



REPÚBLICA DOMINICANA
MINISTERIO DE DEFENSA
INDUSTRIA MILITAR DOMINICANA, S.A.
“TODO POR LA PATRIA”

INFORME TÉCNICO DE NECESIDAD

DATO	INFORMACIÓN
Institución	Industria Militar Dominicana, S.A. (IMDOM)
Área requirente	Departamento de Transporte y Logística / Producción Textil
Objeto	Adquisición de telas Ripstop para la confección de chamacos
Cantidad total	136,600 yardas, distribuidas en nueve (9) renglones
Documento de origen	Solicitud del Departamento de Transporte y Logística, de fecha 28 de julio de 2026
Procedimiento	IMDOM-CCC-PEPD-2026-0008
Fecha	29 de julio de 2026

BASE LEGAL Y DOCUMENTAL

El presente informe se emite de conformidad con la Constitución de la República Dominicana; la Ley núm. 47-25 sobre Contrataciones Públicas; el Reglamento de Aplicación núm. 52-26; la Ley núm. 247-12 Orgánica de la Administración Pública; el Decreto núm. 221-25, modificado por el Decreto núm. 4-26; el Decreto núm. 260-26; el Manual Interno de Procedimientos de Contrataciones de la IMDOM; y el oficio de solicitud de fecha 28 de julio de 2026.

ANTECEDENTES

La Industria Militar Dominicana, S.A. tiene a su cargo actividades de confección industrial vinculadas con el suministro de uniformes y prendas operativas destinadas a las Fuerzas Armadas y a organismos especializados de seguridad y protección. Para atender las órdenes y requerimientos institucionales correspondientes, el Departamento de Transporte y Logística solicitó la adquisición de tela Ripstop en los colores y diseños propios de cada cuerpo o unidad.

La tela Ripstop constituye la materia prima principal para la confección de chamacos, debido a su estructura reforzada, resistencia al rasgado, durabilidad y aptitud para el uso operativo. La uniformidad de los patrones digitales, colores y lotes resulta indispensable para preservar la identidad institucional y la calidad de las prendas.

IDENTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

La necesidad consiste en adquirir ciento treinta y seis mil seiscientas (136,600) yardas de tela Ripstop, distribuidas en nueve (9) renglones según la institución de destino y el diseño o color requerido:



REPÚBLICA DOMINICANA
MINISTERIO DE DEFENSA
INDUSTRIA MILITAR DOMINICANA, S.A.
"TODO POR LA PATRIA"



ÍTEM	INSTITUCIÓN/DESTINO	DESCRIPCIÓN	COLOR/DISEÑO	CANTIDAD	U/M
1	Ejército de República Dominicana	Tela Ripstop	Digital	66,010 ✓	Yardas
2	Armada de República Dominicana	Tela Ripstop	Digital	23,510	Yardas
3	Fuerza Aérea de República Dominicana	Tela Ripstop	Digital	23,510 ✓	Yardas
4	Contraterrorismo	Tela Ripstop	Negra	2,910 ✓	Yardas
5	CESAC	Tela Ripstop	Azul marino	2,765 ✓	Yardas
6	Servicio Nacional de Protección Ambiental (SENPA)	Tela Ripstop	Verde olivo	1,380 ✓	Yardas
7	CESFRONT	Tela Ripstop	Digital CESFRONT	2,780 ✓	Yardas
8	CIUTRAN	Tela Ripstop	Digital CIUTRAN	9,100 ✓	Yardas
9	Regimiento MIDE	Tela Ripstop	Digital Regimiento	4,635 ✓	Yardas

JUSTIFICACIÓN TÉCNICA Y OPERATIVA

La adquisición es imprescindible para mantener la continuidad de las fases de tendido, marcado, corte, ensamblaje, costura, terminación y control de calidad. Cada patrón y color responde a la identidad visual y operativa de una institución específica; por tanto, los renglones deben evaluarse y recibirse conforme a las muestras patrón aprobadas.

- La construcción Ripstop limita la propagación de rasgaduras y mejora la vida útil de las prendas.
- La compra coordinada favorece uniformidad de lotes, tonalidades, patrones y comportamiento de confección.
- El abastecimiento oportuno evita paralizaciones, tiempos muertos, reprocesos y retrasos.
- La trazabilidad por institución y lote facilita el control de calidad y la recepción.

RIESGOS DE LA NO CONTRATACIÓN /

- Interrupción parcial o total de las líneas de corte y confección.
- Incumplimiento de órdenes de producción y compromisos institucionales.
- Diferencias de tono, patrón o calidad por compras fragmentadas.
- Incremento de costos por reprocesos, reposiciones o adquisiciones urgentes.



REPÚBLICA DOMINICANA
MINISTERIO DE DEFENSA
INDUSTRIA MILITAR DOMINICANA, S.A.
"TODO POR LA PATRIA"



- Afectación de la capacidad operativa y reputación institucional de la IMDOM.

REQUISITOS DE CALIDAD Y RECEPCIÓN

- Tela nueva, de primera calidad, sin uso y apta para confección industrial.
- Construcción Ripstop uniforme, resistente y libre de agujeros, barrados, motas, manchas o hilos corridos.
- Composición nominal 65 % poliéster y 35 % algodón, salvo ajuste técnico aprobado por escrito.
- Colores y diseños conforme a las muestras patrón aprobadas por la IMDOM.
- Metraje útil verificable; no se computarán tramos defectuosos o inutilizables.
- Entrega en rollos identificados por institución, lote, tono, composición, ancho y metraje.

CONCLUSIÓN Y RECOMENDACIÓN

Existe una necesidad real, concreta, cuantificable y directamente vinculada con la actividad productiva de la IMDOM. En consecuencia, se recomienda iniciar el procedimiento IMDOM-CCC-PEPD-2026-0008 para adquirir ciento treinta y seis mil seiscientas (136,600) yardas de tela Ripstop, gestionar la certificación presupuestaria, aprobar las fichas técnicas y designar los peritos evaluadores.

ROBERTO A. MARTE BERNABÉ
Teniente de Navío Contador, ARD
Encargado de Transporte y Logística IMDOM

