MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN

Lugar y fecha: Bogotá D.C, 12 de Junio de 2026

ANEXO No. 1 –SOLICITUD DE COTIZACIÓN PARA ESTUDIO DE MERCADO DEL PROCESO No. SIP- 184-CENACAVIACIÓN-2026

FECHA: 01 de julio de 2026
EMPRESA: INSTITUTO DE DESARROLLO Y ECONOMIA PARA AMERICA LATINA SOCIEDAD DE ECONOMIA MIXTA SAS
REPRESENTANTE LEGAL: ANCISAR MARROQUIN MOLINA
NIT: 9 0 1 7 7 1 8 6 2 8
DIRECCION: CL 125 45 A 08 P 2
TELEFONO FAX: 3208184577
E-MAIL: CL 125 45 A 08 P 2
VIGENCIA COTIZACION: (3)(MESES):

Con ocasión al **PLAN DE NECESIDADES QUE EMITE LA DIVISIÓN DE AVIACIÓN ASALTO AÉREO DEL EJÉRCITO NACIONAL** y considerando la necesidad de cotizar sin obligación de compra, la Central Administrativa y Contable Especializada de Aviación requiere la **" ADQUISICIÓN MATERIAL C-SAR."**

Requisitos de la Cotización:

Los interesados deberán cotizar de acuerdo con las especificaciones técnicas, instrucciones y condiciones previstas en los anexos publicados en esta solicitud de información a proveedores.

1. ESPECIFICACIONES Y CONDICIONES TÉCNICAS

1.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

CENACAVIACION

LOTE 4. DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O EQUIPO: EQUIPO MILITAR Y POLICIA.									
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**NECESIDAD TOTAL**	**EXISTENCIAS (STOCK - INVENTARIOS)**	**CANTIDAD A ADQUIRIR**	**UNSPSC (CCE)**	**CÓDIGO MATERIAL SAP**	**CÓDIGO OTAN - NOC**
1	4123	ESLINGA REDONDA DE 12 FTS PARA IZAJE DE CARGA	UNIDAD	10	0	10	24101600	CREAR	N/A
2	4123	ESLINGA REDONDA DE 18 FTS PARA IZAJE DE CARGA	UNIDAD	10	0	10	24101600	CREAR	N/A
3	4123	ESLINGA REDONDA DE 30 FTS PARA IZAJE DE CARGA	UNIDAD	5	0	5	24101600	CREAR	N/A
4	4123	ESLINGA DE 4 RAMALES COMBIANDA CON TERMINACIÓN EN CADENA	UNIDAD	10	0	10	24101600	104AV001-4RGV Y 1224521	N/A
5	4123	ESLINGA REDONDA DE 3 RAMALES	UNIDAD	5	0	5	24101600	CREAR	N/A
6	4123	ESLINGA REDONDA DE 4 RAMALES	UNIDAD	5	0	5	24101600	CREAR	N/A
7	4123	GRILLETE TIPO LIRA BOCA ANCHA DE 1 “ ½ CON PASADOR	UNIDAD	10	0	10	46161700	CREAR	N/A
2	4123	DIFERENCIAL CON CADENA DE 10 TONELEADAS	UNIDAD	5	0	5	25173805	PENDIENTE CREAR	N/A

CENACAV

ESPACIO INTENCIONALMENTE EN BLANCO

1.2 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

LOTE No. 4

EQUIPO MILITAR Y POLICIA - A-02-01-01-004-010		
No.	**ITEM**	**ESPECIFICACIÓN**
1	ESLINGA REDONDA DE 12 FTS PARA IZAJE DE CARGA	**DESCRIPCIÓN:** Eslinga sintética redonda de alta resistencia fabricada para izaje de carga **CARACTERISTICAS:** eslinga sintética fabricada con banda de nylon o poliéster clase 7 de primera calidad e hilo de alta tenacidad de calidad certificada, sin nudos ni añadiduras, deben contar un factor de seguridad 5:1, con una funda de recubrimiento de doble pared para extra-protección a desgarres y abrasión, capacidad vertical como mínima de 10.000 lbs, capacidad tipo choker como mínima de 8.000 lbs, capacidad tipo canasta como mínima de 20.000 lbs . la eslinga debe incorporar en un extremo un gancho de ojo giratorio y cierre automático , fabricado en acero aleado, grado mínimo 8, templado y revenido, con factor de seguridad 4:1, color ninguno en específico, rango de temperatura -40ºC hasta +200ºC, debe estar equipado con rodamiento axial de agujas para permitir la rotación bajo carga, el gancho debe tener una resistencia mínima de 10.000 lbs, el tamaño del gancho debe ser acorde al tipo de eslinga redonda a emplear, en el otro extremo debe tener una argolla maestra, en acero aleado grado 8, con un factor de seguridad 4:1, color ninguno en específico, rango de temperatura -40ºC hasta + 200ºC, con una capacidad minina de 10.000 lbs. Longitud de la eslinga:12 fts Color: Ninguno especifico Fabricación bajo estándares ASME B30.9 y/o WSTDA-RS-1
2	ESLINGA REDONDA DE 18 FTS PARA IZAJE DE CARGA	**DESCRIPCIÓN:** Eslinga sintética redonda de alta resistencia fabricada para izaje de carga **CARACTERISTICAS:** eslinga sintética fabricada con banda de nylon o poliéster clase 7 de primera calidad e hilo de alta tenacidad de calidad certificada, sin nudos ni añadiduras, deben contar un factor de seguridad 5:1, con una funda de recubrimiento de doble pared para extra-protección a desgarres y abrasión. capacidad vertical como mínima de 10.000 lbs capacidad tipo choker como mínima de 8.000 lbs capacidad tipo canasta como mínima de 20.000 lbs . la eslinga debe incorporar en un extremo un gancho de ojo giratorio y cierre automático , fabricado en acero aleado, grado mínimo 8, templado y revenido, con factor de seguridad 4:1 color ninguno en específico rango de temperatura -40ºC hasta +200ºC Debe estar equipado con rodamiento axial de agujas para permitir la rotación bajo carga, el gancho debe tener una resistencia mínima de 10.000 lbs, el tamaño del gancho debe ser acorde al tipo de eslinga redonda a emplear, en el otro extremo debe tener una argolla maestra, en acero aleado grado 8, con un factor de seguridad 4:1, color ninguno en específico, rango de temperatura -40ºC hasta + 200ºC, con una capacidad minina de 10.000 lbs. Longitud de la eslinga:18 fts Color: Ninguno especifico Fabricación bajo estándares ASME B30.9 y/o WSTDA-RS-1 La eslinga debe contar con una marquilla legible y en buen estado identificando la capacidad nominal y el fabricante.
3	ESLINGA REDONDA DE 30 FTS PARA IZAJE DE CARGA	**DESCRIPCIÓN:** Eslinga sintética redonda de alta resistencia fabricada para izaje de carga. **CARACTERISTICAS:** eslinga sintética fabricada con banda de nylon o poliéster clase 7 de primera calidad e hilo de alta tenacidad de calidad certificada, sin nudos ni añadiduras, deben contar un factor de seguridad 5:1, con una funda de recubrimiento de doble pared para extra-protección a desgarres y abrasión capacidad vertical como mínima de 20.000 lbs capacidad tipo choker como mínima de 17.000 lbs capacidad tipo canasta como mínima de 40.000 lbs. la eslinga debe incorporar en un extremo un gancho de ojo giratorio y cierre automático , fabricado en acero aleado, grado mínimo 8, templado y revenido, con factor de seguridad 4:1, color ninguno en específico, rango de temperatura -40ºC hasta +200ºC, debe estar equipado con rodamiento axial de agujas para permitir la rotación bajo carga, el gancho debe tener una resistencia mínima de 10.000 lbs,

CENACAVIACION

EQUIPO MILITAR Y POLICIA - A-02-01-01-004-010		
No.	**ITEM**	**ESPECIFICACIÓN**
		el tamaño del gancho debe ser acorde al tipo de eslinga redonda a emplear, en el otro extremo debe tener una argolla maestra, en acero aleado grado 8, con un factor de seguridad 4:1, color ninguno en específico, rango de temperatura -40ºC hasta + 200ºC, con una capacidad minina de 10.000 lbs. Longitud de la eslinga:18 fts Color: Ninguno especifico Fabricación bajo estándares ASME B30.9 y/o WSTDA-RS-1 La eslinga debe contar con una marquilla legible y en buen estado identificando la capacidad nominal y el fabricante.
4	ESLINGA REDONDA DE 4 RAMALES	**DESCRIPCIÓN:** Eslingas sintéticas redondas de alta resistencia fabricada para izaje de carga unidas en 4 ramales **CARACTERISTICAS:** eslinga sintética fabricada con banda de nylon o poliéster clase 7 de primera calidad e hilo de alta tenacidad de calidad certificada, sin nudos ni añadiduras, deben contar un factor de seguridad 5:1, con una funda de recubrimiento de doble pared para extra-protección a desgarres y abrasión, capacidad a 30º como mínima de 10.000 lbs, capacidad a 45º como mínima de 15.000 lbs, capacidad a 60º como mínima de 25.000 lbs . Los cuatro ramales deben estar unidos a una argolla maestra ensamblada, acero aleado grado 8, con un factor de seguridad 4:1, color ninguno en específico, rango de temperatura -40ºC hasta + 200ºC, con una capacidad minina de 10.000 lbs cada uno. En el otro extremo cada ramal debe tener un gancho de ojo y cierre automático, en acero aleado grado 8, con un factor de seguridad 4:1, color ninguno en específico, rango de temperatura -40ºC hasta + 200ºC, con una capacidad minina de 10.000 lbs. Cada eslinga debe tener una longitud de 18 ft Color: Ninguno especifico Fabricación bajo estándares ASME B30.9 y/o WSTDA-RS- La eslinga debe contar con una marquilla legible y en buen estado identificando la capacidad nominal y el fabricante.
5	ESLINGA DE 4 RAMALES COMBIANDA CON TERMINACIÓN EN CADENA	**DESCRIPCIÓN:** Eslingas combinadas entre redondas y terminación en cadena de alta resistencia para izaje de carga **CARACTERISTICAS:** La eslinga sintética fabricada con banda de nylon o poliéster clase 7 de primera calidad e hilo de alta tenacidad de calidad certificada, sin nudos ni añadiduras, deben contar un factor de seguridad 5:1, con una funda de recubrimiento de doble pared para extra protección a desgarres y abrasión , capacidad mínima de 10.000 lb cada una , la longitud de cada eslinga redonda es de 3 metros la cual debe tener en gancho de ojo con pestillo con el fin de ser conectado a un grillete y el otro extremo debe tener una argolla maestra y un accesorio para unir el resto de la eslinga pero terminación en cadena Estas cadenas debe ser de gran resistencia y durabilidad, utilizadas para trabajos en condiciones severas, deben ser de fácil inspección y reparación, cada accesorio o sección puede ser reparada o reemplazada sin el uso de herramientas especializadas, las cadenas deben ser de 5/16”conectada a la argolla grado 80, tener un factor seguridad 4:1, altamente resistente a la abrasión, la longitud que debe tener de cadena debe ser de 3 metros en cada terminación de la eslinga Color: Ninguno en especifico
6	ESLINGA REDONDA DE 3 RAMALES	**DESCRIPCIÓN:** Eslingas sintéticas redondas de alta resistencia fabricada para izaje de carga unidas en 3 ramales **CARACTERISTICAS:** eslinga sintética fabricada con banda de nylon o poliéster clase 7 de primera calidad e hilo de alta tenacidad de calidad certificada, sin nudos ni añadiduras, deben contar un factor de seguridad 5:1, con una funda de recubrimiento de doble pared para extra-protección a desgarres y abrasión, capacidad a 30º como mínima de 10.000 lbs, capacidad a 45º como mínima de 15.000 lbs, capacidad a 60º como mínima de 25.000 lbs . Los cuatro ramales deben estar unidos a una argolla maestra ensamblada, acero aleado grado 8, con un factor de seguridad 4:1, color ninguno en específico, rango de temperatura -40ºC hasta + 200ºC, con una capacidad minina de 10.000 lbs cada uno. En el otro extremo cada ramal debe tener un gancho de ojo y cierre automático, en acero aleado grado 8, con un factor de seguridad 4:1, color ninguno en específico, rango de temperatura -40ºC hasta + 200ºC, con una capacidad minina de 10.000 lbs. Cada eslinga debe tener una longitud de 18 ft Color: Ninguno especifico Fabricación bajo estándares ASME B30.9 y/o WSTDA-RS- La eslinga debe contar con una marquilla legible y en buen estado identificando la capacidad nominal y el fabricante.

CENAVIACION

EQUIPO MILITAR Y POLICIA - A-02-01-01-004-010		
No.	**ITEM**	**ESPECIFICACIÓN**
7	GRILLETE TIPO LIRA BOCA ANCHA DE 1 "½ CON PASADOR	**DESCRIPCIÓN:** Grillete tipo lira de boca ancha de gran resistencia. **CARACTERISTICAS:** Cuerpo y pasador en acero aleado de alta resistencia, grado 8 templado y revenido, con factor de seguridad 6:1, con un acabado galvanizado en caliente, rango de temperatura de -20ºC hasta + 200ºC, el diámetro del arco debe ser de 1 ½ con una resistencia mínima de 10 Toneladas Fabricación bajo estándares ASME B30.26 Color: Plata, pasador verde o rojo.
8	CONSIDERACIONES GENERALES	El oferente junto con la oferta debe incluir dentro del FORMULARIO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO la marca, referencia y ficha técnica del elemento que oferta, con el fin de que el comité técnico valide el cumplimiento de las especificaciones de la presente ficha técnica.

2. TIEMPO DE EJECUCIÓN.

El plazo estimado de ejecución del contrato será hasta el 11 de Diciembre del 2026, a partir de la suscripción del contrato, aprobación de garantías y expedición del correspondiente registro presupuestal.

3. LUGAR DE ENTREGA.

El lugar de entrega de los elementos y objeto de la adquisición se realizará en las instalaciones del fuerte militar de Tolemaida, puestas en funcionamiento y por intermedio del almacenista de herramientas especiales del Batallón de Operaciones Especiales de Aviación.

4. NORMAS, CRITERIOS Y POLÍTICAS ADMINISTRATIVAS.

1) Ley 80 de 1993 "Por la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública".

2) Ley 819 de 2003 "Por la cual se dictan normas orgánicas en materia de presupuesto, responsabilidad y transparencia fiscal y se dictan otras disposiciones".

3) Ley 1089 de 2006 "Por medio de la cual se regula la adquisición de bienes y servicios destinados a la defensa y seguridad nacional".

4) Ley 1150 de 2007 "Por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la transparencia en la Ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre la contratación con Recursos Públicos".

5) Ley 1474 de 2011 "Por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública".

CENACAVIACION

6) Ley 1523 de 2012 " Sistema Nacional de Gestión de Riesgo de Desastres"

7) Decreto 1082 de 2015 "Por medio del cual se expide el decreto único reglamentario del sector Administrativo de Planeación Nacional"

8) Ley 2294 de 2023 " Plan Nacional de Desarrollo"

9) Decreto 142 de 2023 "Por el cual se modifica y adiciona el Decreto número 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional para promover el acceso al sistema de Compras Públicas de las MiPymes, las Cooperativas y demás entidades de la economía solidaria, se incorporan criterios sociales y ambientales en los Procesos de Contratación de las Entidades Estatales, se incluye el Título de emprendimiento comunal y se dictan otras disposiciones".

10) Resolución 4213 de 2023 "Por la cual se modifica la Resolución 4130 de 2022 que expide el Manual de Contratación y de Convenios del Ministerio de Defensa Nacional".

11) Catálogo de clasificación Presupuestal - CCP del Ministerio de Hacienda y Crédito Público

12) Manual 3-176 reglamento de vuelo para la aviación del ejército

5. MONEDA DE LA COTIZACIÓN.

La presentación de esta cotización debe ser en EMPRESAS NACIONALES (PESO COLOMBIANO) (SI APLICA), O EMPRESAS EXTRANJERAS (DÓLAR AMERICANO) (SI APLICA).

6. PROPUESTA ECONOMICA- COTIZACION (ANALISIS DE PRECIOS DE MERCADO)

- ✓ La cotización debe ser presentada conforme al cuadro solicitado, utilizando el formato Excel, WORD adjunto. Se solicita a los proveedores que diligencie los formularios con precisión y claridad.
- ✓ Es imprescindible desglosar el porcentaje y valor del Impuesto sobre el Valor Agregado (IVA) en la cotización. En caso de que el IVA no aplique, se debe proporcionar una explicación detallada junto con la cotización, justificando la razón de la exclusión.
- ✓ Observación sobre el IVA y otros impuestos: En el caso de que no se haya advertido previamente la exclusión del IVA y la administración determine posteriormente que estos impuestos debieron ser incluidos según la ley, se entenderá que el valor total ofertado incluye todos los impuestos, incluyendo el IVA. Por lo tanto, el oferente será responsable de su pago, ya que es su obligación asesorarse adecuadamente para la presentación de la oferta.
- ✓ En respuesta a esta solicitud, los precios propuestos deben contemplar todos los costos directos e indirectos, incluidos impuestos, tasas, sobretasas y otros desembolsos afines, así como los costos administrativos, las fluctuaciones monetarias debido a cambios en los tipos de cambio y cualquier otro gasto pertinente al ámbito comercial del oferente.
- ✓ Se invita a los interesados en el proceso de contratación a llevar a cabo un análisis exhaustivo de todos los costos asociados en esta fase de exploración comercial.
- ✓ Es fundamental que estos factores sean tenidos en cuenta al presentar su cotización.

- ✓ La presentación de una cotización implica la aceptación de estos términos y condiciones.

7. INSTRUCCIONES FINALES

1. El Representante Legal de la empresa debe ser la persona que firme la Cotización.
2. Al firmar este documento, la empresa participante en la cotización declara cumplir y estar de acuerdo con las especificaciones y condiciones económicas solicitadas, así como con el lugar de entrega y el plazo de ejecución establecidos.

3. **SE DEBE PRESENTAR LA COTIZACIÓN DE CONFORMIDAD CON EL ANEXO SOLICITADO Y ADJUNTO EN DOCUMENTOS DEL PROCESO EN EXCEL HABILITABLE**.

LA COTIZACION DEBE SER FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL Y CON ELLO SE COMPROMETE A CUMPLIR TODAS LAS ESPECIFICACIONES TECNIDAS DADAS.



FIRMA REPRESENTANTE LEGAL
NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL: ANCISAR MARROQUIN MOLINA
NOMBRE EMPRESA: INSTITUTO DE DESARROLLO Y ECONOMIA PARA AMERICA LATINA SOCIEDAD DE ECONOMIA MIXTA SAS

ORIGINAL FIRMADO
TC. CHRISTIAN FELIPE QUICENO TOBAR
Oficial De Contratación CENAC DE AVIACIÓN
Central Administrativa Contable Especializada de Aviación

CENAC AVIACIÓN