DEGAR SOLUTIONS SAS
NIT 901.594.034-7
TV 54 10 161 TRONCAL
Tel: (605) 3147244599
Cartagena - Colombia
degarsolutions@gmail.com

Factura electrÃ³nica de venta
No. DS 278

Señores	ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES ARC BARRANQUILLA		
NIT	800.141.653-6	**Teléfono**	(605) 3007150358
Dirección	VIA 40 CL 58 22	**Ciudad**	Cartagena - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	05/12/2025, 08:44
Expedición	05/12/2025, 08:44
Vencimiento	05/12/2025

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Bruto	Valor Impto.Cargo	Vr. 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	2.00	145,000.00	290,000.00	55,100.00	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.	3.00	145,000.00	435,000.00	82,650.00	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.	3.00	145,000.00	435,000.00	82,650.00	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	3.00	145,000.00	435,000.00	82,650.00	517,650.00

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Bruto	Valor Impto.Cargo	Vr. Total
	EVAPORADORAS Y PUNTOS DE INSTALACIÓN PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.					
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.	10.00	150,000.00	1,500,000.00	285,000.00	1,785,000.00
6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CENTRAL DE 5TR CONSISTENTE EN DESARME DEL EVAPOR	8.00	150,000.00	1,200,000.00	228,000.00	1,428,000.00
7	Suministro e instalación compresor SCROLL 5 TON, R410A, 220v, monofásico marca DANFOSS	2.00	3,319,327.73	6,638,655.46	1,261,344.54	7,900,000.00
8	Limpieza tubería con Eco flush	2.00	378,151.26	756,302.52	143,697.48	900,000.00
9	Barrido con nitrógeno para busca fugas.	2.00	243,697.48	487,394.96	92,605.04	580,000.00
10	Carga del sistema con R410A	2.00	285,714.29	571,428.57	108,571.43	680,000.00
11	Cambio de aislante rubatex	2.00	226,890.76	453,781.51	86,218.49	540,000.00
12	Cambio conectores y limpieza de contactos	2.00	243,697.48	487,394.96	92,605.04	580,000.00
13	Limpieza y ajuste componentes del sistema	2.00	294,117.65	588,235.29	111,764.71	700,000.00

Total items: 13

Total Bruto	14,278,193.27
IVA 19%	2,712,856.73
Total a Pagar	16,991,050.00

Valor en Letras:
Dieciseis millones novecientos noventa y un mil cincuenta pesos m/cte

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Pago a crÃ©dito - Cuota No. 001 vence el 2025-12-05 por $ 16,991,050.00

Observaciones:

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764101658023 aprobado en 20251117 prefijo DS desde el número 272 al 2000 Vigencia: 12 Meses**
Régimen simple de tributación - Actividad Económica 3312 Mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo Tarifa 0,007
CUFE: d6e3182b15166dd703404f35da9e45e7d613eaffefebd55c31685e8cdfd594c2dd87205becb381bcff3dafd5628164d1

ACTA FINAL Y RECEPCIÓN ACEPTACIÓN DE OFERTA No. 0056-ARC-ENSUB-DLENS-2025

El día 05 del mes de diciembre de 2025, se reunieron: el señor JT WILSON VILORIA BARRAZA, en calidad de Supervisor de la ACEPTACIÓN DE OFERTA No. 0056-ARC-ENSUB-DLENS-2025, debidamente designado por la ENSUB, acuerdo obra en acta de posesión de fecha 20 de octubre de 2025 y el señor MILTON CESAR DE LA HOZ RIOS, en calidad de Representante Legal de la empresa contratista DEGAR SOLUTIONS S.A.S con el fin de hacer entrega, verificar y de proceder a recepcionar el SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS DE LA ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES "ARC BARRANQUILLA," acuerdo estipulaciones pactadas por los contratantes, acuerdo información, datos y soportes a la presente, así:

CONTRATO No.	:	ACEPTACIÓN DE OFERTA No. 0056-ARC-ENSUB-DLENS-2025	
CONTRATISTA	:	DEGAR SOLUTIONS S.A.S	
OBJETO DEL CONTRATO	:	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS DE LA ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES "ARC BARRANQUILLA,"	
PLAZO DE EJECUCIÓN	:	11 DE DICIEMBRE DE 2025	
VALOR TOTAL CONTRATO	:	CINCUENTA Y DOS MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS PESOS MCTE ($52.839.800,00) incluido IVA y demás erogaciones que corresponda.	
RESPALDO PRESUPUESTAL	:	CDP No. 13325 de fecha 11-08-2025	CRP No. 45025 de fecha 20-10-2025
FORMA DE PAGO	:	PAGO PARCIAL	
SUPERVISOR	:	JT WILSON VILORIA BARRAZA	

1. BIENES RECIBIDOS O SERVICIOS PRESTADOS

Factura No. DS 277 de fecha 05 de diciembre de 2025 valor $17.516.800 Recurso 10

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Si aplica incluir número de parte, serie y demás)	UNIDAD DE MEDIDA (Si aplica, de lo contrario obviar)	CANTIDAD		VALOR (Indicar tipo de moneda)		
			CONTRATADA	EJECUTADA	UNITARIO	IVA (Si aplica, de lo contrario obviar)	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	UND	19	19	$ 145.000,00	$ 27.550,00	$3.278.450

	CARGA DE REFRIGERANTE SI ES NECESARIO, AJUSTE DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN, DESTAPE TUBERÍA DESAGÜE, ARME DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE CARCAZAS Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.						
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.	UND	13	13	$ 145.000,00	$ 27.550,00	$2.243.150
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 CONDENSADOR, TOMA DE LECTURAS DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS Y PRESIONES DE REFRIGERANTE, REAJUSTE DE CARGA DE REFRIGERANTE SI ES NECESARIO, AJUSTE DE PARÁMETROS DE OPERACIÓN,	UND	19	19	$ 145.000,00	$ 27.550,00	$3.278.450

	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.	UND	35	35	$ 145.000,00	$ 27.550,00	$6.039.250
6	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.	UND	15	15	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$2.677.500

Factura No. DS 278 de fecha 05 de diciembre de 2025 valor $16.991.050 Recurso 16

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Si aplica incluir número de parte, serie y demás)	UNIDAD DE MEDIDA (Si aplica, de lo contrario obviar)	CANTIDAD		VALOR (Indicar tipo de moneda)		
			CONTRATADA	EJECUTADA	UNITARIO	IVA (Si aplica, de lo contrario obviar)	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.	UND	2	2	$ 145.000,00	$ 27.550,00	$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,	UND	3	3	$ 145.000,00	$ 27.550,00	$ 517.650,00

	DESTAPE TUBERÍA DESAGÜE, ARME DEL EQUIPO, LIMPIEZA DE CARCAZAS Y PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.						
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.	UND	3	3	$ 145.000,00	$ 27.550,00	$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	UND	4	4	$ 145.000,00	$ 27.550,00	$517.650,00

	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.						
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.	UND	10	10	$150.000,00	$28.500,00	$ 1.785.000,00
6	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.	UND	8	8	$ 150.000,00	$ 28.500,00	$ 1.428.000,00

7	MANTENIMIENTO CORRECTIVO AIRE ACONDICIONADO 5 TONELADAS CONSISTENTE EN:						
7.1	Suministro e instalación compresor SCROLL 5 TON, R410A, 220v, monofásico marca DANFOSS	UND	2	2	$3.319.32800	$ 630.672,00	$7.900.000,00
7.2	Limpieza tubería con Eco flush	UND	2	2	$ 378.151,00	$ 71.849,00	$ 900.000,00
7.3	Barrido con nitrógeno para busca fugas.	UND	2	2	$ 243.697,00	$ 46.303,00	$ 580.000,00
7.4	Carga del sistema con R410A	UND	2	2	$ 285.714,00	$ 54.286,00	$ 680.000,00
7.5	Cambio de aislante rubatex	UND	2	2	$ 226.891,00	$ 43.109,00	$ 540.000,00
7.6	Cambio conectores y limpieza de contactos	UND	2	2	$ 243.697,00	$ 46.303,00	$ 580.000,00
7.7	Limpieza y ajuste componentes del sistema	UND	2	2	$ 294.118,00	$ 55.882,00	$ 700.000,00

2. ACTAS DE RECEPCION (TOTALES O PARCIALES):

ACTA RECEPCION					OBSERVACIONES RELEVANTES
No.	FECHA	VALOR			
		UNITARIO	IVA	TOTAL	
1	20 de Nov/25	$15.405.000	$2.926.950	$18.331.950	N/A
2	05 diciembre 2025	$28.998.193,27	S5.509.656,73	$34.507.850	N/A

3. SITUACIÓN FINANCIERA

FACTURAS		ACTA RECEPCION		ENTRADA ALMACEN		ORDEN DE PAGO		VALOR PAGADO
No. Y FECHA	VALOR	No. Y FECHA	VALOR	No. Y FECHA	VALOR	No. Y FECHA	VALOR	
DS-247 19/11/25	$18.331.950	20-11-25	$18.331.950	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
DS-277 05-12-25	$17.516.800	05-12-25	$17.516.800	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
DS-278 05-12-25	$16.991.050	05-12-25	$16.991.050	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

4. BALANCE FINAL:

VALOR						SALDO / EXCEDENTE
CONTRATO			FACTURADO	RECEPCIONADO	PAGADO	
INICIAL	ADICIONADO	PAGADO				
$35.848.750,00	$16.991.050	$52.839.800	$52.839.800	$52.839.800	$52.839.800	$0,00

5. CUMPLIMIENTO FRENTE A OBLIGACIONES PARAFISCALES Y SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL (Artículos 23º de la Ley 1150 de 2007, 50º de la Ley 789 de 2002, 202º y 204º 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 y demás normas concordantes) :

Se verificó el cumplimiento de las obligaciones de la Empresa DEGAR SOLUTIONS S.A.S, frente a los sistemas de Seguridad Social Integral en salud, pensiones y riesgos laborales, información que se puede constatar en el oficio expedido el 05 de diciembre de 2025, suscrito por el señor MILTON CESAR DE LA HOZ RIOS , en el que certifica que se encuentra al día en sus obligaciones parafiscales y de seguridad social integral a fecha noviembre, así como en la planilla o certificación de pago correspondiente al periodo aquí relacionado.

6. OBSERVACIONES:

Se recibe a satisfacción los servicios objeto del contrato, sin contratiempos, sin devolución al tesoro Nacional, ejecutándose en un 100%.

Se anexa facturas No. DS 277 de fecha 05 de diciembre de 2025 por valor $17.516.800 Recurso 10 **Factura** No. DS 278 de fecha 05 de diciembre de 2025 por valor $16.991.050 Recurso 16.

7. EVALUACION DEL PROVEEDOR:

La empresa contratista DEGAR SOLUTIONS S.A.S a satisfacción, el objeto del contrato y queda a paz y salvo con la Escuela Naval de Suboficiales “ARC BARRANQUILLA” por todo concepto.

CONCEPTO		SI	NO
ENTREGO LOS BIENES O PRESTO LOS SERVICIOS CONTRATADOS	:	X	
CUMPLIO CON LO CONTRATADO DENTRO DEL PLAZO CONVENIDO	:	X	
ATENDIO LAS OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR	:	X	

OBSERVACIONES	
CONTRATISTA	• **SIN OBSERVACIÓN,**
ARMADA NACIONAL	• **EL CONTRATISTA CUMPLIO A SATISFACCIÓN CON EL OBJETO DE LA ORDEN DE COMPRA**

En constancia se firma por quienes ellas intervinieron.

FIRMA
JT WILSON VILORIA BARRAZA
C.C72205613
ENSUB
Teléfonos: 3118540892
wilson.viloria@@armada.mil.co

FIRMA
MILTON CESAR DE LA HOZ RIOS
C.C. 73.204.358
Contratista
Teléfonos:3122520504
degarsolutions@gmail.com

Cartagena De Indias D.T y C. 5 de diciembre de 2025

Señores
ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES A.R.C. "BARRANQUILLA"
Barranquilla – Atlántico
2025

Referencia: Actividades realizadas en el marco del propuesta proceso de MÍNIMA CUANTÍA No. **0061-ARC-ENSUB-DLENS-2025** -, **SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS DE LA ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES "ARC BARRANQUILLA**", nos permitimos enviar el siguiente reporte de actividades realizadas, enmarcadas dentro del plan de trabajos y objeto contractual así:

1. Con fecha 16 de octubre de 2025 se realiza la celebración de contrato por un valor de $ 35.848.750,00 moneda colombiana, de igual manera se envían pólizas de cumplimento por parte de nuestra empresa a fin de continuar con la ejecución del mismo. Se realiza reunión de inicio con el supervisor delegado por parte de la Escuela Naval de Suboficiales ARC "Barranquilla", el señor Suboficial Jefe Técnico Wilson Viloria, donde se estipulan los canales de comunicación, responsabilidades de las partes, se establece el cronograma de trabajo, se entregan hojas de vida de los técnicos que van a realizar los trabajos con sus respectivas certificaciones, se acuerdan horarios de labores, recepción de equipos y/o suministros.

2. Las labores de mantenimiento incluyen equipo tipo mini Split, piso techo, casete, central, de capacidades de 12000, 18000, 24000, 36000, 60000 BTU, como se muestra en el siguiente cuadro.

12000 BTU	18000 BTU	24000 BTU	3 TONELADAS	5 TONELADAS
8	15	11	5	65

A cada equipo intervenido se le realizaron actividades consistentes en desarme del equipo. lavado y desincrustación 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.

3. Con fecha 19 de octubre de 2025, se expide factura DS 274 por valor de $ 18,331,950.00 donde se facturan los mantenimientos realizados hasta el 14 de octubre de 2025, de igual manera se envían al supervisor del contrato, señor JT Wilson Viloria, los formatos de los mantenimientos realizados en las diferentes dependencias de la Escuela naval de Suboficiales.

4. Se acepta adición por valor de $ 16.991.050, a fin de realizar suministro e instalación de 02 compresores de 5 toneladas.

5. Con fecha 04 de diciembre se finalizan las labores de mantenimiento que incluyen equipos tipo mini Split, piso techo, casete, central, de capacidades de 12000, 18000, 24000, 36000, 60000 BTU, de igual manera se termina instalación de los compresores y todas las actividades tendientes a fin de poner en servicio 02 equipos de refrigeración de 5 toneladas, se realizan pruebas y se entregan los equipos funcionando en buenas condiciones.

6. Con fecha 05 de diciembre se expiden facturas DS 277 por un valor de $ 17.516.800 y la factura DS 278 por un valor de $ 16.991.050.

Respetuosamente,



Firma del representante legal del proponente
Nombre o razón social del oferente: DEGAR SOLUTIONS SAS
Identificación (NIT X C.C C.E ☐): Nit: 901594034-7
Nombre Representante Legal: MILTON CESARDE LA HOZ RIOS
Identificación (C.C X C.E. ☐) 73.204.358
Dirección: MZ K Lote 02ª Barrio la Consolata
Teléfono: 3135323543
Email: degarsolutions@gmail.com

Cartagena de indias D.T. y C., 5 de diciembre de 2025

Señores
ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES A.R.C. "BARRANQUILLA"
Barranquilla – Atlántico

Referencia: Certificación de paz y salvo seguridad social para segundo pago del contrato No. 0056-ARC-ENSUB-DLENS-2025, cuyo objeto es el SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS DE LA ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES "ARC BARRANQUILLA.

Respetados señores:

El suscrito MILTON CESAR DE LA HOZ RIOS, identificado con cédula de ciudadanía No. 73.204.358, en mi calidad de Representante legal de la empresa DEGAR SOLUTIONS SAS con NIT 901594034-7, certifica que la sociedad que represento la cual se encuentra debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Cartagena, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar (artículo 65 Ley 1819 de 2016 y artículo 3 Decreto 1047 de 1983), en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y la Ley 1150 de 2007.

Asimismo, conforme el artículo 65 de la Ley 1819 de 2016, bajo la gravedad de juramento, manifiesto que me encuentro exonerado del pago de los aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional del Aprendizaje (SENA), del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y las cotizaciones al Régimen Contributivo de Salud, las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondientes a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, menos de diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

De igual manera manifiesto que la empresa no tiene la obligación de tener Revisor Fiscal, y para la ejecución de las actividades del contrato celebra contrato de prestación de servicio con sus colaboradores, por lo que no tiene cargas adicionales por este concepto.

La presente se expide a los 5 días del mes de diciembre de 2025, en Cartagena de Indias, DT y C.

MILTON CESAR DE LA HOZ RIOS
Representante legal
DEGAR SOLUTIONS SAS
NIT: 901594034-7

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901594034	7	DEGAR SOLUTIONS SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CALLE15 URBANIZACIONLACONSOLATA	CARTAGENA-BOLIVAR	3122520504	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-10	2025-11	1902114139	9493624122	E	2025/11/11	2025/11/04	BANCOLOMBIA	0	$349,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: CAJA DE COMPENSACION COMFAMILIAR (1 Afiliados)																							$1,423,500	$227,800			$1,423,500	$57,000			$1,423,500	$57,000			$1,423,500		$7,500		$0	$0		$349,300
Centro de Trabajo: RIESGO NIVEL (1 Afiliados)																							$1,423,500	$227,800			$1,423,500	$57,000			$1,423,500	$57,000			$1,423,500		$7,500		$0	$0		$349,300
Ciudad: CARTAGENA Depto: BOLIVAR (1 Afiliados)																							$1,423,500	$227,800			$1,423,500	$57,000			$1,423,500	$57,000			$1,423,500		$7,500		$0	$0		$349,300
1	CC	73204358	DE LA HOZ MILTON																		25-14	30	$1,423,500	$227,800	MIN002	30	$1,423,500	$57,000	CCF09	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,423,500	0.522%	$7,500	30	$0	$0	Si	$349,300
Total		**Afiliados(1)**																					$1,423,500	$227,800			$1,423,500	$57,000			$1,423,500	$57,000			$1,423,500		$7,500		$0	$0		$349,300

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901594034	7	DEGAR SOLUTIONS SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CALLE15 URBANIZACIONLACONSOLATA	CARTAGENA-BOLIVAR	3122520504	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-10	2025-11	1902114139	9493624122	E	2025/11/11	2025/11/04	BANCOLOMBIA	0	$349,300

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$227,800	$0	$0	$227,800
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$227,800	$0	$0	$227,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$7,500	$0	$0	$7,500
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	1	$7,500	$0	$0	$7,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$57,000	$0	$0	$57,000
COMFAMILIAR CARTAGENA	CCF09	890,480,110	1	1	$57,000	$0	$0	$57,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$57,000	$0	$0	$57,000
FOSYGA RÉGIMEN DE EXCEPCIÓN	MIN002	901,037,916	1	1	$57,000	$0	$0	$57,000
TOTAL				**1**	**$349,300**	**$0**	**$0**	**$349,300**

Certificación Bancaria

Bancolombia

CARTAGENA 05 de DICIEMBRE de 2025

Señor(es)

Cordial saludo,

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que el **DEGAR SOLUTIONS SAS** identificado con NIT 901594034 tiene con el Banco los siguientes productos:

Nombre Producto	Número Producto	Fecha Apertura	Estado
CUENTA DE AHORRO	786-000019-74	2022/09/06	ACTIVA

BANCOLOMBIA S.A. Establecimiento Bancario
VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

*** Importante:** Esta constancia solo hace referencia al producto mencionado anteriormente.
*Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia los siguientes números: Medellín - Local: (57-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (57-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (575) 361 88 88 - Cali - Local: (57-2) 554 05 05 – Resto del país: 01800 09 12345. Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.