



**REPÚBLICA DOMINICANA
EJÉRCITO DE REPÚBLICA DOMINICANA**

FICHA TÉCNICA

**ADQUISICIÓN DE MATERIALES FERRETEROS, PARA SER UTILIZADO EN EL
BATALLÓN DE TRANSPORTACIÓN DEL ERD.**

**Proceso de comparación de precios.
Sistema Electrónico de Contrataciones Públicas.
Referencia No. ERD-CCC-CP-2026-0009.**

Municipio Pedro Brand, provincia Santo Domingo
República Dominicana.
Septiembre, 2026.

1.0 Disposiciones generales

Las informaciones y especificaciones técnicas descritas en el presente documento son de **uso confidencial**, con la finalidad de que los oferentes/proponentes puedan preparar propuestas para el presente proceso. Las mismas no podrán ser divulgadas o publicadas por los oferentes o el personal que esté bajo la responsabilidad del mismo.

2.0 Especificaciones técnicas

Con la finalidad de que los oferentes puedan estimar el alcance de sus propuestas, a continuación, se detallan las especificaciones mínimas que deberán cumplir los bienes objeto del presente proceso de contratación:

Lote único:

Ítem No.	Descripción	Cantidad	Especificaciones técnicas	Unidad de medida
1	LONA REFORZADA ALGODÓN LOCOMOT 9.00 X12.00 MTS	20	• Dimensiones: 9.00 metros de ancho por 12.00 metros de largo (equivalente aproximado a 30 x 40 pies). • Material Base: 100% Algodón de alta densidad (tipo encerado). • Tipo de Confección: Triple costura reforzada en las cuatro esquinas con refuerzo estructural en todo el dobladillo periférico. • Ojales: Ojillos metálicos de alta resistencia distribuidos perimetralmente, grabados con el nombre de la marca como sello de autenticidad. • Textil: Acabado con tratamiento repelente al agua y protección contra la degradación por rayos	Unidad
2	HOJALES No. 30	2400	Diámetro Interior: 14.30 mm a 16.00 mm (es el espacio útil por donde pasará la cuerda o amarre). Hierro Galvanizado / Zincado: El más común para transporte de carga pesada. soporte mecánico de alta resistencia	Unidad
3	SACA BOCAO No. 30	4	Material: Forjado en Acero de alta resistencia al carbono (o acero para herramientas)	Unidad

			Tratamiento Térmico: La boca o corona de corte cuenta con un tratamiento templado especial para mantener el filo afilado a pesar de los impactos constantes.	
4	LIBRAS DE SOGA NYLON 10 MM GRADO A VERDE (APROX. 21.5 LBS)	180	Grosor / Calibre: 10 mm (equivalente nominal a 3/8 de pulgada). Calidad Grado A: Certifica el uso de multifilamentos de nylon 100% virgen (poliamida) de alta tenacidad, sin rellenos ni materiales reciclados de baja calidad, garantizando flexibilidad y resistencia uniforme	Unidad
5	HILO BALENITA #36 NYLON BLANCO 16ONZ	4	Componente: 100% Nylon (Poliamida) virgen de calidad industrial. Color: Blanco de alta visibilidad. Resistencia Mecánica: Excelente resistencia a la tensión extrema y al desgaste por tracción (no se deshilacha fácilmente al someterlo a tirantez constante)	Unidad
6	PLANCHA CARTON PIEDRA 4"x8" 3.2 mm 1/8"	4	Material: Mezcla de alta densidad a base de fibras de madera comprimidas y aglutinantes (o pasta de celulosa densa combinada con yeso/aditivos según su método de fraguado), lo que le otorga una alta rigidez estructural y dureza superior al cartón común. Densidad: Alta (clasificado como tablero prensado pesado o HDF delgado), lo que evita que se doble fácilmente con el peso estructural. Acabado superficial: Presenta una cara lisa (apta para pintar, barnizar, enchapar o revestir) y una cara posterior texturizada o rugosa que mejora el agarre de pegamentos.	Unidad
7	ROLLO CINTA REFLECTIVA 2"X 9MT ROJA/BLANCA	10	Dimensiones: 9.00 metros de ancho por 12.00 metros de largo (equivalente aproximado a 30 x 40 pies).	Unidad

			• Material Base: 100% Algodón de alta densidad (tipo encerado). • Tipo de Confección: Triple costura reforzada en las cuatro esquinas con refuerzo estructural en todo el dobladillo periférico. • Ojales: Ojillos metálicos de alta resistencia distribuidos perimetralmente, grabados con el nombre de la marca como sello de autenticidad. • Textil: Acabado con tratamiento repelente al agua y protección contra la degradación por rayos	
8	ROLLO CINTA REFLECTIVA 2"X50 YDS ROJA/BLANCA 3M	10	• Diámetro Interior: 14.30 mm a 16.00 mm (es el espacio útil por donde pasará la cuerda o amarre). • Hierro Galvanizado / Zincado: El más común para transporte de carga pesada. soporte mecánico de alta resistencia	Unidad

2.01 Garantía de los bienes

Los oferentes/proponentes deberán presentar una certificación en donde se comprometan a que todos los bienes a ser despachados sean nuevos. Además, deberán poseer una garantía de un (1) año a partir de su entrega, tiempo durante el cual el oferente deberá garantizar la sustitución de los artículos que se encuentren defectuosos, en caso de ser requerido por la institución, atendiendo a las condiciones expuestas en dicha garantía.

3.0 Plan de entrega

Los oferentes deberán estimar que, para cumplir con los objetivos de los bienes requeridos, se deberá realizar la entrega de los mismos en el Almacén de Propiedades del ERD., ubicado en el campamento militar "16 de agosto", Km. 25 de la autopista Duarte, municipio Pedro Brand, provincia Santo Domingo, en horario de 09:00 am a 04:00 pm, en las denominaciones y cantidades descritas en el punto 2.0 de la presente ficha técnica.

3.01 Inicio y duración del suministro

Los oferentes/proponentes deberán iniciar el suministro de los bienes luego de la firma y registro del contrato por ante la Contraloría General de la República, en un plazo de diez (10) días hábiles.

COMITÉ DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DEL ERD.

