL DRAGADO DE PROFUNDIZACION DEL CANAL DE ACCESO AL PUERTO DE TUMACO.
INTERVENTOR: AQUA & TERRA CONSULTORES ASOCIADOS SAS
SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENTORÍA: John Jefferson Garzón V. RESOLUCIÓN No.: 5906 DE 31/10/19 (Indicar día/mes/año)
CONTRATO DE OBRA No: 1829 de 2019
CONTRATISTA: Consorcio Puerto Tumaco

PLAZO INICIAL: Hasta 31/12/19 (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: Hasta 06/03/2021 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO: 29/10/2019 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: Hasta 06/03/2021 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: 4/02/2021 (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: 9/02/2020 (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: **$ 594.431.180,00** (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 222.004.770,00
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: **$ 816.435.950,00**

No. DE ORDEN	CANT.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		MODIFICACIONES						EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA, Acta de Costos No. 14 de fecha 23 de diciembre de 2020		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
									CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. _3_ de fecha 25 de Noviembre de 2020			PRESENTES						
		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																		
		COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL																
1		Director	$ 9.300.000,00	$ 0,00	1,00	$ 9.300.000,00			4,81	$ 44.686.500,00	+	0,47	4.371.000,00	4,54	$ 42.175.500,00	5,28	$ 49.057.500,00
2		Ingeniero coordinador	$ 6.000.000,00	$ 0,00	2,50	$ 15.000.000,00			8,25	$ 49.500.000,00	+	0,77	4.630.223,04	7,68	$ 46.080.000,00	9,02	$ 54.130.223,04
3		Topobatimetrista inspector	$ 4.025.000,00	$ 0,00	1,00	$ 4.025.000,00			2,50	$ 10.062.500,00	+	0,00	0,00	2,50	$ 10.062.500,00	2,50	$ 10.062.500,00
4		Inspector ambiental	$ 3.220.000,00	$ 0,00	1,00	$ 3.220.000,00			4,13	$ 13.282.500,00	+	0,00	0,00	3,96	$ 12.735.100,00	4,13	$ 13.282.500,00
5		Dibujante	$ 2.520.000,00	$ 0,00	2,50	$ 6.300.000,00			5,50	$ 13.860.000,00	+	0,00	0,00	5,13	$ 12.927.600,00	5,50	$ 13.860.000,00
6		Secretaria	$ 1.140.000,00	$ 0,00	2,50	$ 2.850.000,00			6,15	$ 7.011.000,00	+	0,55	627.000,00	5,78	$ 6.589.200,00	6,70	$ 7.638.000,00
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL				$ 40.695.000,00				$ 138.402.500,00			9.628.223,04		$ 130.569.900,00		$ 148.030.723,04
		FACTOR MULTIPLICADOR				2,3				2,3			2,3		2,3		2,3
		TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL (A)				$ 93.598.500,00				$ 318.325.750			$ 22.144.913		$ 300.310.770		$ 340.470.663,00
GRUPO 2 - COSTOS POR VOLUMENES TÉCNICOS ENTREGABLES						VALOR DEL ENTREGABLE												
		N°	**TITULO DEL VOLUMEN**	**VOLUMEN**	**Peso Porcentual del Volumen Sobre Valor Básico Oficial**	**% de pago Sobre el valor del Volumen**	**VALOR DEL ENTREGABLE**											VALOR DEL ENTREGABLE
			Subactividades			**(%)**	**($)**											
		0	**INFORME Y ANALISIS ANTECEDENTES E INFORMACION SECUNDARIA**	**Volumen 0**	**2,81**	**100**	**14.044.500,00**	0,0281			$ 14.044.500							14.044.500,00
			ENTREGA DE VOLUMEN APROBADO POR INTERVENTORIA			100	**14.044.500,00**							1	14.044.500,00			
		1	**ESTUDIO OFERTA DEMANDA - DEFINICION BUQUE DE DISEÑO**	**Volumen I**	**3,00**	**100**	**14.985.000,00**				$ 14.985.000							14.985.000,00
			METODOLOGIA			10	**1.498.500,00**							1	1.498.500,00			
			ENTREGA DE VOLUMEN APROBADO POR INTERVENTORIA			90	**13.486.500,00**							1	13.486.500,00			
		2	**INFORME DE BATIMETRIA Y TOPOGRAFIA**	**Volumen II**	**0,45**	**100**	**2.227.500,00**				$ 2.227.500							2.227.500,00
			METODOLOGIA			10	**222.750,00**							1	222.750,00			
			ENTREGA DE VOLUMEN APROBADO POR INTERVENTORIA			90	**2.004.750,00**							1	2.004.750,00			
		3	**ESTUDIO DE GEOLOGIA Y GEOMORFOLOGIA**	**Volumen III**	**2,19**	**100**	**10.935.000,00**				$ 10.935.000							10.935.000,00
			METODOLOGIA			10	**1.093.500,00**							1	1.093.500,00			
			ENTREGA DE VOLUMEN APROBADO POR INTERVENTORIA			90	**9.841.500,00**							1	9.841.500,00			
		4	**ESTUDIO GEOTECNICO Y DE DRAGABILIDAD**	**Volumen IV**	**4,38**	**100**	**21.870.000,00**				$ 21.870.000							21.870.000,00
			METODOLOGIA			10	**2.187.000,00**							1	2.187.000,00			
			ENTREGA DE VOLUMEN APROBADO POR INTERVENTORIA			90	**19.683.000,00**							1	19.683.000,00			
		5	**ESTUDIO DE CLIMA MARITIMO**	**Volumen V**	**2,43**	**100**	**12.150.000,00**				$ 12.150.000							12.150.000,00
			METODOLOGIA			10	**1.215.000,00**							1	1.215.000,00			
			ENTREGA DE VOLUMEN APROBADO POR INTERVENTORIA			90	**10.935.000,00**							1	10.935.000,00			
		6	**ESTUDIO DE ALTERNATIVAS - SELECCIÓN ALTERNATIVA**	**Volumen VI**	**2,84**	**100**	**14.175.000,00**				$ 14.175.000				-			14.175.000,00
			METODOLOGIA			5	**708.750,00**							1	708.750,00			
			ENTREGA DE VOLUMEN APROBADO POR INTERVENTORIA			95	**13.466.250,00**							1	13.466.250,00			
		7	**ESTUDIO AMBIENTAL Y SOCIAL**	**Volumen VII**	**5,16**	**100**	**25.758.000,00**				$ 25.758.000				-			25.758.000,00
			METODOLOGIA			5	**1.287.900,00**							1	1.287.900,00			
			INFORME DE EVALUACION DE RESULTADO DE MONITOREO			20	**5.151.600,00**								-			
			INFORME CALIDAD SEDIMENTOS A DIFERENTES PROFUNDIDADES			20	**5.151.600,00**								-			
			ENTREGA DE VOLUMEN APROBADO POR INTERVENTORIA			55	**14.166.900,00**								-			
		8	**INFORME DE MODELACION**	**Volumen VIII**	**9,73**	**100**	**48.600.000,00**				$ 48.600.000				-			48.600.000,00
			METODOLOGIA			5	**2.430.000,00**							1	2.430.000,00			
			CALIBRACION Y VALIDACION MODELO			20	**9.720.000,00**							1	9.720.000,00			
			CORRIDA ESCENARIO CERO			20	**9.720.000,00**							1	9.720.000,00			

			CORRIDA ALTERNATIVA DISEÑO INCLUIDA DISPERSION SEDIMENTOS ZONA BOTADERO			20	9.720.000,00								1	9.720.000,00			
			ENTREGA DE VOLUMEN APROBADO POR INTERVENTORIA			35	17.010.000,00								1	17.010.000,00			
		9	INFORME DE DISEÑO, METODOLOGIA DE CONSTRUCCION Y PROGRAMA DE MANTENIMIENTO	Volumen IX	3,16	100	15.795.000,00				$ 15.795.000					-			15.795.000,00
			ENTREGA DE VOLUMEN APROBADO POR INTERVENTORIA			100	15.795.000,00								1	15.795.000,00			
		10	INFORME DE CANTIDADES, APU Y PRESUPUESTO	Volumen X	1,30	100	6.480.000,00				$ 6.480.000					-			6.480.000,00
			METODOLOGIA			5	324.000,00								1	324.000,00			
			ENTREGA DE VOLUMEN APROBADO POR INTERVENTORIA			95	6.156.000,00								1	6.156.000,00			
		11	INFORME ARQUEOLOGIA	Volumen XI	1,62	100	8.100.000,00				$ 8.100.000					-			8.100.000,00
			METODOLOGIA			10	810.000,00								1	810.000,00			
			ENTREGA DE VOLUMEN APROBADO POR INTERVENTORIA			90	7.290.000,00								1	7.290.000,00			
		12	ESTUDIO DE EVALUACION SOCIO-ECONOMICA DEL PROYECTO	Volumen XII	2,43	100	12.150.000,00				$ 12.150.000					-			12.150.000,00
			METODOLOGIA			10	1.215.000,00								1	1.215.000,00			
			ENTREGA DE VOLUMEN APROBADO POR INTERVENTORIA			90	10.935.000,00								1	10.935.000,00			
		13	INFORME FINAL CONSOLIDADO	Volumen XIII	4,61	100	23.030.000,00				$ 23.030.000					-			$ 23.030.000
			ENTREGA DE VOLUMEN APROBADO POR INTERVENTORIA			100	23.030.000,00									-			
		14	INFORME RESULTADO DE MEDICIONES ADICIONALES PARA LA CALIBRACION DE MODELO MATEMATICO	Volumen XIV												-			-
			METODOLOGIA								$ 362.250				1	362.250,00			$ 362.250
			ENTREGA DE VOLUMEN APROBADO POR INTERVENTORIA								$ 3.260.250				1	3.260.250,00			$ 3.260.250
		15	ESTUDIO DE ESTABILIZACIÓN DE LAS PLAYAS EN EL SECTOR DEL MORRO	Volumen XV												-			$ 0
			METODOLOGIA								$ 8.945.688				1	8.945.688,00			$ 8.945.688
			ENTREGA DE VOLUMEN APROBADO POR INTERVENTORIA								$ 80.511.192					-			$ 80.511.192
			TOTAL COSTOS DE VOLUMENES = (D)				$ 230.300.000,00				$ 323.379.380			$ 0		$ 195.368.088,00			323.379.380,00

GRUPO 3 - OTROS COSTOS DIRECTOS

No. ORDEN	CANT.	CONCEPTO	COSTO	UNIDAD	TOTAL DEDICACION RECURSO	VALOR TOTAL	COSTO	UNIDAD DE PAGO	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	+ -	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
		OTROS COSTOS DIRECTOS															
	1	Viáticos director, especialistas, otros	$ 255.000,00	Día	56,00	$ 14.280.000,00			56	$ 14.280.000	-	40,50	$ 10.327.500,00	15,50	$ 3.952.500,00	15,5	$ 3.952.500,00
	1	Alquiler de Vehículo (incluye conductor,	$ 6.000.000,00	Mes	3,00	$ 18.000.000,00			0	$ 0							
	1	Alquiler de lancha (incluye combustible y	$ 700.000,00	Día	30,00	$ 21.000.000,00			0	$ 0							
	1	Provisión para ensayos de campo, laboratorios o	$ 94.855.000,00	Según Comprobantes	1,00	$ 94.855.000,00			0	$ 0							
	1	Transportes aéreos y/o terrestres y/o fluvial (NO	20.000.000,00	Según Comprobantes	1,00	$ 20.000.000,00			1	$ 20.000.000	-	0,72	$ 14.367.413	0,28	$ 5.632.587,00	0,28	$ 5.632.587,00
	1	Informes, papelería, reproducción de	444.000,00	Según Comprobante por Mes	2,50	$ 1.110.000,00			5,5	$ 2.442.000				5,50	$ 2.442.000,00	5,5	$ 2.442.000,00
	1	Alquiler Oficina (Dotación, Servicios públicos y	2.550.000,00	Según Comprobante por Mes	2,50	$ 6.375.000,00			3	$ 7.650.000	+	1	$ 2.550.000	2,23	$ 5.694.150	4	$ 10.200.000,00
		Ajuste por Acta de modificación								3499,411765							3500
		SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)			TOTAL	$ 175.620.000,00			TOTAL	$ 44.375.499		TOTAL	$ (22.144.913)	TOTAL	$ 17.721.237,00	TOTAL	$ 22.230.587,00
		Valor total básico (C) = (A) + (B)				$ 499.518.500,00				$ 686.080.629		Valor Total básico de la adición	$ 0	Valor Total básico Ejecutado	$ 513.400.095,00		$ 686.080.630,00
		Provisión para ajustes y frente adicional (D)								$ 130.355.320		IVA	$ 0	IVA	$ 97.546.018		
		Subtotal costos básicos (E) = (C) + (D)				$ 499.518.500				**$ 816.435.949**		**TOTAL**	**$ 0**	**TOTAL**	**$ 610.946.113**		$ 686.080.630,00
		IVA (F) = (E) * (% IVA)				$ 94.908.515,00											$ 130.355.320,00
		Costo Total = (E) + (F)				$ 594.427.015,00											$ 816.435.950,00

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
VALOR TOTAL CONTRATO PRINCIPAL Y ADICIONALES:	$ 686.080.629,41	$ 130.355.319,59	$ 816.435.949,00
VALOR EJECUTADO ACUMULADO (HASTA EL MES ANTERIOR)	$ 513.400.095,00	$ 97.546.018,05	$ 610.946.113,05
VALOR PRESENTE ACTA DE MODIFICACIÓN (ADICIÓN):	$ -	$ -	$ -
SALDO POR EJECUTAR DEL CONTRATO:	$ 172.680.534	$ 32.809.302	

PLAZO EN MESES	
INICIAL	2,1
ADICIONAL	10
ACUMULADO	12,1
FALTANTE	0,1

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN: Se requieren una redistribución de recursos para la revisión de los Volumen VII Documento de Análisis Preliminar para el EIA y del VOLUMEN XV - estudio de estabilización de playas del sector del Morro y Informe final consolidado y para que el consultor tenga el tiempo necesario para realizar los ajustes necesarios y para la nueva revisión de los informes entregados. Para ello, es necesario prorrogar de Interventoría por cuantenta y cinco (45) dias más a partir de la fecha de vencimiento actual y redistribuir los recurso que se señalan en la presenta acta de modificación.

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

Firmado digitalmente por RODRIGUEZ MORENO ROGER

Firma
Nombre: ANDRES FELIPE RESTREPO ESTRADA
Representante Legal o su Apoderado Interventor
Matricula No. : 05202129852ANT

Firma:
Nombre : N.A
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula No. : N.A

Firma: **N.A.**
Nombre :
Director Territorial
Matrícula No. :

Firma
Nombre: ROGER RODRIGUEZ MORENO
Jefe Unidad Ejecutora
Matrícula No. : 25202-117527 CND

Revisión Gestor Técnico de Proyecto:

Firma
Nombre: CAMILO EDUARDO ESPINOSA ORTIZ
Gestor técnico del contrato
Matricula No.: 25202-117500 CND

Original: Archivo de Gestión del Contrato (Subdirección Administrativa).
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.