PRIMERA MODIFICACIÓN (ANEXO TÉCNICO ECONÓMICO – ADICIÓN PRESUPUESTAL - VALOR DE LA ACEPTACIÓN DE OFERTA) A LA ACEPTACIÓN DE OFERTA No. 0056- ARC-ENSUB-DLENS-2025, CELEBRADO ENTRE EL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – ARMADA DE COLOMBIA – ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES "ARC BARRANQUILLA" Y DEGAR SOLUTIONS SAS NIT. No. 901.594.034--7.

Los suscritos a saber, de una parte la señora Capitán de Fragata ÁNGELA MARÍA ACUÑA CARO mayor de edad, domiciliada en Barranquilla, identificada con cédula de ciudadanía No. 40.049.360, actuando en nombre y representación del Ministerio de Defensa Nacional – Armada Nacional – Departamento Logístico de la Escuela Naval de Suboficiales "ARC BARRANQUILLA", debidamente nombrado de conformidad con la Resolución Ministerial No. 1297 del 28 de noviembre 2024 y acta de posesión No. 624 del 27 de diciembre 2024 y facultado para asumir las funciones y competencias relacionadas con la contratación de bienes y servicios destinados a la Armada de Colombia en virtud de la Resolución No. 4223 del 23 de junio de 2022, y demás normas concordantes que rigen la materia y quien en adelante se denomina EL CONTRATANTE, y de otra parte el señor MILTON CESAR DE LA HOZ RIOS, identificado con cedula de ciudadanía No. 73.204.358, expedida en Santa Catalina Bolívar, actuando como representante legal de la firma DEGAR SOLUTIONS SAS, identificada con NIT. 901.594.034-7, quien en adelante se denominará EL CONTRATISTA, de común acuerdo deciden celebrar la presente MODIFICACIÓN a la aceptación de oferta No.0056-ARC-ENSUB-DLENS-2025, suscrito entre las partes de acuerdo con las siguientes consideraciones: Que el artículo 40 de la Ley 80 de 1993, establecen que las Entidades Estatales, en ejercicio de la autonomía de la voluntad, pueden introducir en sus contratos los acuerdos, pactos, estipulaciones y modificaciones que consideren necesarias para el cumplimiento de los fines institucionales, con los requisitos y condiciones que libremente acuerden o que dispongan las Leyes especiales de aplicación: **a)**. La aceptación de oferta No. 0056-ARC-ENSUB-DLENS-2025, fue suscrita el 16 de octubre 2025, cuyo objeto es SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS DE LA ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES "ARC BARRANQUILLA", por un valor de TREINTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS MCTE ($35.848.750,00) incluidos todos los impuestos, tasas, contribuciones y costos a los que haya lugar. **b).** Que los pagos que se generen en desarrollo del objeto contractual para la presente vigencia, se pactaron con cargo a los Certificados de Disponibilidad Presupuestal No. 13325 DEL 11 DE AGOSTO DE 2025, Certificado de Registro Presupuestal No. CRP No. 45025 DEL 20 DE OCTUBRE DE 2025. **c)** Oficio No. 20250028843681703 de fecha 14 de noviembre del 2025, emitido por el señor Jefe Técnico WILSON VILORIA BARRAZA, supervisor de la aceptación de oferta No.0056-ARC-ENSUB-DLENS-2025, el cual solicita a la señora Ordenadora del Gasto, la viabilidad de realizar adición presupuestal por valor de DIECISEIS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y UN MIL CINCUENTA PESOS M/CTE ($16.991.050,00), incluido IVA y demás erogaciones correspondientes, razón por la cual el valor de la aceptación de oferta quedara en CINCUENTA Y DOS MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS PESOS ($52.839.800) M/CTE, incluido IVA y demás erogaciones. **d**). Que mediante Oficio de fecha 14 de noviembre del 2025, la señora Capitán de Fragata ÁNGELA MARÍA ACUÑA CARO, Jefe del Departamento Logístico de la Escuela Naval de Suboficiales "ARC BARRANQUILLA", solicita al señor **MILTON CESAR DE LA HOZ RIOS,** representante legal de la firma DEGAR SOLUTIONS SAS, su aprobación a la modificación a realizar a la presente aceptación de oferta. **e**) Oficio de fecha 14 de noviembre del 2025, firmado por el señor **MILTON CESAR DE LA HOZ RIOS,** representante legal de la firma en mención, comunica su aceptación acuerdo a lo requerido a la aceptación de oferta No. 0056-ARC-DLENS-ENSUB-2025. **f)** Que mediante Ponencia de fecha 19 de noviembre del 2025, el señor Teniente de Navío BRIAN BAEZ FORERO, Gerente de proyecto, solicita la viabilidad de realizar la modificación requerida anteriormente a la aceptación de oferta **No. 0056-ARC-ENSUB-DLENS-2025**, debido a que la Entidad Estatal cuenta con la imputación presupuestal, se hace necesario incluir nuevos mantenimientos, por lo cual se realiza estudio de mercado para determinar el valor de los nuevos mantenimientos requeridos por la Escuela Naval de Suboficiales "ARC BARRANQUILLA", arrojando que la propuesta de la empresa contratista DEGAR SOLUTIONS S.A.S, es la más viable económicamente y se ajusta al presupuesto, ofertando el menor valor del mercado con un costo de ONCE MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA MIL PESOS ($11.880.000) M/CTE ,por lo cual se solicita realizar modificación del anexo técnico económico de los servicios objeto de la aceptación de la oferta en los siguientes términos: INCLUIR EN EL ANEXO "A" TÉCNICO – ECONÓMICO de la Aceptación de Oferta No. 0056-ARC-ENSUB-DLENS-2025 los siguientes servicios:

Mantenimiento correctivo aire acondicionado 5 toneladas					
ÍTEM	Descripción	UND	CANT	VALOR UND	VALOR TOTAL
1	Suministro e instalación compresor SCROLL 5 TON, R410A, 220v, monofásico marca DANFOSS	UND	02	$ 3.950.000	$ 7.900.000
2	Limpieza tubería con Eco flush	UND	02	$ 450.000	$ 900.000
3	Barrido con nitrógeno para busca fugas.	UND	02	$ 290.000	$ 580.000
4	Carga del sistema con R410A	UND	02	$ 340.000	$ 680.000
5	Cambio de aislante rubatex	UND	02	$ 270.000	$ 540.000
6	Cambio conectores y limpieza de contactos	UND	02	$ 290.000	$ 580.000
7	Limpieza y ajuste componentes del sistema	UND	02	$ 350.000	$ 700.000
Total					$ 11.880.000

Así mismo y teniendo en cuenta saldo presupuestal acuerdo CDP No. 13325, se hace necesario Modificar el anexo “A “Técnico-Económico aumentando los ítems que se relacionan a continuación:

ÍTEM	ESPECIFICACIONES TECNICAS						
		UNIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO + IVA	CANTIDAD	VALOR TOTAL
1	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT DE 12.000 BTU -CONSISTENTE EN DESARME DEL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, DESINCRUSTACÍON CON PRODUCTO QUÍMICO NO ACIDO AL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, LAVADA DE BLOWER EVAPORADORA, ENGRASE DE RODAMIENTO MOTOR ELÉCTRICO DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, LIMPIEZA CON PRODUCTO DIELÉCTRICO DE TARJETA ELECTRÓNICA Y CIRCUITO ELÉCTRICO DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR. AJUSTE DE TERMINALES Y CONEXIONES ELÉCTRICAS DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, TOMA DE LECTURAS DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y PRESIONES DE REFRIGERANTE, REAJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE SI ES NECESARIO, AJUSTE DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN, DESTAPE TUBERÍA DESAGÜE, ARME DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE CARCAZAS Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	ENSUB	$145.000,00	$27.550,00	$172.550,00	2	$ 345.100,00
2	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT DE 18.000 BTU CONSISTE EN -DESARME DEL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, DESINCRUSTACÍON CON PRODUCTO QUÍMICO NO ACIDO AL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, LAVADA DE BLOWER EVAPORADORA, ENGRASE DE RODAMIENTO MOTOR ELÉCTRICO DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, LIMPIEZA CON PRODUCTO DIELÉCTRICO DE TARJETA ELECTRÓNICA Y CIRCUITO ELÉCTRICO DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR. AJUSTE DE TERMINALES Y CONEXIONES ELÉCTRICAS DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, TOMA DE LECTURAS DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y PRESIONES DE REFRIGERANTE, REAJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE SI ES NECESARIO, AJUSTE DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN, DESTAPE TUBERÍA DESAGÜE, ARME DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE CARCAZAS Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	ENSUB	$145.000,00	$ 27.50,00	$ 172.550,00	3	$ 517.650,00

3	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT DE 24.000 BTU CONSISTE EN DESARME DEL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, DESINCRUSTACÍON CON PRODUCTO QUÍMICO NO ACIDO AL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, LAVADA DE BLOWER EVAPORADORA, ENGRASE DE RODAMIENTO MOTOR ELÉCTRICO DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, LIMPIEZA CON PRODUCTO DIELÉCTRICO DE TARJETA ELECTRÓNICA Y CIRCUITO ELÉCTRICO DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR. AJUSTE DE TERMINALES Y CONEXIONES ELÉCTRICAS DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, TOMA DE LECTURAS DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y PRESIONES DE REFRIGERANTE, REAJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE SI ES NECESARIO, AJUSTE DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN, DESTAPE TUBERÍA DESAGÜE, ARME DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE CARCAZAS Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	ENSUB	$145.000,00	$27.550,00	$ 172.550,00	3	$ 517.650,00
4	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT DE 36000 BTU CONSISTE EN DESARME DEL EQUIPO. LAVADO Y DESINCRUSTACÍON CON PRODUCTO QUÍMICO NO ACIDO AL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, ENGRASE DE RODAMIENTO MOTOR ELÉCTRICO DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, AJUSTE DE CORREAS, LIMPIEZA CON PRODUCTO DIELÉCTRICO DE TARJETA ELECTRÓNICA Y CIRCUITO ELÉCTRICO DE EVAPORADORA Y CONDENSADOR, LAVADA DE BLOWER EVAPORADORA, AJUSTE DE TERMINALES Y CONEXIONES ELÉCTRICAS DE EVAPORADORA Y CONDENSADOR, CORRECCIÓN DE FUGAS DE AIRE EN DUCTERIA SUMINISTRO Y RETORNO, LIMPIEZA DE REJILLAS DE SUMINISTRO Y RETORNO DE AIRE, LIMPIEZA Y DESTAPE TUBERÍA DE DESAGÜE, TOMA DE LECTURAS DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y PRESIONES DE REFRIGERANTE, REAJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE SI ES NECESARIO, AJUSTE DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN, REPOSICIÓN AJUSTE Y APRIETE DE TONILLOS FALTANTE, ARME DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE CUARTOS DE EVAPORADORAS Y PUNTOS DE INSTALACIÓN PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	ENSUB	$145.000,00	$27.550,00	$ 172.550,00	3	$ 517.650,00
5	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRAL Y PISO TECHO DE 60,000 BTU CONSISTENTE EN DESARME DEL EQUIPO. LAVADO Y DESINCRUSTACÍON CON PRODUCTO QUÍMICO NO ACIDO AL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, ENGRASE DE RODAMIENTO MOTOR ELÉCTRICO DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, AJUSTE DE CORREAS, LIMPIEZA CON PRODUCTO DIELÉCTRICO DE TARJETA ELECTRÓNICA Y CIRCUITO ELÉCTRICO DE EVAPORADORA Y CONDENSADOR, LAVADA DE BLOWER EVAPORADORA, AJUSTE DE TERMINALES Y CONEXIONES ELÉCTRICAS DE EVAPORADORA Y CONDENSADOR, CORRECCIÓN DE FUGAS DE AIRE EN DUCTERIA	ENSUB	$150.000,00	$28.500,00	$ 178.500,00	10	$ 1.785.000,00

	SUMINISTRO Y RETORNO, LIMPIEZA DE REJILLAS DE SUMINISTRO Y RETORNO DE AIRE, LIMPIEZA Y DESTAPE TUBERÍA DE DESAGÜE, TOMA DE LECTURAS DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y PRESIONES DE REFRIGERANTE, REAJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE SI ES NECESARIO, AJUSTE DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN, REPOSICIÓN AJUSTE Y APRIETE DE TONILLOS FALTANTE, ARME DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE CUARTOS DE EVAPORADORAS Y PUNTOS DE INSTALACIÓN PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.						
6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CENTRAL DE 5TR CONSISTENTE EN DESARME DEL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, LAVADO DE SERPENTIN DEL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, VERIFICACION Y APLICACION DE GAS REFRIGERANTE, APLICACIÓN DE PINTURA EN TAPAS DEL CONDENSADOR, INSTALACION DE RUBATES Y CINTA VINILO.	ENSUB	$150.000,00	$28.500,00	$ 178.500,00	8	$ 1.428.000,00
							$5.111.050,00

g) Que siendo procedente la modificación, las partes intervinientes acuerdan: **CLÁUSULA PRIMERA**: Adicionar a la aceptación de oferta el valor de **DIECISEIS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y UN MIL CINCUENTA PESOS M/CTE ($16.991.050,00),** incluido IVA y demás erogaciones correspondientes**,** para un valor total de la aceptación de oferta de **CINCUENTA Y DOS MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS PESOS ($52.839.800) M/CTE,** incluido IVA y demás erogaciones.

VALOR INICIAL CONTRATO:	**$ 35.848.750,00**
VALOR ADICIÓN:	**$ 16.991.050,00**
VALOR TOTAL CONTRATO:	**$ 52.839.800,00**

CLÁUSULA SEGUNDA: Modificar el ANEXO "A" de la aceptación de oferta No. 0056-ARC-ENSUB-DLENS-2025, quedando de conformidad al ANEXO "A" del presente modificatorio. **CLÁUSULA TERCERA:**. **REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN DE LA PRESENTE MODIFICACIÓN:** La presente modificación de la aceptación de oferta No. **0056-ARC-ENSUB-DLENS-2025**, se perfecciona con la firma de las partes y aprobación en SECOP II, y para su ejecución se requiere que el contratista modifique las pólizas de Cumplimiento No. NB-18-44-101109821, expedida por SEGUROS DEL ESTADO S.A., en las cuales se amplían la cuantía de los amparos respectivos. **CLÁUSULA CUARTA: DOCUMENTOS:** Forman parte integral del presente modificatorio de la aceptación de oferta No.0056-ARC-ENSUB-DLENS-2025, los siguientes documentos: **a).** Oficio. No. 20250028843681703 concepto del supervisor, debidamente justificado frente a la modificación. **b).** Oficio de fecha 14 de noviembre de 2025, suscrito por el Ordenador del gasto al contratista. **c).** Oficio de fecha 14 de noviembre de 2025, suscrito por el contratista aceptando la modificación. **d)** Ponencia de fecha 19 de noviembre de 2025, presentada por el Gerente de Proyecto**. CLÁUSULA QUINTA: VIGENCIA DE LAS DEMÁS ESTIPULACIONES:** Todas las cláusulas y estipulaciones contractuales de la aceptación de oferta principal, no modificadas por el presente acuerdo, continúan vigentes y su exigibilidad permanece.

Para constancia se firma la presente MODIFICACIÓN en Barranquilla, D.E.I. y P., de acuerdo fecha y hora estipulada en la plataforma transaccional SECOP II.

POR LA ARMADA DE COLOMBIA-CONTRATANTE:

APROBADO Y PUBLICADO ACUERDO PLATAFORMA SECOP II
Jede del Departamento Logístico de la Escuela Naval de Suboficiales "ARC BARRANQUILLA"

POR EL CONTRATISTA

APROBADO Y PUBLICADO ACUERDO PLATAFORMA SECOP II
Representante Legal de DEGAR SOLUTIONS SAS
Nit. No. 901.594.034-7

Vo.Bo.:
Jefe División Administrativa ENSUB

Vo.Bo.:
Gerente de Proyecto ENSUB

Vo.Bo.:
Jefe Sección Adquisiciones ENSUB

Revisó.:
Jurídica Adquisiciones ENSUB

Elaboró:
Ejecutivo de Contratos ENSUB

ANEXO "A"
TÉCNICO – ECONÓMICO
ACEPTACIÓN DE OFERTA No. 0056-ARC-ENSUB-DLENS-2025

ÍTEM	ANEXO TECNICO-ECONOMICO ACEPTACIÓN DE OFERTA No.0056-ARC-ENSUB-DLENS-2025						
		UNIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO + IVA	CANTIDAD	VALOR TOTAL
1	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT DE 12.000 BTU -CONSISTENTE EN DESARME DEL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, DESINCRUSTACÍON CON PRODUCTO QUÍMICO NO ACIDO AL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, LAVADA DE BLOWER EVAPORADORA, ENGRASE DE RODAMIENTO MOTOR ELÉCTRICO DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, LIMPIEZA CON PRODUCTO DIELÉCTRICO DE TARJETA ELECTRÓNICA Y CIRCUITO ELÉCTRICO DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR. AJUSTE DE TERMINALES Y CONEXIONES ELÉCTRICAS DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, TOMA DE LECTURAS DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y PRESIONES DE REFRIGERANTE, REAJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE SI ES NECESARIO, AJUSTE DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN, DESTAPE TUBERÍA DESAGÜE, ARME DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE CARCAZAS Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	ENSUB	$145.000,00	$27.550,00	$172.550,00	29	$5.00.950
2	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT DE 18.000 BTU CONSISTE EN -DESARME DEL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, DESINCRUSTACÍON CON PRODUCTO QUÍMICO NO ACIDO AL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, LAVADA DE BLOWER EVAPORADORA, ENGRASE DE RODAMIENTO MOTOR ELÉCTRICO DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, LIMPIEZA CON PRODUCTO DIELÉCTRICO DE TARJETA ELECTRÓNICA Y CIRCUITO ELÉCTRICO DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR. AJUSTE DE TERMINALES Y CONEXIONES ELÉCTRICAS DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, TOMA DE LECTURAS DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y PRESIONES DE REFRIGERANTE, REAJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE SI ES NECESARIO, AJUSTE DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN, DESTAPE TUBERÍA DESAGÜE, ARME DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE CARCAZAS Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	ENSUB	$145.000,00	$ 27.50,00	$ 172.550,00	31	$5.694.150
3	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT DE 24.000 BTU CONSISTE EN DESARME DEL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, DESINCRUSTACÍON CON PRODUCTO QUÍMICO NO ACIDO AL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, LAVADA DE BLOWER EVAPORADORA, ENGRASE DE RODAMIENTO MOTOR ELÉCTRICO DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, LIMPIEZA CON PRODUCTO DIELÉCTRICO DE TARJETA ELECTRÓNICA Y CIRCUITO ELÉCTRICO DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR. AJUSTE DE TERMINALES Y CONEXIONES ELÉCTRICAS DE EVAPORADOR Y	ENSUB	$145.000,00	$27.550,00	$ 172.550,00	33	$5.694.150

	CONDENSADOR, TOMA DE LECTURAS DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y PRESIONES DE REFRIGERANTE, REAJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE SI ES NECESARIO, AJUSTE DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN, DESTAPE TUBERÍA DESAGÜE, ARME DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE CARCAZAS Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.						
4	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT DE 36000 BTU CONSISTE EN DESARME DEL EQUIPO. LAVADO Y DESINCRUSTACÍON CON PRODUCTO QUÍMICO NO ACIDO AL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, ENGRASE DE RODAMIENTO MOTOR ELÉCTRICO DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, AJUSTE DE CORREAS, LIMPIEZA CON PRODUCTO DIELÉCTRICO DE TARJETA ELECTRÓNICA Y CIRCUITO ELÉCTRICO DE EVAPORADORA Y CONDENSADOR, LAVADA DE BLOWER EVAPORADORA, AJUSTE DE TERMINALES Y CONEXIONES ELÉCTRICAS DE EVAPORADORA Y CONDENSADOR, CORRECCIÓN DE FUGAS DE AIRE EN DUCTERIA SUMINISTRO Y RETORNO, LIMPIEZA DE REJILLAS DE SUMINISTRO Y RETORNO DE AIRE, LIMPIEZA Y DESTAPE TUBERÍA DE DESAGÜE, TOMA DE LECTURAS DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y PRESIONES DE REFRIGERANTE, REAJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE SI ES NECESARIO, AJUSTE DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN, REPOSICIÓN AJUSTE Y APRIETE DE TONILLOS FALTANTE, ARME DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE CUARTOS DE EVAPORADORAS Y PUNTOS DE INSTALACIÓN PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	ENSUB	$145.000,00	$27.550,00	$ 172.550,00	43	$7.419.650
5	MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO CENTRAL Y PISO TECHO DE 60,000 BTU CONSISTENTE EN DESARME DEL EQUIPO. LAVADO Y DESINCRUSTACÍON CON PRODUCTO QUÍMICO NO ACIDO AL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, ENGRASE DE RODAMIENTO MOTOR ELÉCTRICO DE EVAPORADOR Y CONDENSADOR, AJUSTE DE CORREAS, LIMPIEZA CON PRODUCTO DIELÉCTRICO DE TARJETA ELECTRÓNICA Y CIRCUITO ELÉCTRICO DE EVAPORADORA Y CONDENSADOR, LAVADA DE BLOWER EVAPORADORA, AJUSTE DE TERMINALES Y CONEXIONES ELÉCTRICAS DE EVAPORADORA Y CONDENSADOR, CORRECCIÓN DE FUGAS DE AIRE EN DUCTERIA SUMINISTRO Y RETORNO, LIMPIEZA DE REJILLAS DE SUMINISTRO Y RETORNO DE AIRE, LIMPIEZA Y DESTAPE TUBERÍA DE DESAGÜE, TOMA DE LECTURAS DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y PRESIONES DE REFRIGERANTE, REAJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE SI ES NECESARIO, AJUSTE DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN, REPOSICIÓN AJUSTE Y APRIETE DE TONILLOS FALTANTE, ARME DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE CUARTOS DE EVAPORADORAS Y PUNTOS DE INSTALACIÓN PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	ENSUB	$150.000,00	$28.500,00	$ 178.500,00	50	$8.925.000

6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CENTRAL DE 5TR CONSISTENTE EN DESARME DEL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, LAVADO DE SERPENTIN DEL EVAPORADOR Y CONDENSADOR, VERIFICACION Y APLICACION DE GAS REFRIGERANTE, APLICACIÓN DE PINTURA EN TAPAS DEL CONDENSADOR, INSTALACION DE RUBATES Y CINTA VINILO.	ENSUB	$150.000,00	$28.500,00	$ 178.500,00	48	$8.568.000
7	**MANTENIMIENTO CORRECTIVO AIRE ACONDICIONADO 5 TONELADAS CONSISTENTE EN:**						
7.1	Suministro e instalación compresor SCROLL 5 TON, R410A, 220v, monofásico marca DANFOSS	ENSUB	$3.319.32800	$ 630.672,00	$3.950.000,00	2	$7.900.000,00
7.2	Limpieza tubería con Eco flush	ENSUB	$ 378.151,00	$ 71.849,00	$ 450.000,00	2	$ 900.000,00
7.3	Barrido con nitrógeno para busca fugas.	ENSUB	$ 243.697,00	$ 46.303,00	$ 290.000,00	2	$ 580.000,00
7.4	Carga del sistema con R410A	ENSUB	$ 285.714,00	$ 54.286,00	$ 340.000,00	2	$ 680.000,00
7.5	Cambio de aislante rubatex	ENSUB	$ 226.891,00	$ 43.109,00	$ 270.000,00	2	$ 540.000,00
7.6	Cambio conectores y limpieza de contactos	ENSUB	$ 243.697,00	$ 46.303,00	$ 290.000,00	2	$ 580.000,00
7.7	Limpieza y ajuste componentes del sistema	ENSUB	$ 294.118,00	$ 55.882,00	$ 350.000,00	2	$ 700.000,00
VALOR TOTAL ACEPTACIÓN DE OFERTA							**$52.839.800**

POR LA ARMADA DE COLOMBIA-CONTRATANTE:

APROBADO Y PUBLICADO ACUERDO PLATAFORMA SECOP II
Jede del Departamento Logístico de la Escuela Naval de Suboficiales “ARC BARRANQUILLA”

POR EL CONTRATISTA

APROBADO Y PUBLICADO ACUERDO PLATAFORMA SECOP II
Representante Legal de DEGAR SOLUTIONS SAS
Nit. No. 901.594.034-7

Vo.Bo.:
Jefe División Administrativa ENSUB

Vo.Bo.:
Gerente de Proyecto ENSUB

Vo.Bo.:
Jefe Sección Adquisiciones ENSUB

Revisó.:
Jurídica Adquisiciones ENSUB

Elaboró:
Ejecutivo de Contratos ENSUB