



FORMATO INFORME SUPERVISIÓN MENSUAL

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLA

Código: ADQ-FT-022-JOLA-V07

Rige a partir de: 07/05/2020

Página 1 de 10

INFORME DE SUPERVISIÓN No. 13 De 17

LAPSO: 1 al 31 de mayo de 2022

CONTRATO No.	:	002-ARC-JOLA-2021
CONTRATISTA	:	CORPORACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA NAVAL MARÍTIMA Y FLUVIAL -COTECMAR-
OBJETO DEL CONTRATO	:	"LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO A TODO COSTO, QUE INCLUYEN TRABAJOS DE ADECUACIÓN, CALIBRACIÓN, DOTACIÓN DE EQUIPOS, MANO DE OBRA, SUMINISTRO DE REPUESTOS Y/O PARTES, HERRAMIENTA ESPECIALIZADA, ASISTENCIA TÉCNICA, CAPACITACIÓN, PRUEBAS DE FÁBRICA, PRUEBAS DE MAR Y PRUEBAS DE PUERTO; PARA CADA UNO DE LOS GRUPOS CONSTRUCTIVOS QUE INTEGRAN LAS UNIDADES A FLOTE DE LA ARMADA NACIONAL"
PLAZO DE EJECUCIÓN	:	31 DE AGOSTO DE 2022.
VALOR TOTAL CONTRATO	:	CONTRATO PRINCIPAL: TREINTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y UN PESOS M/CTE (\$ 37.982.974.231,00) exento de IVA. ✓ PRIMERA ADICIÓN: MIL QUINIENTOS ONCE MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS CON SESENTA CENTAVOS (\$1.511.555.752,60) MCTE. ✓ SEGUNDA ADICIÓN: DIECISÉIS MIL SEISCIENTOS DIECIOCHO MILLONES SETECIENTOS MIL NOVECIENTOS NOVENTA PESOS (\$16.618.700.990,00) MCTE. TOTAL CONTRATADO: CINCUENTA Y SEIS MIL CIENTO TRECE MILLONES DOSCIENTOS TREINTA MIL NOVECIENTOS SETENTA Y TRES PESOS CON SESENTA CENTAVOS (\$56.113.230.973,60) MCTE exento de IVA. ✓
RESPALDO PRESUPUESTAL	:	CDP No. 17321 de fecha 8 de enero 2021. CRP No. 246921 de fecha 25 de mayo 2021. ✓ CDP No. 8522 de fecha 4 de enero 2022. CRP No. 4122 de fecha 4 de enero 2022.
SUPERVISOR	:	Capitán de Navío RICARDO JOSÉ FARFÁN GÓMEZ.

En la ciudad de Bogotá D.C., a los cinco (05) días del mes de junio de dos mil veintidós (2022), en calidad de Supervisor del Contrato No. 002-ARC-JOLA-2021 suscrito con la CORPORACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA NAVAL MARÍTIMA Y FLUVIAL -COTECMAR- NIT. 806.008.873-3, representada legalmente por la señora Capitán de Navío MARGARITA ROCÍO CARREÑO BENAVIDES como Vicepresidente Ejecutiva Encargada de las Funciones de Presidente de COTECMAR, identificada con cédula de ciudadanía N° 31.982.291 de Cali y dando cumplimiento a las prescripciones de la Ley 80 de octubre 28 de 1993 ¹, artículos 4°, 5°, 11°, 12°, 26°, 50°, 51°, 52°, 53° ², 56°, Ley 1474 de 2011 ³, entre otros los artículos 82°, 83° y 84°, la Resolución 6302

¹ Ley 80 de 1993, Por la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, artículos 4° "De los Derechos y Deberes de las Entidades Estatales", 5° "De los Derechos y Deberes de los Contratistas", 11° "De la competencia para dirigir licitaciones o concursos y para celebrar contratos estatales", 12° "De la Delegación para Contratar", 26° "Del Principio de Responsabilidad", 50° "De la Responsabilidad de las Entidades Estatales", 51° "De la Responsabilidad de los Servidores Públicos", 52° "De la Responsabilidad de los Contratistas", 53° "De la Responsabilidad de los Consultores, Interventores y Asesores" ¹, 56° "De la Responsabilidad Penal de los Particulares que Intervienen en la Contratación Estatal".



FORMATO INFORME SUPERVISIÓN MENSUAL

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLA

Código: ADQ-FT-022-JOLA-V07

Rige a partir de: 07/05/2020

Página 2 de 10

del 31 de julio de 2014 ⁴, la Directiva 12 del 21 de septiembre de 2020 ⁵ y la Resolución No. 0068 del 11 de enero 2022 ⁶, numeral 2.4 "EJECUCIÓN", en el presente informe deja constancia de los (bienes/obras/servicios entregados/actividades desarrolladas), por el contratista en el periodo descrito anteriormente, para lo cual se desagregan a continuación las obligaciones específicas establecidas en el contrato/convenio/orden de compra y se detallan las evidencias y soportes que corroboran la verificación del cumplimiento a satisfacción de lo propio:

1. OBJETO DEL CONTRATO/CONVENIO/ORDEN DE COMPRA:

"La prestación de servicios de mantenimiento a todo costo, que incluyen trabajos de adecuación, calibración, dotación de equipos, mano de obra, suministro de repuestos y/o partes, herramienta especializada, asistencia técnica, capacitación, pruebas de fábrica, pruebas de mar y pruebas de puerto; para cada uno de los grupos constructivos que integran las unidades a flote de la Armada Nacional"

2. CONTRATOS MODIFICATORIOS, ADICIONES, REDUCCIONES, PRÓRROGAS, SUSPENSIONES, REANUDACIONES, APALANCAMIENTO, RESERVA PRESUPUESTAL Y DEMÁS.

Indique el tipo de actuación (modificación, adición, reducción, prórroga, suspensión, reanudación, apalancamiento, reserva presupuestal y demás) y número del documento.	FECHA	OBJETO	MODIFICACIÓN ANEXO TÉCNICO-ECONÓMICO (Cuando aplique).	VALOR ADICIÓN (Cuando aplique)
PRIMERA MODIFICACIÓN	27/12/2021	Adición de recursos	N/A	\$ 1.511.555.752,60
SEGUNDA MODIFICACIÓN	08/04/2022	Segunda adición de recursos, Primera prórroga en tiempo y Modificación anexo económico	MODIFICACION ANEXO "B" PROPUESTA ECONOMICA - ACEROS CASCO	\$16.618.700.990,00

3. VALOR DEL CONTRATO/CONVENIO/ORDEN DE COMPRA:

VALOR DEL CONTRATO/CONVENIO/ORDEN DE COMPRA	VALOR UNITARIO (Indicar tipo de moneda)	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA (Indicar tipo de moneda)	VALOR PAGO ANTICIPADO O ANTICIPO (SI APLICA)	VALOR GASTOS DE NACIONALIZACIÓN (Si aplica, de lo contrario obviar) (Indicar tipo de moneda)	VALOR TOTAL (Indicar tipo de moneda)
\$ 56.113.230.973,60	\$ 56.113.230.973,60	N/A	N/A	N/A	\$ 56.113.230.973,60

Entidades Estatales", 51° "De la Responsabilidad de los Servidores Públicos", 52° "De la Responsabilidad de los Contratistas", 53° "De la Responsabilidad de los Consultores, Interventores y Asesores" 2, 56° "De la Responsabilidad Penal de los Particulares que Intervienen en la Contratación Estatal

⁴ Modificado por el artículo 82 de la Ley 1474 de 2011, Por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública

⁵ Ley 1474 de 2011, Por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública, artículos 82° "Responsabilidad de los interventores", 83° "Supervisión e interventoría contractual" y 84° "Facultades y deberes de los supervisores y los interventores".

⁶ Resolución 6302 del 31 de julio de 2014, "Por la cual se Adopta el Manual de Contratación del Ministerio de defensa Nacional, y sus Unidades Ejecutoras.

⁷ Directiva 0068 del 11 de enero de 2021, por medio de las que se imparten las Políticas de Contratación Sector Defensa.

⁸ Resolución No. 1897 del 29 de junio 2021, Por la cual se delegan unas funciones y competencias relacionadas con la contratación de bienes y servicios con destino al Ministerio de Defensa Nacional, a las Fuerzas Militares y la Policía Nacional y se dictan otras disposiciones



FORMATO INFORME SUPERVISIÓN MENSUAL

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLA

Código: ADQ-FT-022-JOLA-V07

Rige a partir de: 07/05/2020

Página 3 de 10

4. GARANTIAS

CONTRATO PRINCIPAL

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO:
COMPAÑÍA ASEGURADORA:
FECHA DE APROBACIÓN:

No. 75-44-101113236 DE FECHA 25-05-2021
SEGUROS DEL ESTADO S.A.
26-05-2021

PRIMERA ADICIÓN

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO:
COMPAÑÍA ASEGURADORA:
FECHA DE APROBACIÓN:

No. 75-44-101113236 DE FECHA 28-12-2021
SEGUROS DEL ESTADO S.A.
30-12-2021

SEGUNDA ADICIÓN

GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO:
COMPAÑÍA ASEGURADORA:
FECHA DE APROBACIÓN:

No. 75-44-101113236 DE FECHA 08-04-2022
SEGUROS DEL ESTADO S.A.
12-04-2022

AMPAROS (Según aplique contractualmente)	APLICA	NO APLICA	INDIQUE FECHA DEL DOCUMENTO APROBACIÓN DE LA PÓLIZA POR EL DELEGATARIO	CUANDO HAYAN MODIFICACIONES AL CONTRATO, INDIQUE FECHA DEL DOCUMENTO DE APROBACIÓN DE LA MODIFICACIÓN DE LA PÓLIZA POR EL DELEGATARIO.
ANTICIPO O PAGO ANTICIPADO (verificar la exigencia contractual)		x	N/A	N/A
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	X		26-05-2021	12-04-2022
CALIDAD DEL SERVICIO	X		26-05-2021	12-04-2022
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO (De los bienes o servicios)	X		26-05-2021	12-04-2022
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	X		26-05-2021	12-04-2022
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL	X		26-05-2021	12-04-2022
TODO RIESGO		X		
GARANTIA TECNICA	VIGENCIA		TIPO DE CUBRIMIENTO	
	DESDE	HASTA		

-APLICACIÓN CLÁUSULA DE CATALOGACIÓN/ EXTERIORIZACIÓN (CUANDO APLIQUE).

-CUMPLIMIENTO APLICACIÓN FICHA EBI/ PLAN DE COMPRAS (SEGÚN APLIQUE).

-CUMPLIMIENTO POR PARTE DE NORMALIZACIÓN (PRUEBA DE LABORATORIO/DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD/CERTIFICADO DE CONFORMIDAD (SEGÚN APLIQUE)).

5. CUMPLIMIENTO FORMA DE PAGO PACTADO CONTRACTUALMENTE.

CONTRATADO			PAGADO						
TIPO DE PAGO (anticipado, parcial o total)	VIGENCIA	VALOR (Indicar tipo de moneda)	OBLIGACIÓN		ORDEN DE PAGO		VALOR TOTAL (Indicar tipo de moneda)	VALOR PENDIENTE POR CANCELAR	% EJECUCION
			No.	FECHA	No.	FECHA			
PAGO PARCIAL	2021	\$ 24.786.862.312	377621	2021-07-13-	17296212 1	2021-07-15	\$ 776.186.220	\$ 24.010.676.092	100%
			541621	2021-08-24	26151002 1	2021-09-17	\$ 3.051.557.590	\$ 20.959.118.502	
			545621	2021-09-10	26153702 1	2021-09-21	\$ 2.021.311.172	\$ 18.937.807.330	



FORMATO INFORME SUPERVISIÓN MENSUAL

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLA

Código: ADQ-FT-022-JOLA-V07

Rige a partir de: 07/05/2020

Página 4 de 10

			649421	2021-10-19	29122712 1	2021-10-25	\$ 5.658.495.308	\$ 13.279.312.022	
			673521	2021-10-28	29863702 1	2021-11-02	\$ 3.066.535.953	\$ 10.212.776.069	
			718421	2021-11-18	31785062 1	2021-05-25	\$ 1.839.721.171	\$ 8.373.054.898	
			749121	2021-11-25	32940082 1	2021-05-25	\$ 341.297.290	\$ 8.031.757.608	
			793621	2021-12-13	35607662 1	2021-12-13	\$ 1.354.074.603	\$ 6.677.683.005	
			841921	2021-12-21	37278442 1	2021-12-21	\$ 1.430.660.674	\$ 5.247.022.331	
			868521	2021-12-27	38556882 1	2021-12-27	\$ 3.956.373.180	\$ 1.290.649.151	
			868821	2021-12-27	38698062 1	2021-12-27	\$ 1.290.649.151	\$ 0,00	
PAGO PARCIAL	2022	\$ 31.326.368.661,60	154122	2022-03-23	76670922	2022-03-23	\$ 3.727.907.441	\$ 27.598.461.220,60	28,3%
			214622	2022-04-21	10221362 2	2022-01-04	\$ 2.314.888.299	\$ 25.283.572.921,60	
							\$ 934.391.417	\$ 24.349.181.504,60	
							\$ 674.912.805	\$ 23.674.268.699,60	
							\$ 1.227.213.292	\$ 22.447.055.407,60	

INCUMPLIMIENTO POR PARTE DEL CONTRATISTA	DESCRIPCIÓN
(mencionar si el contratista a estado sujeto a citaciones dentro del contrato por incumplimiento o fallas dentro del proceso)	NO SE HAN PRESENTADO INCUMPLIMIENTOS A LA FECHA DEL PRESENTE INFORME

CESIONES DEL CONTRATO	DESCRIPCIÓN
(mencionar si el contratista efectuó cesiones dentro del contrato y si se cuenta con la autorización por parte de la entidad y con el cumplimiento de los requisitos)	NO SE HAN PRESENTADO CESIONES A LA FECHA DEL PRESENTE INFORME

6. RESUMEN DE DOCUMENTOS PRESUPUESTALES:

CONCEPTO (CONTRATO O MÁLAGA)	VIGENCIA PRESUPUESTAL	CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL			VIGENCIAS FUTURAS (Si aplica)		CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL		
		No. Y FECHA	VALOR CONTRATO	VALOR GASTOS NACIONALIZACIÓN (Si aplica, de lo contrario obviar)	AUTORIZACION MIN Hacienda (Indicar soporte, No. Y fecha)	AUTORIZACION DEPLAN (Indicar soporte, No. Y fecha)	No. Y FECHA	VALOR CONTRATADO	VALOR GASTOS NACIONALIZACIÓN (Si aplica, de lo contrario obviar)
CTO PRINCIPAL	2021	17321 - 2021-01-08	\$ 24.786.862.312	N/A	N/A	N/A	246921 - 2020-05-25	\$ 24.786.862.312	N/A
	2022	8522 - 2022-01-04	\$ 14.707.667.671,60	N/A	N/A	N/A	4122 - 2022-01-04	\$ 14.707.667.671,60	N/A

REDUCCIONES A LOS REGISTROS O VALOR FINALMENTE EJECUTADO			
DOCUMENTO SOPORTE	No. Y FECHA	VALOR	OBSERVACIONES / JUSTIFICACION
N/A	N/A	N/A	N/A

7. RECEPCIÓN DE BIENES ENTREGADOS/OBRAS EJECUTADAS/ SERVICIOS PRESTADOS A SATISFACCIÓN (EJECUTADOS):

ÍTEM	VIGENCIA PRESUPUESTAL	CONCEPTO (bienes o servicios)	VALOR (Indicar tipo de moneda)	FACTURAS		ACTA DE RECEPCIÓN		ENTRADA DE ALMACÉN		OBSERVACIONES
				Nº Y FECHA	VALOR	Nº Y FECHA	VALOR	Nº Y FECHA	VALOR	
1	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC GOLFO DE URABA	\$ 63.805.130	BGD 16157 29.04.2022	\$ 63.805.130	ACTA No 15 11.05.2022	\$ 63.805.130	1001732589 10.05.2022	\$ 63.805.130	100% FACTURADO
2	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC VALLE DEL CAUCA	\$ 25.907.400	BGD 16158 29.04.2022	\$ 25.907.400	ACTA No 15 11.05.2022	\$ 25.907.400	1001732592 10.05.2022	\$ 25.907.400	100% FACTURADO
3	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC MANACACIAS	\$ 470.703.000	BGD 16170 06.05.2022	\$ 92.027.500	ACTA No 15 11.05.2022	\$ 92.027.500	1001732593 10.05.2022	\$ 92.027.500	20% FACTURADO



FORMATO INFORME SUPERVISIÓN MENSUAL

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLA

Código: ADQ-FT-022-JOLA-V07

Rige a partir de: 07/05/2020

Página 5 de 10

4	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC RIO ORINOCO	\$ 24.236.700	BGD 16171 06.05.2022	\$ 12.272.000	ACTA No 15 11.05.2022	\$ 12.272.000	1001732597 10.05.2022	\$ 12.272.000	51% FACTURADO
5	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC MEDARDO MONZON	\$ 1.120.644.602	BGD 16172 06.05.2022	\$ 224.641.692	ACTA No 15 11.05.2022	\$ 224.641.692	1001732598 10.05.2022	\$ 224.641.692	52% FACTURADO
6	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC JUAN RICARDO OYOLA VERA	\$ 1.077.232.720	BGD 16173 06.05.2022	\$ 124.298.293	ACTA No 15 11.05.2022	\$ 124.298.293	1001732600 10.05.2022	\$ 124.298.293	29% FACTURADO
7	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC 7 DE AGOSTO	\$ 131.960.790	MAM6347 06.05.2022	\$ 131.960.790	ACTA No 15 11.05.2022	\$ 131.960.790	1001732601 10.05.2022	\$ 131.960.790	100% FACTURADO
8	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC TAYRONA	\$ 625.175.000	BGD16180 19.05.2022	\$ 141.049.042	ACTA No 16 23.05.2022	\$ 141.049.042	1001741018 23.05.2022	\$ 141.049.042	100% FACTURADO
9	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC 20 DE JULIO	\$ 1.995.693.680	BGD16181 19.05.2022	\$ 129.819.900	ACTA No 16 23.05.2022	\$ 129.819.900	1001741021 23.05.2022	\$ 129.819.900	91% FACTURADO
10	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC ANTIOQUIA	\$ 169.279.400	BGD16182 19.05.2022	\$ 95.438.500	ACTA No 16 23.05.2022	\$ 95.438.500	1001741022 23.05.2022	\$ 95.438.500	56% FACTURADO
11	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC ALMIRANTE TONO	\$ 47.937.200	BGD16183 19.05.2022	\$ 47.937.200	ACTA No 16 23.05.2022	\$ 47.937.200	1001741240 23.05.2022	\$ 47.937.200	100% FACTURADO
12	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC ALMIRANTE PADILLA	\$ 17.975.100	BGD16184 19.05.2022	\$ 11.975.900	ACTA No 16 23.05.2022	\$ 11.975.900	1001741024 23.05.2022	\$ 11.975.900	100% FACTURADO
13	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC ALMIRANTE PADILLA	\$ 1.922.481.600	BGD16185 19.05.2022	\$ 750.194.550	ACTA No 16 23.05.2022	\$ 750.194.550	1001741026 23.05.2022	\$ 750.194.550	39% FACTURADO
14	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC CALDAS	\$ 16.909.000	MAM6352 19.05.2022	\$ 16.909.000	ACTA No 16 23.05.2022	\$ 16.909.000	1001741027 23.05.2022	\$ 16.909.000	100% FACTURADO
15	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC 7 DE AGOSTO	\$ 33.889.200	MAM6354 19.05.2022	\$ 33.889.200	ACTA No 16 23.05.2022	\$ 33.889.200	1001741028 23.05.2022	\$ 33.889.200	100% FACTURADO
16	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC GLORIA	\$ 40.546.260	BGD16188 24.05.2022	\$ 40.546.260	ACTA No 17 25.05.2022	\$ 40.546.260	1001742920 25.05.2022	\$ 40.546.260	100% FACTURADO
17	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC BAHIA MALAGA	\$ 419.612.000	BGD16189 24.05.2022	\$ 367.932.200	ACTA No 17 25.05.2022	\$ 367.932.200	1001742933 25.05.2022	\$ 367.932.200	88% FACTURADO
18	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC MIGUEL SILVA	\$ 24.778.700	BGD16190 24.05.2022	\$ 24.778.700	ACTA No 17 25.05.2022	\$ 24.778.700	1001742938 25.05.2022	\$ 24.778.700	100% FACTURADO
19	2022	SERVICIO DE MANTENIMIENTO ARC 7 DE AGOSTO	\$ 1.677.523.110	MAM6356 24.05.2022	\$ 737.792.130	ACTA No 17 25.05.2022	\$ 737.792.130	1001742941 25.05.2022	\$ 737.792.130	44% FACTURADO

8. PRUEBA DE RECEPCIÓN A SATISFACCIÓN DE LOS BIENES/OBRAS/SERVICIOS:

N/A

9. PORCENTAJE AVANCE DE EJECUCIÓN:

ÍTEM	CUMPLIMIENTO ENTREGAS PACTADAS DENTRO DEL CONTRATO/CONVENIO/ORDEN DE COMPRA (Parcial, Total)	%	AVANCE LOGRADO CUANTIFICACION /TASACION DE LO REALMENTE EJECUTADO (Indicar tipo de moneda)
1	LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO A TODO COSTO, QUE INCLUYEN TRABAJOS DE ADECUACIÓN, CALIBRACION, DOTACIÓN DE EQUIPOS, MANO DE OBRA, SUMINISTRO DE REPUESTOS Y/O PARTES, HERRAMIENTA ESPECIALIZADA, ASISTENCIA TÉCNICA, CAPACITACIÓN, PRUEBAS DE FÁBRICA, PRUEBAS DE MAR Y PRUEBAS DE PUERTO; PARA CADA UNO DE LOS GRUPOS CONSTRUCTIVOS QUE INTEGRAN LAS UNIDADES A FLOTE DE LA ARMADA NACIONAL"	94,65%	\$ 53.109.003.636,00



FORMATO INFORME SUPERVISIÓN MENSUAL

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLA

Código: ADQ-FT-022-JOLA-V07

Rige a partir de: 07/05/2020

Página 6 de 10

RESUMEN EJECUTIVO CONTRATO



Grafica No 1: Consolidado Recursos Mantenimientos Programados – Imprevistos. Con referencia valor asignado a la fecha.



Grafica No 2: Distribución recursos por componentes con referencia valor asignado a la fecha.

OBSERVACIONES:

- La situación de la facturación a fecha del presente informe se encuentra de la siguiente manera acuerdo recursos de cada vigencia, así:

VIGENCIA 2021	
FACTURADO	PEND. FACTURAR
\$ 24.786.862.312,00	\$ 0,00
100,0%	0,0%
VIGENCIA 2022	
FACTURADO	PEND. FACTURAR
\$ 10.050.362.544,00	\$ 21.276.006.117,60
32,1%	67,9%

En la facturación global del contrato, se encuentra en un **62,08%** conforme al valor total contratado.





FORMATO INFORME SUPERVISIÓN MENSUAL

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLA

Código: ADQ-FT-022-JOLA-V07

Rige a partir de: 07/05/2020

Página 7 de 10

- ☐ A fecha de corte del presente informe de supervisión conforme a la recepción total y parcial de las actividades objeto del contrato, se encuentra en **74,50%** de ejecución con relación a los recursos autorizados a la fecha (\$ \$ 53.109.003.636,00).

10. INFORMACIÓN, NOVEDADES O SITUACIONES ANORMALES PRESENTADAS DURANTE EL DESARROLLO DEL CONTRATO/CONVENIO/ORDEN DE COMPRA QUE INCIDEN EN EL CUMPLIMIENTO IDONEO Y OPORTUNO DEL OBJETO CONTRACTUAL:

- ☐ Teniendo en cuenta la situación que ha generado la pandemia del COVID-19, se están realizando los aislamientos preventivos del personal técnico de COTECMAR de acuerdo con los protocolos actuales establecidos por ARC y COTECMAR en el marco de prevención y propagación de la pandemia COVID-19.

11. CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA RELACIONADAS CON EL PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y APORTES PARAFISCALES (Artículos 23° de la Ley 1150 de 2007, 50° de la Ley 789 de 2002, 202° y 204° de la Ley 100 de 1993, 1° de la Ley 89 de 1988, 7° de la Ley 21 de 1982 y 2° y 3° de la Ley 27 de 1974, artículo 99 del Decreto 2106 de 2019 y demás normas concordantes).

Se verificó el cumplimiento de las obligaciones de la Empresa Contratista CORPORACIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DE LA INDUSTRIA NAVAL MARÍTIMA Y FLUVIAL - COTECMAR frente a los sistemas DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL EN SALUD, PENSIONES Y RIESGOS LABORALES, constatando en línea acuerdo obra en pantalla/certificado adjunto, en los registros en la base de datos del Ministerio de Salud y Protección Social, tal como lo ordena el artículo 99 "Prohibición de la exigencia de carné o certificado de afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud.", del Decreto 2106 del 22 de noviembre de 2019, no encontrando ninguna novedad.

En tratándose de las obligaciones PARAFISCALES, conforme evidencia el oficio expedido el 12 de mayo de 2022, suscrito por el Revisor Fiscal Vanesa Karina Taborda Jiménez, en el que certifica que se encuentra al día en sus obligaciones parafiscales y de seguridad social integral a fecha entre el 1 al 30 de abril de 2022, así como en la planilla o certificación de pago correspondiente al periodo aquí relacionado, correspondiente al periodo aquí relacionado, esta supervisión verifica y da fe de lo propio.

12. ACTIVIDADES DE TRATAMIENTO Y MONITOREO A LA MATRIZ DE RIESGO DEL CONTRATO/CONVENIO/ORDEN DE COMPRA.

Se ha realizado el monitoreo por parte de la Supervisión, de acuerdo con el tratamiento y control de los riesgos establecidos en la matriz de los estudios previos (Tabla Matriz anexa) del proceso de selección que soporta y hace parte contentiva del contrato, evidenciándose que NO HAY materialización de estos.

No	Clase	Área	Etapas	Tipo	Descripción (qué puede pasar y, si es posible, cómo puede pasar)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	¿A quién se le	Tratamiento/controles a ser implementados	Monitoreo y revisión	
										Periodicidad monitoreo / Cuando?
5	General	Interno	Contratación	Operacional	Incumplimiento de los requisitos de ejecución del contrato que generan dilaciones en su inicio	Retraso en el inicio de la ejecución y cumplimiento del contrato, y por lo tanto no satisfacción oportuna de la necesidad.	Entidad	Gestión oportuna para agilizar los trámites administrativos internos que permitan inicio oportuno de la ejecución del contrato e impidan variación de precios del producto ofertado	Verificación cumplimiento requisitos de ejecución a cargo de la entidad	Una vez suscrito el contrato
6	General	Interno	Contratación	Operacional	Reclamos de terceros sobre la selección del oferente que retrasen el perfeccionamiento del contrato	Retraso en el inicio de la ejecución y cumplimiento del contrato, y por lo tanto no satisfacción oportuna de la necesidad.	Entidad	Responder y aclarar en el menor tiempo posible las observaciones presentadas	Revisión de respuestas de los comités	Previo a la adjudicación



FORMATO INFORME SUPERVISIÓN MENSUAL

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLA

Código: ADQ-FT-022-JOLA-V07

Rige a partir de: 07/05/2020

Página 8 de 10

7	General	Interno	Contratación	Social o político	Incremento anormal de los insumos propios del bien o servicio contratado	Desequilibrio económico del contrato por variación de precios de los bienes o servicios	Entidad	Desplegar un comportamiento que convenga a la realización y ejecución del contrato sin olvidar que el interés del otro contratante también debe cumplirse y cuya satisfacción depende en buena medida de la lealtad y corrección de la conducta propia.	Análisis de precios del sector a la fecha de ejecución y restablecimiento del equilibrio económico	indeterminado
8	General	Externo	Planeación	Social o político	Expedición de normas generales, abstractas e impersonales, con incidencia directa o indirecta en la relación comercial.	Actos generales de la administración "hecho del príncipe"	Entidad	Hacer seguimiento de las normas que afectan la ejecución del contrato en los términos pactados y en caso de afectación del punto de no pérdida, efectuar los ajustes presupuestales respectivos.	Seguimiento a los cambios en materia jurídica, presupuestal, tributaria y en general las que tengan incidencia en el contrato	semanal
9	General	Externo	Planeación	Social o político	Crisis económica producto de una pandemia	Consecuencias en cumplimiento de las obligaciones del contratista, variación en los precios de los bienes y servicios contratados	contratista	Realizar seguimiento a las leyes normas presidenciales	Previo cumplimiento requisitos perfeccionamiento contrato	semanal

Lo anterior se verifica semanalmente a través de videoconferencia donde participan el Gerente de Proyecto, Supervisor General, supervisores técnicos, contratista, verificando las obligaciones y compromisos específicos pactados semanalmente.

13. REGISTRO FOTOGRÁFICO (RECEPCIÓN DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS A SATISFACCIÓN).

ARC "MEDARDO MONZON CORONADO" – Trabajos de mantenimiento.

Mantenimiento casco – cambio aluminios	Mantenimiento casco – cambio aluminios
Mantenimiento casco – cambio aluminios	Mantenimiento casco – cambio aluminios
Mantenimiento casco – cambio aluminios	Mantenimiento casco – cambio aluminios

ARC " SENEN ARAUJO" – Trabajos de mantenimiento.



FORMATO INFORME SUPERVISIÓN MENSUAL

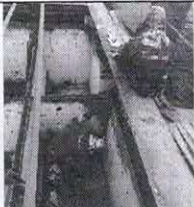
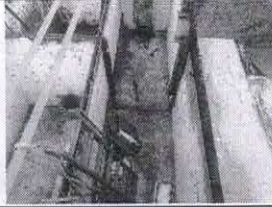
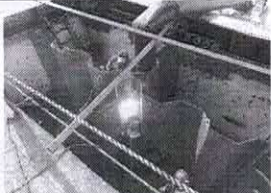
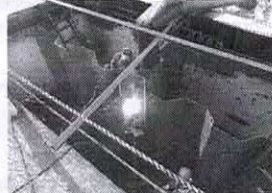
Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLA

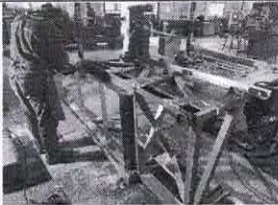
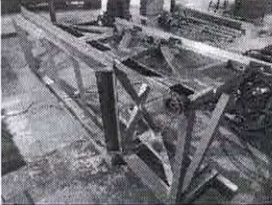
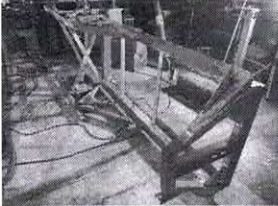
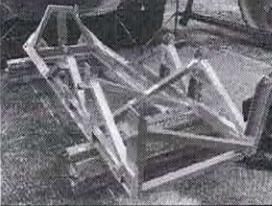
Código: ADQ-FT-022-JOLA-V07

Rige a partir de: 07/05/2020

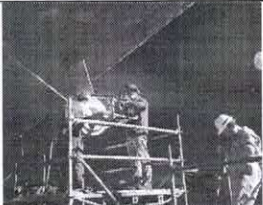
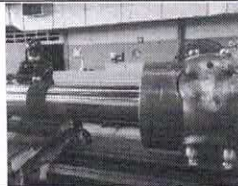
Página 9 de 10

	
Mantenimiento tanques de combustible - Gasolina	Mantenimiento tanques de combustible - Gasolina
	
Mantenimiento tanques de combustible - Gasolina	Mantenimiento tanques de combustible - Gasolina

ARC " PRF 331"- ARC "PRF 333" – Trabajos de mantenimiento.

	
Mantenimiento soporte motor propulsor - Bastidor	Mantenimiento soporte motor propulsor - Bastidor
	
Mantenimiento soporte motor propulsor - Bastidor	Mantenimiento soporte motor propulsor - Bastidor

ARC " 7 DE AGOSTO" – Trabajos de mantenimiento.

	
Mantenimiento sistema de propulsión - Alineación	Mantenimiento sistema de propulsión - Alineación
	



FORMATO INFORME SUPERVISIÓN MENSUAL

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLA

Código: ADQ-FT-022-JOLA-V07

Rige a partir de: 07/05/2020

Página 10 de 10

Mantenimiento sistema de propulsión - Ejes



Mantenimiento sistema de propulsión - Ejes



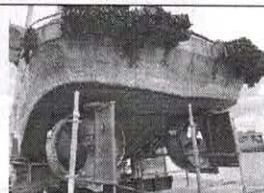
Mantenimiento sistema de propulsión - Hélices

Mantenimiento sistema de propulsión - Hélices

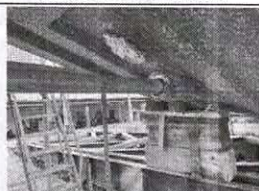
ARC "CIENAGA DE SAN JUAN" – Trabajos de mantenimiento.



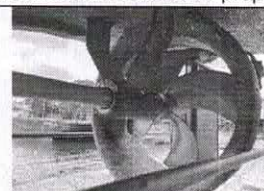
Maniobra de varada



Mantenimiento sistema de propulsión



Mantenimiento sistema de propulsión – Bujes
Ejes



Mantenimiento sistema de propulsión – Bujes
Hélices

14. RELACIONAR INFORME FINAL:

N/A

Atentamente,


CNEIN Ricardo José Farfán Gómez
C.C. N°. 7.919.003 de Cartagena.
Celular No 312 3057396
Ricardo.farfan@armada.mil.co

CONTRATO		N° 002-ARC-004-A-2021	
OBJETIVO	LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO A TODO COSTO QUE INCLUYEN TRABAJOS DE ADECUACIÓN, CALIBRACIÓN, DOTACIÓN DE EQUIPOS, MANO DE OBRA, SUMINISTRO DE REPUESTOS O PARTES, HERRAMIENTA ESPECIALIZADA, ASISTENCIA TÉCNICA, CAPACITACIÓN, PRUEBAS DE FABRICA, PRUEBAS DE MAR Y PRUEBAS DE PUERTO, PARA CADA UNO DE LOS GRUPOS CONSTRUCTIVOS QUE INTEGRAN LAS UNIDADES A FLOTE DE LA ARMADA NACIONAL, de acuerdo con las especificaciones técnicas descritas en el Anexo "A".		
	PLAZO DE EJECUCIÓN: 31 AGOSTO DE 2022		
	EJECUCIÓN RECURSOS CONTRATADOS		
	RECURSOS VIGENCIA 2021		
	RECURSOS VIGENCIA 2021		
	VALOR TOTAL CONTRATADO		
	VALOR TOTAL AUTORIZACIÓN DE SERVICIOS		
	VALOR TOTAL RECURSOS DISPONIBLES		
	VALOR DEVOLUCIONES		
	FACTURACIÓN DE RECURSOS		
	VALOR TOTAL FACTURADO DE LOS RECURSOS AUTORIZADOS		
	VALOR POR FACTURAR DE LOS RECURSOS AUTORIZADOS		
	VALOR TOTAL POR FACTURAR DE LOS RECURSOS - (SALDO POR AUTORIZAR)		

AUTORIZACIÓN DE SERVICIOS													FACTURACIÓN			
Nº AUT.	FUERZA	UNIDAD	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ALCANCE TÉCNICO	OPCIÓN DE MTR/OP	TIPO MANTENIMIENTO	VALOR AUTORIZACIÓN	FECHA AUTORIZACIÓN	FECHA PLAZO EJECUCIÓN AUTORIZACIÓN	AVANCE MANTENIMIENTO	VALOR TOTAL FACTURADO	VALOR PENDIENTE POR FACTURAR	VALOR DEVOLUCIONES	FACTURADO (%)	VALOR EJECUTADO		
1	FNC	ARC EDU FU DE MORONZULLO	PRUEBAS DE VIBRACIONES MTO CORRECTIVO 01 BOMBA SCHOTTEL CORTADO DE BOMBA MANOBRERA VARADA	12028865	RM	\$ 0.00	27 de mayo de 2021	17 de junio de 2021	100%	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 0.00		
2	FNC	ARC CALIAS	MTO CASO: CAMBIO DE AGUJAS INTERIORES MTO SISTEMA DE MTR MTO SISTEMA DE GOBIERNO T.M.M. MTO CABRESTANTE	11010144	PR	\$ 1,625,947.70	28 de mayo de 2021	30 de marzo de 2022	100%	\$ 1,625,947.70	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 1,625,947.70		
3	FNC	ARC ALMIRANTE PADILLA	MTO CASO: PUÑERA OBRA VIVA - ZONA DE FLOTACIÓN MTO PROTECCIÓN CATÓDICA SERVICIOS DE AMARQUE MTO PREVENTIVO SISTEMA DE CONTROL LUCES DE ANÁLISIS	12030258	PR	\$ 7,746,100.00	28 de mayo de 2021	29 de junio de 2021	100%	\$ 7,746,100.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 7,746,100.00		
4	FNC	ARC PUNTA ESPADA	PRUEBAS DE VIBRACIONES MTO SISTEMA DE PROPULSIÓN: T.M.M. DE LUCES MTO SISTEMA DE GOBIERNO	12030405	PR	\$ 2,250,000.00	28 de mayo de 2021	16 de junio de 2021	100%	\$ 2,250,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 2,250,000.00		
5	FNP	ARC 7 DE AGOSTO	MTO CORRECTIVO EN EL SISTEMA AUTOMATIZADO DE LA PLANTA DE AIRE ACONDICIONADO N° 2	12025424	PR	\$ 33,282,900.00	28 de mayo de 2021	05 de agosto de 2021	100%	\$ 33,282,900.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 33,282,900.00		
6	FNP	ARC UNO MEDIANO MONTE CORDADO	SUMINISTRO HELICE MORGAN WHEEL WORK HORSE 6AR 071 47.47 PASO 4 A PASOS NBRAL ESTACION PARA EJE D 3.5" (01A MARCHA DERECHA Y 01A ROTACIÓN DERECHA)	12030643	PR	\$ 108,865,716.00	28 de mayo de 2021	1 de octubre de 2021	100%	\$ 108,865,716.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 108,865,716.00		
7	FNP	ARC EDU FU DE TRUJILLA	MTO PREVENTIVO EN LA GRAN PRINCIPAL, SPINER MINUS	11030319	PR	\$ 53,181,100.00	28 de mayo de 2021	4 de octubre de 2021	100%	\$ 53,181,100.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 53,181,100.00		
8	FNP	ARC JAMERADO	MTO PREVENTIVO EN EL SISTEMA DE PROTECCIÓN CATÓDICA MEDIANTE LA INSPECCIÓN Y SUMINISTRO DE AGUJAS DE CABLEADO	11030971	PR	\$ 16,439,320.00	28 de mayo de 2021	23 de junio de 2021	100%	\$ 16,439,320.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 16,439,320.00		
9	FNS	ARC LERESMA	MTO CORRECTIVO BOMBAS SCHOTTEL MTO CORRECTIVO MTO CORRECTIVO BOMBAS SCHOTTEL MEDIANTE EL SUMINISTRO DE REPUESTOS	12030965	RM	\$ 478,877,080.00	28 de mayo de 2021	8 de noviembre de 2021	100%	\$ 478,877,080.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 478,877,080.00		
10	FNS	ARC TECN EDUC CRISTIAN REYES KOLUNA	MTO CORRECTIVO CONSISTENTE EN EL SERVICIO DE INSPECCIÓN Y SUMINISTRO DE VAL PARA BOMBA SCHOTTEL SPINER MTO BOMBAS SCHOTTEL SPINER PARA BOMBAS ESTRIADOR TRABAJOS DE MTO CORRECTIVO DE LA TUBERÍA DE GASES DE ESCAPE EN AMBOS MOTORES PROPIALSONES	12030307 12030331 12030338	RM	\$ 255,041,300.00	28 de mayo de 2021	26 de junio de 2021	100%	\$ 255,041,300.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 255,041,300.00		
11	FNS	ARC VLADIMIR VALENZ	MTO CORRECTIVO CONSISTENTE EN EL SERVICIO DE INSPECCIÓN Y SUMINISTRO DE 01 HELICE DE CAJAS, MATERIAL, NBRAL, DIAMETRO 32, PASO 24, DAR 67	12030133	RM	\$ 30,553,900.00	28 de mayo de 2021	25 de octubre de 2021	100%	\$ 30,553,900.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 30,553,900.00		
12	FNS	ARC JONES RALLO	PRUEBAS EN PUERTO Y RIO PARA VERIFICAR EL SISTEMA DE PROPULSIÓN, ANÁLISIS DE VIBRACIÓN PARA EL MOTOR Y A LA LÍNEA DE EJE DE PROPULSIÓN, VERIFICACIÓN Y ALINEACIÓN DEL CONJUNTO PROPULSOR CORTADO DE BOMBA, APLICACIÓN DE COATINGS, PINTURAS A 19 LBS	12030853 12030117	RM	\$ 29,551,800.00	28 de mayo de 2021	5 de julio de 2021	100%	\$ 29,551,800.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 29,551,800.00		
13	FNC	ARC ALMIRANTE PADILLA	MTO A HORNO ROLATOR 615310203359	12025796	PR	\$ 19,109,800.00	1 de junio de 2021	24 de noviembre de 2021	100%	\$ 19,109,800.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 19,109,800.00		
14	FNC	ARC INDEPENDIENTE	MTO CORRECTIVO A 01 OLIVERO HORIZONTAL TIPO DOBLE MASTILLO DEL SISTEMA DE GOBIERNO	12030820	PR	\$ 63,368,000.00	1 de junio de 2021	24 de junio de 2021	100%	\$ 63,368,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 63,368,000.00		
15	FNC	ARC RIO ATRATO	MTO CORRECTIVO A DOS (02) BOMBAS WATER JET MARCHA HAMILTON JET HAZOZ MTO DEL SISTEMA DE CONTROL DE LA PROPULSIÓN MTO CORRECTIVO EN TUBERIAS DE CAJAS DE ESCAPE DE LOS MTR'S	11030669	PR	\$ 300,201,500.00	1 de junio de 2021	27 de octubre de 2021	100%	\$ 300,201,500.00	\$ 0.00	\$ 73,600,000.00	100%	\$ 226,598,500.00		
16	FNP	ARC JAMIE CARDENAS	MTO CORRECTIVO EN LOS INYECTORES DE LOS MOTORES PROPIALSONES MTR 11030112 82 SERIE 503759 Y 503767	12030977 12030973	RM	\$ 6,765,840.00	1 de junio de 2021	23 de junio de 2021	100%	\$ 6,765,840.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 6,765,840.00		
17	FNS	ARC ASARI	TRABAJOS DE FABRICACIÓN DE 01 EJE DE PROPULSIÓN Y REPARACIÓN DE 01 HELICES	12030405	RM	\$ 28,750,000.00	1 de junio de 2021	17 de septiembre de 2021	100%	\$ 28,750,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 28,750,000.00		
18	COGAC	ARC BP 745	TRABAJO ESPECIALIZADO DE CORTE Y SOLDADURA EN SECCION DE CASCO DE ALUMINO ANVAL Y APLICACIÓN DE ESQUIMA DE PINTURAS	11030772	PR	\$ 292,977,190.00	1 de junio de 2021	29 de septiembre de 2021	100%	\$ 292,977,190.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 292,977,190.00		
19	COGAC	ARC BP 743	TRABAJO ESPECIALIZADO DE CORTE Y SOLDADURA EN SECCION DE CASCO DE ALUMINO ANVAL	11010477	PR	\$ 139,285,700.00	1 de junio de 2021	6 de agosto de 2021	100%	\$ 139,285,700.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 139,285,700.00		
20	FND	ARC PNP 355 HORVORANT	MTO CORRECTIVO BASTIDOR MEDIANTE APLICACIÓN DE SOLDADURA EN ALUMINO	12030671	RM	\$ 14,325,800.00	3 de junio de 2021	26 de junio de 2021	100%	\$ 14,325,800.00	\$ 0.00	\$ 0.00	100%	\$ 14,325,800.00		

21	COAC	ARC BP 718	MITO SISTEMAS CLIMATIZACION MITO RUTINA CASCO Y APLICACION DE RECUBRIMIENTO DE CUBIERTAS DOBLE FASE II	12020662	PM	\$ 54,425,800	3 de junio de 2021	12 de octubre de 2021	100%	\$ 54,425,800	\$ 0	100%	\$ 54,425,800.00
22	FNP	ARC PUNTA SOLDADO	MITO BAS PUNTA SOLDADO	12020642	PM	\$ 150,811,442	3 de junio de 2021	6 de septiembre de 2021	100%	\$ 150,811,442	\$ 0	100%	\$ 150,811,442.00
23	FNC	ARC INDEPENDIENTE	MANTENIMIENTO 8000 HORAS MOTOR PROPULESOR 2 ARC INDEPENDIENTE	11010142	PM	\$ 161,201,320	10 de junio de 2021	23 de agosto de 2021	100%	\$ 161,201,320	\$ 0	100%	\$ 161,201,320.00
24	FNC	ARC GOLFO DE MORROSQUILLO	MANTENIMIENTO VALVULAS DE FONDO Y PROYECCION CATODICA DEL CASCO	12020108	PM	\$ 11,389,400	10 de junio de 2021	2 de julio de 2021	100%	\$ 11,389,400	\$ 0	100%	\$ 11,389,400.00
25	FNC	ARC INDEPENDIENTE	MANTENIMIENTO 8000 HORAS MOTOR PROPULESOR 3	12020118	PM	\$ 2,454,713,700	11 de junio de 2021	20 de octubre de 2021	100%	\$ 2,454,713,700	\$ 0	100%	\$ 2,454,713,700.00
26	FNC	ARC 11 NOVIEMBRE	MANTENIMIENTO LIMPIEZA CAMICA SISTEMA REFRIGERACION MOQUINARA PRINCIPAL	11010141	PM	\$ 5,325,400	11 de junio de 2021	29 de junio de 2021	100%	\$ 5,325,400	\$ 0	100%	\$ 5,325,400.00
27	FNP	ARC VALLE DEL CHAPA	EVALUACION MOTORES PROPULESORES ARC VALLE DEL CAUCA	12020467	PM	\$ 12,750,000	11 de junio de 2021	3 de julio de 2021	100%	\$ 12,750,000	\$ 0	100%	\$ 12,750,000.00
28	FNP	ARC PUNTA SOLDADO	SISTEMAS AUXILIARES	12020109 12020110 11007195 11007196 11007197 11007198 11007199 11007200 11007201 11007202 11007203 11007204 11007205 11007206 11007207 11007208 11007209 11007210 11007211 11007212 11007213 11007214 11007215 11007216 11007217 11007218 11007219 11007220 11007221 11007222 11007223 11007224 11007225 11007226 11007227 11007228 11007229 11007230 11007231 11007232 11007233 11007234 11007235 11007236 11007237 11007238 11007239 11007240 11007241 11007242 11007243 11007244 11007245 11007246 11007247 11007248 11007249 11007250 11007251 11007252 11007253 11007254 11007255 11007256 11007257 11007258 11007259 11007260 11007261 11007262 11007263 11007264 11007265 11007266 11007267 11007268 11007269 11007270 11007271 11007272 11007273 11007274 11007275 11007276 11007277 11007278 11007279 11007280 11007281 11007282 11007283 11007284 11007285 11007286 11007287 11007288 11007289 11007290 11007291 11007292 11007293 11007294 11007295 11007296 11007297 11007298 11007299 11007300 11007301 11007302 11007303 11007304 11007305 11007306 11007307 11007308 11007309 11007310 11007311 11007312 11007313 11007314 11007315 11007316 11007317 11007318 11007319 11007320 11007321 11007322 11007323 11007324 11007325 11007326 11007327 11007328 11007329 11007330 11007331 11007332 11007333 11007334 11007335 11007336 11007337 11007338 11007339 11007340 11007341 11007342 11007343 11007344 11007345 11007346 11007347 11007348 11007349 11007350 11007351 11007352 11007353 11007354 11007355 11007356 11007357 11007358 11007359 11007360 11007361 11007362 11007363 11007364 11007365 11007366 11007367 11007368 11007369 11007370 11007371 11007372 11007373 11007374 11007375 11007376 11007377 11007378 11007379 11007380 11007381 11007382 11007383 11007384 11007385 11007386 11007387 11007388 11007389 11007390 11007391 11007392 11007393 11007394 11007395 11007396 11007397 11007398 11007399 11007400 11007401 11007402 11007403 11007404 11007405 11007406 11007407 11007408 11007409 11007410 11007411 11007412 11007413 11007414 11007415 11007416 11007417 11007418 11007419 11007420 11007421 11007422 11007423 11007424 11007425 11007426 11007427 11007428 11007429 11007430 11007431 11007432 11007433 11007434 11007435 11007436 11007437 11007438 11007439 11007440 11007441 11007442 11007443 11007444 11007445 11007446 11007447 11007448 11007449 11007450 11007451 11007452 11007453 11007454 11007455 11007456 11007457 11007458 11007459 11007460 11007461 11007462 11007463 11007464 11007465 11007466 11007467 11007468 11007469 11007470 11007471 11007472 11007473 11007474 11007475 11007476 11007477 11007478 11007479 11007480 11007481 11007482 11007483 11007484 11007485 11007486 11007487 11007488 11007489 11007490 11007491 11007492 11007493 11007494 11007495 11007496 11007497 11007498 11007499 11007500 11007501 11007502 11007503 11007504 11007505 11007506 11007507 11007508 11007509 11007510 11007511 11007512 11007513 11007514 11007515 11007516 11007517 11007518 11007519 11007520 11007521 11007522 11007523 11007524 11007525 11007526 11007527 11007528 11007529 11007530 11007531 11007532 11007533 11007534 11007535 11007536 11007537 11007538 11007539 11007540 11007541 11007542 11007543 11007544 11007545 11007546 11007547 11007548 11007549 11007550 11007551 11007552 11007553 11007554 11007555 11007556 11007557 11007558 11007559 11007560 11007561 11007562 11007563 11007564 11007565 11007566 11007567 11007568 11007569 11007570 11007571 11007572 11007573 11007574 11007575 11007576 11007577 11007578 11007579 11007580 11007581 11007582 11007583 11007584 11007585 11007586 11007587 11007588 11007589 11007590 11007591 11007592 11007593 11007594 11007595 11007596 11007597 11007598 11007599 11007600 11007601 11007602 11007603 11007604 11007605 11007606 11007607 11007608 11007609 11007610 11007611 11007612 11007613 11007614 11007615 11007616 11007617 11007618 11007619 11007620 11007621 11007622 11007623 11007624 11007625 11007626 11007627 11007628 11007629 11007630 11007631 11007632 11007633 11007634 11007635 11007636 11007637 11007638 11007639 11007640 11007641 11007642 11007643 11007644 11007645 11007646 11007647 11007648 11007649 11007650 11007651 11007652 11007653 11007654 11007655 11007656 11007657 11007658 11007659 11007660 11007661 11007662 11007663 11007664 11007665 11007666 11007667 11007668 11007669 11007670 11007671 11007672 11007673 11007674 11007675 11007676 11007677 11007678 11007679 11007680 11007681 11007682 11007683 11007684 11007685 11007686 11007687 11007688 11007689 11007690 11007691 11007692 11007693 11007694 11007695 11007696 11007697 11007698 11007699 11007700 11007701 11007702 11007703 11007704 11007705 11007706 11007707 11007708 11007709 11007710 11007711 11007712 11007713 11007714 11007715 11007716 11007717 11007718 11007719 11007720 11007721 11007722 11007723 11007724 11007725 11007726 11007727 11007728 11007729 11007730 11007731 11007732 11007733 11007734 11007735 11007736 11007737 11007738 11007739 11007740 11007741 11007742 11007743 11007744 11007745 11007746 11007747 11007748 11007749 11007750 11007751 11007752 11007753 11007754 11007755 11007756 11007757 11007758 11007759 11007760 11007761 11007762 11007763 11007764 11007765 11007766 11007767 11007768 11007769 11007770 11007771 11007772 11007773 11007774 11007775 11007776 11007777 11007778 11007779 11007780 11007781 11007782 11007783 11007784 11007785 11007786 11007787 11007788 11007789 11007790 11007791 11007792 11007793 11007794 11007795 11007796 11007797 11007798 11007799 11007800 11007801 11007802 11007803 11007804 11007805 11007806 11007807 11007808 11007809 11007810 11007811 11007812 11007813 11007814 11007815 11007816 11007817 11007818 11007819 11007820 11007821 11007822 11007823 11007824 11007825 11007826 11007827 11007828 11007829 11007830 11007831 11007832 11007833 11007834 11007835 11007836 11007837 11007838 11007839 11007840 11007841 11007842 11007843 11007844 11007845 11007846 11007847 11007848 11007849 11007850 11007851 11007852 11007853 11007854 11007855 11007856 11007857 11007858 11007859 11007860 11007861 11007862 11007863 11007864 11007865 11007866 11007867 11007868 11007869 11007870 11007871 11007872 11007873 11007874 11007875 11007876 11007877 11007878 11007879 11007880 11007881 11007882 11007883 11007884 11007885 11007886 11007887 11007888 11007889 11007890 11007891 11007892 11007893 11007894 11007895 11007896 11007897 11007898 11007899 11007900 11007901 11007902 11007903 11007904 11007905 11007906 11007907 11007908 11007909 11007910 11007911 11007912 11007913 11007914 11007915 11007916 11007917 11007918 11007919 11007920 11007921 11007922 11007923 11007924 11007925 11007926 11007927 11007928 11007929 11007930 11007931 11007932 11007933 11007934 11007935 11007936 11007937 11007938 11007939 11007940 11007941 11007942 11007943 11007944 11007945 11007946 11007947 11007948 11007949 11007950 11007951 11007952 11007953 11007954 11007955 11007956 11007957 11007958 11007959 11007960 11007961 11007962 11007963 11007964 11007965 11007966 11007967 11007968 11007969 11007970 11007971 11007972 11007973 11007974 11007975 11007976 11007977 11007978 11007979 11007980 11007981 11007982 11007983 11007984 11007985 11007986 11007987 11007988 11007989 11007990 11007991 11007992 11007993 11007994 11007995 11007996 11007997 11007998 11007999 11008000	\$ 338,759,400	12 de noviembre de 2021	100%	\$ 338,759,400	\$ 0	100%	\$ 338,759,400.00		
29	COAC	ARC BP 445	MANTENIMIENTO ESTRUCTURA CASCO Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE GOBIERNO	11010106	PM	\$ 320,678,800	18 de junio de 2021	10 de diciembre de 2021	100%	\$ 320,678,800	\$ 0	100%	\$ 320,678,800.00
30	FNC	ARC 20 DE JULIO	MITO CORRECTIVO PURIFICADOR DE COMBUSTIBLE MITO BAS SISTEMA DE CONTROL DE CONTAMINACION DE MITO BAS PUNTA SOLDADO	12020400 12020401 12020402 12020403 12020404 12020405 12020406 12020407 12020408 12020409 12020410 12020411 12020412 12020413 12020414 12020415 12020416 12020417 12020418 12020419 12020420 12020421 12020422 12020423 12020424 12020425 12020426 12020427 12020428 12020429 12020430 12020431 12020432 12020433 12020434 12020435 12020436 12020437 12020438 12020439 12020440 12020441 12020442 12020443 12020444 12020445 12020446 12020447 12020448 12020449 12020450 12020451 12020452 12020453 12020454 12020455 12020456 12020457 12020458 12020459 12020460 12020461 12020462 12020463 12020464 12020465 12020466 12020467 12020468 12020469 12020470 12020471 12020472 12020473 12020474 12020475 12020476 12020477 12020478 12020479 12020480 12020481 12020482 12020483 12020484 12020485 12020486 12020487 12020488 12020489 12020490 12020491 12020492 12020493 12020494 12020495 12020496 12020497 12020498 12020499 12020500 12020501 12020502 12020503 12020504 12020505 12020506 12020507 12020508 12020509 12020510 12020511 12020512 12020513 12020514 12020515 12020516 12020517 12020518 12020519 12020520 12020521 12020522 12020523 12020524 12020525 12020526 12020527 12020528 12020529 12020530 12020531 12020532 12020533 12020534 12020535 12020536 12020537 12020538 12020539 12020540 12020541 12020542 12020543 12020544 12020545 12020546 12020547 12020548 12020549 12020550 12020551 12020552 12020553 12020554 12020555 12020556 12020557 12020558 12020559 12020560 12020561 12020562 12020563 12020564 12020565 12020566 12020567 12020568 12020569 12020570 12020571 12020572 12020573 12020574 12020575 12020576 12020577 12020578 12020579 12020580 12020581 12020582 12020583 12020584 12020585 12020586 12020587 12020588 12020589 12020590 12020591 12020592 12020593 12020594 12020595 12020596 12020597 12020598 12020599 12020600 12020601 12020602 12020603 12020604 12020605 12020606 12020607 12020608 12020609 12020610 12020611 12020612 12020613 12020614 12020615 12020616 12020617 12020618 12020619 12020620 12020621 12020622 12020623 12020624 12020625 12020626 12020627 12020628 12020629 12020630 12020631 12020632 12020633 12020634 12020635 12020636 12020637 12020638 12020639 12020640 12020641 12020642 12020643 12020644 12020645 12020646 12020647 12020648 12020649 12020650 12020651 12020652 12020653 12020654 12020655 12020656 12020657 12020658 12020659 12020660 12020661 12020662 1									

[illegible]

67	COGAC	ARC BP 448		11010414	PM	\$ 136 193 800	9 de agosto de 2021	28 de octubre de 2021	100%	\$ 136 193 800	\$ 0	100%	\$ 136 193 800
68	FNP	ARC HANCO		11010405	PM	\$ 3 524 629 960	18 de agosto de 2021	14 de diciembre de 2021	100%	\$ 3 524 629 960	\$ 0	100%	\$ 3 524 629 960
69	FNC	ARC GLOSA		12000543	PM	\$ 7 511 460	23 de agosto de 2021	25 de septiembre de 2021	100%	\$ 7 511 460	\$ 0	100%	\$ 7 511 460
70	FNC	ARC GLOSA		12000543	PM	\$ 7 130 800	24 de agosto de 2021	14 de septiembre de 2021	100%	\$ 7 130 800	\$ 0	100%	\$ 7 130 800
71	FNC	ARC GLOSA		11010468	PM	\$ 190 759 700	13 de agosto de 2021	3 de enero de 2022	100%	\$ 190 759 700	\$ 0	100%	\$ 190 759 700
72	FNC	ARC ALMIRANTE PADILLA		11010464	PM	\$ 190 759 700	13 de agosto de 2021	3 de enero de 2022	100%	\$ 190 759 700	\$ 0	100%	\$ 190 759 700
73	FNC	ARC REFRIGERANTE		12002989	PM	\$ 190 759 700	13 de agosto de 2021	3 de enero de 2022	100%	\$ 190 759 700	\$ 0	100%	\$ 190 759 700
74	FNC	ARC ANTOQUA		11010406	PM	\$ 190 759 700	13 de agosto de 2021	3 de enero de 2022	100%	\$ 190 759 700	\$ 0	100%	\$ 190 759 700
75	FNC	ARC SOCOM SERRA ALBERTO ARMALLO		12000522	PM	\$ 176 488 400	30 de septiembre de 2021	28 de octubre de 2021	100%	\$ 176 488 400	\$ 0	100%	\$ 176 488 400
76	FNC	ARC GLOSA		11010204	PM	\$ 207 102 400	30 de septiembre de 2021	20 de diciembre de 2021	100%	\$ 207 102 400	\$ 0	100%	\$ 207 102 400
77	FNC	ARC MANUEL MOYAR		12002971	PM	\$ 181 447 700	30 de septiembre de 2021	3 de diciembre de 2021	100%	\$ 181 447 700	\$ 0	100%	\$ 181 447 700
78	FNC	ARC GOLFO DE MOROSQUILLO		11010468	PM	\$ 16 862 800	30 de septiembre de 2021	10 de diciembre de 2021	100%	\$ 16 862 800	\$ 0	100%	\$ 16 862 800
79	FNC	ARC 7 DE AGOSTO		12000174	PM	\$ 18 670 200	30 de septiembre de 2021	15 de diciembre de 2021	100%	\$ 18 670 200	\$ 0	100%	\$ 18 670 200
80	FNP	ARC JORGE MORENO BALAZAR		12000556	PM	\$ 22 660 200	30 de septiembre de 2021	3 de noviembre de 2021	100%	\$ 22 660 200	\$ 0	100%	\$ 22 660 200
81	FNC	ARC GLOSA		12000543	PM	\$ 25 556 400	30 de septiembre de 2021	15 de noviembre de 2021	100%	\$ 25 556 400	\$ 0	100%	\$ 25 556 400
82	FNC	ARC GOLFO DE MOROSQUILLO		11010676	PM	\$ 62 456 900	30 de septiembre de 2021	17 de diciembre de 2021	100%	\$ 62 456 900	\$ 0	100%	\$ 62 456 900
83	BAIAN	ARC EMANUEL RICHARD ZUNIGA		12000501	PM	\$ 52 651 440	30 de septiembre de 2021	17 de diciembre de 2021	100%	\$ 52 651 440	\$ 0	100%	\$ 52 651 440
84	BAIAN	ARC EMANUEL CARLOS ARTURO PEREZ		12000547	PM	\$ 13 950 000	30 de septiembre de 2021	17 de diciembre de 2021	100%	\$ 13 950 000	\$ 0	100%	\$ 13 950 000
85	BAIAN	ARC EMANUEL BLANCO SUAREZ		11010504	PM	\$ 13 313 800	30 de septiembre de 2021	17 de diciembre de 2021	100%	\$ 13 313 800	\$ 0	100%	\$ 13 313 800
86	FNP	ARC FNP 38 HONORARIO		12000587	PM	\$ 13 792 750	17 de noviembre de 2021	17 de noviembre de 2021	100%	\$ 13 792 750	\$ 0	100%	\$ 13 792 750
87	FNS	ARC VILUMBER VALDEZ		11010109	PM	\$ 18 300 900	17 de noviembre de 2021	20 de enero de 2022	100%	\$ 18 300 900	\$ 0	100%	\$ 18 300 900
88	FNP	ARC RIO SAN JUAN		12000509	PM	\$ 475 056 000	6 de diciembre de 2021	30 de diciembre de 2021	100%	\$ 475 056 000	\$ 0	100%	\$ 475 056 000
89	FNC	ARC GLOSA		11010656	PM	\$ 426 175 000	10 de diciembre de 2021	13 de enero de 2022	100%	\$ 426 175 000	\$ 0	100%	\$ 426 175 000
90	FNC	ARC TARDORA		11010121	PM	\$ 320 204 600	10 de diciembre de 2021	30 de julio de 2022	60%	\$ 173 067 020	\$ 177 510 580	50%	\$ 344 578 000
91	FNP	ARC 7 DE AGOSTO		11010602	PM	\$ 1 500 820 700	31 de diciembre de 2021	30 de marzo de 2022	100%	\$ 1 485 014 600	\$ 0	100%	\$ 1 485 014 600
92	FNC	ARC CALDAS		11010602	PM	\$ 1 417 146 960	31 de diciembre de 2021	18 de febrero de 2022	100%	\$ 1 417 146 960	\$ 0	100%	\$ 1 417 146 960
93	FNC	ARC CALDAS		11010602	PM	\$ 1 417 146 960	31 de diciembre de 2021	18 de febrero de 2022	100%	\$ 1 417 146 960	\$ 0	100%	\$ 1 417 146 960
94	FNP	ARC DR. MEDARDO MONZANA CORONADO		11010676	PM	\$ 1 120 644 900	31 de diciembre de 2021	6 de enero de 2022	65%	\$ 584 672 440	\$ 536 972 420	52%	\$ 1 120 644 900
95	FNC	ARC GLOSA		11010122	PM	\$ 3 318 992 180	20 de enero de 2021	28 de febrero de 2022	100%	\$ 3 318 992 180	\$ 0	100%	\$ 3 318 992 180
96	BAIAN	ARC EMANUEL CHAVEZ SALAS LUIS		11010685	PM	\$ 360 037 066	20 de enero de 2021	9 de junio de 2022	99%	\$ 3 317 993 150	\$ 42 156 900	96%	\$ 360 037 066

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

177	FMS	ARC- TENIENTE MIGUEL SILVA	ANALISIS DE VIBRACION MOTORES PROPULSORES Y LINEA DE CABLE DE PROPULSION - PRUEBA EN PUERTO Y HNO	110117013	PM	\$ 29,030,100	20 de mayo de 2022	4 de julio de 2022	0%	\$ 29,030,100	0%	\$ 29,030,100.00
178	FMS	ARC-7 DE AGOSTO	MANTENIMIENTO CORRECTIVO MEDIANTE EL ESQUEMA DE PINTURA POR ENCOMA DE LA LINEA DE FLOTACION A 1 MES	110117381	PM	\$ 23,013,240	31 de mayo de 2022	31 de agosto de 2022	0%	\$ 23,013,240		\$ 23,013,240.00
179	FMS	ARC- PLANTA ESPADA	PRUEBA DE VIBRACIONES MANTENIMIENTO SISTEMA DE GOBERNANCIA DESARROLLO TMOA REPOSICION DE PASADERO, MANOSERA DE BANDA	12002122	IM	\$ 71,366,650	31 de mayo de 2022	31 de agosto de 2022	0%	\$ 71,366,650		\$ 71,366,650.00
179						\$ 55,953,305,890.00			74.50%	\$ 18,271,770,760.00	\$ 2,244,301,723.00	\$ 53,108,003,636.00

CONSOLIDADO RECURSOS ASIGNADOS			
FUERZA	ASIGNADO	DEVOLUCIONES	TOTAL EJECUTIVO
FMS	\$ 23,647,859,334.00	\$ 962,275,860.00	\$ 22,744,372,444.00
FMS	\$ 20,000,000,000.00	\$ 1,000,000,000.00	\$ 19,000,000,000.00
FMS	\$ 4,007,711,740.00	\$ 75,538,103.00	\$ 3,932,173,637.00
FMS	\$ 4,438,077,626.00	\$ 372,147,100.00	\$ 4,065,930,526.00
BAIAN	\$ 742,814,255.00	\$ 0.00	\$ 742,814,255.00
COOPAC	\$ 1,817,072,000.00	\$ 370,250,000.00	\$ 1,446,822,000.00
TOTAL	\$ 55,953,305,890.00	\$ 2,244,301,723.00	\$ 53,108,003,636.00



CNENICIA GOMEZ
Supervisor Compras



CTR-018-22

Señores

Corporación de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo de la Industria Naval, Marítima y Fluvial
"COTECMAR"
Cartagena de Indias D.T. y C.

He auditado, de acuerdo con las normas de auditoría aplicables según el Decreto 2420 de 2015 y modificatorios, los estados financieros terminados al 31 de diciembre de 2021, no incluidos aquí, de Corporación de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo de la Industria Naval, Marítima y Fluvial "COTECMAR", identificada con NIT. 806.008.873-3. Así mismo, he desarrollado los procedimientos necesarios para cumplir con mis funciones como Revisor Fiscal. La información contable, financiera y extracontable es responsabilidad de la Gerencia de la Corporación.

Los registros contables, no auditados, por el período de un mes comprendido entre el 1 al 30 de abril de 2022, de las subcuentas "2424020102 - Aportes a seguridad social", "2424010102 - Aportes a fondos pensional", "2424900113 - Aportes riesgos profesionales", 2490500101 "Aportes al ICBF, SENA" y 2511240101 "Aportes Caja Compensación" incluyen el pago de los aportes a los sistemas de salud, riesgos laborales, pensiones y aportes a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje. Las planillas integradas de liquidación evidencian los pagos de dichos aportes por el período antes mencionado.

Una auditoría se lleva a cabo con el propósito de formarse una opinión sobre la razonabilidad de los estados financieros tomados en conjunto y no sobre partidas individuales; sin embargo, No estoy enterada de situaciones que impliquen cambios significativos a la información anteriormente indicada.

Esta certificación se expide por solicitud de la Corporación en cumplimiento del artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y no debe ser utilizado para ningún otro propósito.

**VANESA KARINA
TABORDA
JIMENEZ**

Firmado digitalmente
por VANESA KARINA
TABORDA JIMENEZ
Fecha: 2022.05.12
17:09:32 -05'00'

Vanesa Karina Taborda Jiménez
Revisor Fiscal
Tarjeta Profesional 124716-T
Designada por Ernst & Young Audit S.A.S. TR-530

Barranquilla, Atlántico.
12 de mayo de 2022

Ernst & Young Audit S.A.S.
Bogotá D.C.
Carrera 11 No 98 - 07
Edificio Pijao Green Office
Tercer Piso
Tel. +57 (601) 484 7000
Fax. +57 (601) 484 7474

Ernst & Young Audit S.A.S.
Medellín - Antioquia
Carrera 43A No. 3 Sur-130
Edificio Milla de Oro
Torre 1 - Piso 14
Tel: +57 (604) 369 8400
Fax: +57 (604) 369 8484

Ernst & Young Audit S.A.S.
Cali - Valle del Cauca
Avenida 4 Norte No. 6N - 61
Edificio Siglo XXI
Oficina 502-510
Tel: +57 (602) 485 6280
Fax: +57 (602) 661 8007

Ernst & Young Audit S.A.S.
Barranquilla - Atlántico
Calle 77B No 59 - 61
Edificio Centro Empresarial
Las Américas II Oficina 311
Tel: +57 (605) 385 2201
Fax: +57 (605) 369 0580

