No. 20250014483059213 / MDN-COGFM-COARC-SECAR-JEMOP-FNP-JEMPA-FSUPA-29.25

Bahia Málaga, Valle del Cauca 18-09-2025

Señora Capitán de Navío
JENNY ALEXANDRA CAMACHO TORRES
Comandante Base Naval Logística No 2 ARC Malaga
Bahía Málaga - Valle del Cauca

Asunto: Solicitud prórroga del contrato No. 0051 Gases y refrigerantes Fuerza Naval del Pacifico.

Con toda atención me dirijo a la Señora Capitán de Navío comandante Base Naval ARC "MALAGA", con el fin de solicitar prorroga y modificación del contrato No. 0051-ARC-CBNL02-2025 Gases y refrigerantes de la Fuerza Naval del Pacifico, teniendo en cuenta solicitud realizada por la empresa FERRETERIA INDUSTRIAL DEL VALLE SAS NIT 901.048.853-1, que corresponde a reemplazar un ítem del contrato y aumentar el plazo de ejecución del mismo, así:

Ítem contratado

ITEM	RUBRO	DESCRIPCION	UNDIA DE MEDIDA	VALOR UNITARIO
4	A-02-02-01-004- 001 METALES BÁSICOS	**AGENTE LIMPIADOR 141 B X 30 LIBRAS**- PESO NETO DEL CILINDRO: 30 LB (13.6 KG APROXIMADAMENTE) ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO ENVASADO BAJO PRESIÓN, CON RÁPIDA EVAPORACIÓN - PUNTO DE EBULLICIÓN: 32 °C PUREZA TÍPICA: ≥ 99.5% - COLOR: INCOLORO - OLOR: LIGERAMENTE ETÉREO - DENSIDAD (A 25 °C): APROXIMADAMENTE 1.25 G/CM³ - SOLUBILIDAD EN AGUA: MUY BAJA	CILINDRO X 30 LIBRAS	$ 330.000.00

El Agente Limpiador 141 B fue descontinuado principalmente por razones **ambientales**: su contenido de cloro tiene un impacto negativo en el ecosistema, y por su Potencial de Agotamiento del Ozono (ODP) moderado y un alto Potencial de Calentamiento Global (GWP). La industria ha buscado y promovido agentes limpiadores sustitutos con bajo o nulo impacto ambiental.

Ítem Solicitado para contratar

	RUBRO	DESCRIPCION	UNDIA DE MEDIDA	VALOR UNITARIO
4	A-02-02-01-004- 001 METALES BÁSICOS	COOLTON LIMPIADOR INTERNO LIMPIADOR DIELECTRICO FORMULADO PARA DESPLAZAR LA HUMEDAD EN TUBERIAS Y CONDUCTOS MECANICOS , AIRES ACONDICIONADOS Y CONECTORES , TABLEROS ELECTROMAGNETICOS	1 KILO	$ 62.000.00

Teniendo en cuenta lo anterior, y bajo aprobación de la Unidad beneficiaria BNL02 y con cotización realizada del nuevo elemento, se recomienda realizar la mediación solicitada, en aras de llegar a la culminación del presente contrato sin novedades a registrar.

Respetuosamente;

Suboficial Segundo **OROZCO LOPEZ ALVARO ENRIQUE**
Supervisor de Contrato No. 0051

"Protegemos el Azul de la Bandera"
Línea Anticorrupción Armada Nacional 01 8000 11 69 69 – 24 horas
ARC "Punta Soldado" Base Naval Bahía Málaga, Valle del Cauca, Colombia
www.armada.mil.co – arcpuntasoldado@armada.mil.co

EMPRESA CERTIFICADA
CERTIFICATE N°
LAT - 1035