

|                                                                                                            |                                |                              |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |                  |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              | Autoridad: JOLAN |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 | Página: 1 de 140 |



|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| GERENTE DE PROYECTO | CFSUCA                |
| DELEGATARIO         | CBNL01                |
| FECHA               | 14 DE FEBRERO DE 2025 |

En desarrollo de lo previsto en los numerales 7 y 12 del artículo 25 de la Ley 80 de 1993, el artículo 87 de la Ley 1474 de 2011, artículo 8 de la Ley 1150 de 2007 y el artículo 2.2.1.2.1.5.1 “*Estudios previos para la contratación de mínima cuantía*” del Decreto 1082 de 2015 modificado por el Decreto 1860 de 2021, el suscrito Comandante de la Flotilla de Superficie del Caribe (CFSUCA) en calidad de Gerente de Proyecto designado mediante Resolución No. 0480-ARC-CBNL01-2024 del 06 de noviembre de 2024, presenta el siguiente estudio y documentos previos en los cuales analiza la conveniencia y la oportunidad de realizar la contratación de los bienes o servicios relacionados en el presente documento.

1. DESCRIPCIÓN SUCINTA DE LA NECESIDAD

En desarrollo de su función Constitucional<sup>1</sup> la Armada Nacional tiene como misión “Desarrollar operaciones navales para la defensa y seguridad nacional, y la protección de los intereses marítimos y fluviales, contribuyendo al desarrollo sostenible del Estado.”

Como parte del alistamiento de las unidades a flote, se destaca el fortalecimiento de la imagen institucional y el cumplimiento de las tradiciones navales y militares como parte de la formación del personal a bordo, tomando las costumbres propias del ceremonial marítimo como eje central en la implantación de una cultura basada en la disciplina cimentada a su vez en aspectos tales como el espíritu de cuerpo, mística, sentimiento de trabajo en equipo, camaradería, respeto por los predecesores y sentido de pertenencia institucional.

En tal sentido y con el fin de dar adecuado cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 198 de 1995, por medio de la cual se ordena la izada de la Bandera Nacional y colocación de los símbolos patrios en los establecimientos públicos y educativos, instalaciones militares y de policía y representaciones de Colombia en el exterior, así como a las ordenanzas contenidas en el ceremonial marítimo adoptado por la Armada Nacional a través de la Disposición No. 002 del 26 de enero de 2011, se requiere contar con los pabellones, banderas, empavesados y demás elementos en las cantidades suficientes y en las mejores condiciones en aras de poder llevar a cabo las diferentes actividades del servicio y eventos protocolarios realizados por la institución, buscando además enaltecer la imagen institucional a través del empleo efectivo de dichos elementos.

Por tal motivo, la Flotilla de Superficie del Caribe requiere contratar a través de la Base Naval No. 1 ARC “Bolívar” la adquisición de pabellones con el fin de llevar a cabo la adquisición de estos bienes en aras de poder satisfacer los requerimientos propios de sus unidades adscritas. De igual forma, considerando el rol de esta unidad como gerente de área funcional para dicho proceso de contratación y tomando en cuenta las necesidades propias de otros componentes en referencia al objeto contractual del que trata el presente estudio previo, se solicita efectuar la compra de dichos elementos para ser destinados a otras unidades y dependencias supeditadas a la Fuerza Naval del Caribe.

Adicionalmente, la Patrullera Oceánica Colombiana (POC), tendrá la responsabilidad de velar por la seguridad marítima y los intereses de la nación en las áreas marítimas jurisdiccionales, mediante el desarrollo de operaciones Navales, con el propósito de contribuir al mantenimiento del orden interno, la integridad territorial y el desarrollo nacional, por tal motivo, se requiere efectuar la adquisición de los elementos de dotación que permitan el cumplimiento de la misión institucional de esta unidad.

Con el propósito de adquirir los bienes relacionados en el presente documento, fue autorizada mediante Orden Administrativa de Presupuesto No. 001 y 002 la suma de CIENTO CUARENTA MILLONES CIENTO NOVENTA MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS M/CTE (\$ 140.190.844,00) incluido IVA y demás, costos directos o indirectos, los cuales de acuerdo con los resultados del estudio de mercado permiten satisfacer la necesidad en un 74%, quedando pendiente un 26.08%, como se evidencia a continuación:

<sup>1</sup> Constitución Nacional, artículo 217. La Nación tendrá para su defensa unas Fuerzas Militares permanentes constituidas por el Ejército, la Armada y la Fuerza Aérea. Las Fuerzas Militares tendrán como finalidad primordial la defensa de la soberanía, la independencia, la integridad del territorio nacional y del orden constitucional. La Ley determinará el sistema de reemplazos en las Fuerzas Militares, así como los ascensos, derechos y obligaciones de sus miembros y el régimen especial de carrera, prestacional y disciplinario, que les es propio.

|                                                                                                            |                                |                              |  |                  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--|------------------|--|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |  |                  |  |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              |  | Autoridad: JOLAN |  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 |  | Página: 2 de 140 |  |

| ÍTEM | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CANTIDAD NECESARIA | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO | DIFERENCIA (FALTANTE) | SATISFACCIÓN NECESIDAD |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|
| 1    | "BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL ""MIKE"". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO.-MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2                  | 1                                                    | 1                     | 50%                    |
| 2    | "BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL ""PAPA"". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                  | 1                                                    | 1                     | 50%                    |
| 3    | "BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL ""ROMEO"". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2                  | 1                                                    | 1                     | 50%                    |
| 4    | "BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL ""ZULU"". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                  | 1                                                    | 1                     | 50%                    |
| 5    | "BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL"INDIA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELAPIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLECOSTURA ENBORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2                  | 1                                                    | 1                     | 50%                    |
| 6    | "BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE ARMADA NACIONAL ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO.MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS.TIPO: CUADRADA.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: TRICOLOR NACIONAL CON ANCLA SIMBÓLICA ARC ESTAMPADA EN EL CENTRO DE LA BANDERA.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2                  | 1                                                    | 1                     | 50%                    |
| 7    | "BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE FLOTILLA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: DOS PUNTAS.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: AZUL TURQUÍ (FONDO) AMARILLO, AZUL Y ROJO EN DIAGONAL FORMANDO LA BANDERA DE COLOMBIA DESDE BORDE INFERIOR HASTA EL FINAL DE LA PUNTA DE ARRIBA DE LA BANDERA.DETALLES: -EN LA FRANJA AZUL SUPERIOR IZQUIERDA (ARRIBA) DEBERÁ TENER ESTAMPADAS POR AMBOS LADOS UNA (01) ROSA DE LOS VIENTOS SOBRE UN DISTINTIVO DE COMANDO DE UNIDAD A FLOTE. AMBOS GRÁFICOS DEBEN SER EN COLOR DORADO. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                           | 2                  | 1                                                    | 1                     | 50%                    |
| 8    | "BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE FUERZA NAVAL ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: DOS PUNTAS.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: AZUL TURQUÍ (FONDO) AMARILLO, AZUL Y ROJO EN DIAGONAL FORMANDO LA BANDERA DE COLOMBIA DESDE BORDE INFERIOR HASTA EL FINAL DE LA PUNTA DE ARRIBA DE LA BANDERA.DETALLES: -EN LA FRANJA AZUL SUPERIOR IZQUIERDA (ARRIBA) DEBERÁ TENER ESTAMPADAS POR AMBOS LADOS UNA (01) ROSA DE LOS VIENTOS SOBRE UN DISTINTIVO DE COMANDO DE UNIDAD A FLOTE. AMBOS GRÁFICOS DEBEN SER EN COLOR DORADO. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                       | 1                  | 1                                                    | 0                     | 100%                   |
| 9    | "BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO.MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS.TIPO: DOS PUNTAS.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: TRICOLOR NACIONAL CON ANCLA SIMBÓLICA ARC ESTAMPADA EN LA PARTE SUPERIOR DERECHA Y DOS ESPADAS EN LA PARTE SUPERIOR IZQUIERDA DE LA BANDERA.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS.-ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO.-MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1                  | 1                                                    | 0                     | 100%                   |
| 10   | "BANDERA DE INSIGNIA CONTRALMIRANTE O BRIGADIER GENERAL DE INFANTERÍA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 MTDEESLORA.MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUÍ (FONDO). DETALLES: - BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE 02 CÍRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA UBICADOS EN COSTADO DERECHO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DIÁMETRO DE CÍRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DOBLE COSTURA ENBORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS." | 2                  | 1                                                    | 1                     | 50%                    |
| 11   | "BANDERA DE INSIGNIA JEFE DE OPERACIONES NAVALES ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 MT DE ESLORA.MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: DOS PUNTAS.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: AZUL TURQUÍ (FONDO). AMARILLO. AZUL Y ROJO EN DIAGONAL FORMANDO LA BANDERA DE COLOMBIA DESDE BORDE INFERIOR HASTA EL FINAL DE LA PUNTA DE ARRIBA DE LA BANDERA.DETALLES: -EN LA FRANJA AZUL SUPERIOR IZQUIERDA (ARRIBA) DEBERÁ TENER ESTAMPADAS POR AMBOS LADOS DOS (02) ROSAS DE LOS VIENTOS SOBRE UN DISTINTIVO DE COMANDO DE UNIDAD A FLOTE. AMBOS GRÁFICOS DEBEN SER EN COLOR DORADO. - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                    | 1                  | 1                                                    | 0                     | 100%                   |
| 12   | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METRO X 1.5 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS. EE.UU. MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. "                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1                  | 1                                                    | 0                     | 100%                   |

|                                                                                                            |                                |                              |  |                  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--|------------------|--|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |  |                  |  |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              |  | Autoridad: JOLAN |  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 |  | Página: 3 de 140 |  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |   |      |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|------|
| 13 | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS. REPUBLICA DOMINICANA.MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 14 | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS. BRASIL.MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 15 | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS. CHILE.MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". RIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 16 | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS. COSTA RICA.MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 17 | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS. ECUADOR.MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 18 | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS.COLOR: ACUERDO PAÍS. MEXICO.MATERIAL: TELA VENDAVAL.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 19 | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS.COLOR: ACUERDO PAÍS. PANAMÁ.MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 20 | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS.COLOR: ACUERDO PAÍS. PERÚ.MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 21 | "GALLARDETE CARACTERÍSTICO CODE CÓDIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE DE MÁS 60 METROS DE ESLORA.MEDIDAS: 1 MT X 1.80 MT X 20 CM AL FINAL DE LA TELA. COLOR: ROJO Y BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO.DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2 | 1 | 1 | 50%  |
| 22 | "GALLARDETE CARACTERÍSTICO NUMERAL ""5"" PARA UNIDAD A FLOTE DE MÁS 60 METROS DE ESLORA. MEDIDAS: 1 MT X 1.80 MT X 20 CM AL FINAL DE LA BANDERA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2 | 2 | 0 | 100% |
| 23 | "GALLARDETE DE COMANDO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA.TIPO: TRIANGULAR. COLORES: AMARILLO, AZUL Y ROJO, COMPONEN LA BANDERA DE COLOMBIA AL INICIO Y FINALIZANDO EN AZUL TURQUÍ.MEDIDAS: ALTO 0.2 METROS X ANCHO 1.5 METROS.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3 | 2 | 1 | 67%  |
| 24 | "GALLARDETE DESIGNATIVO CÓDIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE DE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA.MEDIDAS: 1 MT X 1.40 MT X 20 CM AL FINAL DE LA BANDERA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO.DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 | 2 | 0 | 100% |
| 25 | "GALLARDETE PREVENTIVO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA.TIPO: GALLARDETE.COLORES: AMARILLO (ARRIBA Y ABAJO), VERDE (CENTRO) HORIZONTALMENTE.MEDIDAS: ALTO 1.0 METRO X ANCHO 1.80 METROS X 20 CM AL FINAL DE LA TELA.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 26 | "GALLARDETE PRIMER REPETIDOR CÓDIGO INTERNACIONAL.MEDIDAS: 1 MT X 1.60 MT.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2 | 2 | 0 | 100% |
| 27 | "PABELLÓN DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 METROS DE ESLORA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 50CM). AZUL (ANCHO FRANJA 25 CM) Y ROJO (ANCHO FRANJA 25 CM). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIÁMETRO DEL CIRCULO SERÁ LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES:-DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO.-MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                     | 2 | 1 | 1 | 50%  |
| 28 | "PABELLÓN DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR MAYORES A 60 METROS DE ESLORA. MEDIDAS: 1.66 METROS X 2.50 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIÁMETRO DEL CIRCULO SERÁ LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS." | 2 | 2 | 0 | 100% |
| 29 | BANDEJA EN ESPUMA DETALLE: FORRADA EN TELA AZUL REY ACUERDO MUESTRA. MEDIDAS: 59 CENTIMETROS DE LARGO X 33 CENTIMETROS ANCHO DETALLES: - EN CAJE ALREDEDOR DEL EL BORDE INFERIOR. - MOÑO TRICOLOR EN LA PARTE SUPERIOR - CON ESPUMA DE 8 CENTIMETROS DE ALTO Y BASE EN TRIPLES RESISTENTE ACUERDO MUESTRA PRESENTADA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6 | 5 | 1 | 83%  |

|                                                                                                            |                                |                              |  |                  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--|------------------|--|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |  |                  |  |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              |  | Autoridad: JOLAN |  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 |  | Página: 4 de 140 |  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |   |      |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---|------|
| 30 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ALFA". MEDIDAS: ALTO 0.52 METRO, LARGO 0.45 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.    | 3  | 3  | 0 | 100% |
| 31 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ALFA". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.     | 4  | 1  | 3 | 25%  |
| 32 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ALFA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.          | 15 | 12 | 3 | 80%  |
| 33 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL "ALFA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1,5 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO.                                                                                                                                                                                                                  | 2  | 2  | 0 | 100% |
| 34 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "BRAVO". MEDIDAS: ALTO 0.52 METRO, LARGO 0.45 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | 2  | 2  | 0 | 100% |
| 35 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "BRAVO". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.    | 4  | 1  | 3 | 25%  |
| 36 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "BRAVO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.        | 6  | 4  | 2 | 67%  |
| 37 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL "BRAVO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1,5 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.       | 2  | 2  | 0 | 100% |
| 38 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "CHARLIE". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.      | 3  | 3  | 0 | 100% |
| 39 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "DELTA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.        | 2  | 2  | 0 | 100% |
| 40 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ECHO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.         | 2  | 2  | 0 | 100% |
| 41 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "FOXTROT". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.      | 2  | 2  | 0 | 100% |
| 42 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "GOLFO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.        | 2  | 2  | 0 | 100% |
| 43 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "HOTEL". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.        | 3  | 3  | 0 | 100% |
| 44 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "INDIA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.        | 3  | 3  | 0 | 100% |
| 45 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "JULIETH". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.      | 3  | 3  | 0 | 100% |
| 46 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "KILO". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.     | 4  | 1  | 3 | 25%  |
| 47 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "KILO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.         | 5  | 2  | 3 | 40%  |
| 48 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "LIMA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.         | 2  | 2  | 0 | 100% |

|                                                                                                            |                                |                              |  |                  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--|------------------|--|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |  |                  |  |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              |  | Autoridad: JOLAN |  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 |  | Página: 5 de 140 |  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |   |      |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|------|
| 49 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "MIKE".<br>MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.     | 4 | 1 | 3 | 25%  |
| 50 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "MIKE".<br>MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.         | 5 | 4 | 1 | 80%  |
| 51 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "NOVEMBER".<br>MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.    | 2 | 2 | 0 | 100% |
| 52 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "OSCAR".<br>MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.        | 3 | 3 | 0 | 100% |
| 53 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "PAPA".<br>MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.         | 2 | 2 | 0 | 100% |
| 54 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "QUEBEC".<br>MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.       | 3 | 2 | 1 | 67%  |
| 55 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ROMEO".<br>MEDIDAS: ALTO 0.52 METRO, LARGO 0.45 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 56 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ROMEO".<br>MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.    | 3 | 1 | 2 | 33%  |
| 57 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ROMEO".<br>MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.        | 3 | 3 | 0 | 100% |
| 58 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "SIERRA".<br>MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.       | 2 | 2 | 0 | 100% |
| 59 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "TANGO".<br>MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.        | 2 | 2 | 0 | 100% |
| 60 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "UNIFORM".<br>MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.      | 4 | 3 | 1 | 75%  |
| 61 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "VICTOR".<br>MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.       | 2 | 2 | 0 | 100% |
| 62 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "WHISKEY".<br>MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.  | 4 | 1 | 3 | 25%  |
| 63 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "WHISKEY".<br>MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.      | 3 | 3 | 0 | 100% |
| 64 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "X-RAY".<br>MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.        | 5 | 3 | 2 | 60%  |
| 65 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "YANKEE".<br>MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.       | 3 | 3 | 0 | 100% |
| 66 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ZULU".<br>MEDIDAS: ALTO 0.52 METRO, LARGO 0.45 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.  | 2 | 1 | 1 | 50%  |

|                                                                                                            |                                |                              |  |                  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--|------------------|--|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |  |                  |  |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              |  | Autoridad: JOLAN |  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 |  | Página: 6 de 140 |  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |   |      |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|------|
| 67 | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ZULU". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 | 2 | 0 | 100% |
| 68 | BANDERA CIUDAD CARTAGENA MEDIDA: 1.10 METROS X 1.35 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS MATERIAL: TELA SEDA. DETALLES: SUJECIÓN DE ASTA MEDIANTE DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 7 CM CONFECCIONADA CON EL MISMO MATERIAL – DOBLE COSTURA EN BORDILLOS Y PUNTAS – DEBE LLEVAR EN EL CENTRO EL ESCUDO BORDADO DE LA CIUDAD DE ORIGEN, SOBRE PUESTO POR EL LADO ANVERSO, CON LOS COLORES INSTITUCIONALES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2 | 1 | 1 | 50%  |
| 69 | BANDERA CON ESCUDO HERALDICO ARMADA NACIONAL ESTAMPADO EN AMBAS CARAS. MEDIDAS: 1.00 METROS DE ANCHO X 1.50 METROS DE LARGO. ESCUDO: ALTO Y ANCHO: 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA COLOR: FONDO AZUL REY. ACUERDO ACUERDO IMAGEN DE REFERENCIA A FULL COLOR MATERIAL: TELA VENDAVAL IMPERMEABLE DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 | 1 | 1 | 50%  |
| 70 | BANDERA DE INSIGNIA ALMIRANTE O GENERAL DE INFANTERÍA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA AERONAVES, VEHÍCULOS Y EMBARCACIONES MENORES A 7 METROS DE ESLORA.MEDIDAS: ALTO 0,24 METRO, LARGO 0,36 METROS.TIPO: CUADRADA.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL.COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUÍ (FONDO)DETALLES:-BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE CUATRO (04) CÍRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA.-ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA.-DIÁMETRO DE CÍRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA.-DOBLE COSTURA EN BORDILLOS.-ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1/2".-DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO.- MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | 2 | 1 | 1 | 50%  |
| 71 | BANDERA DE INSIGNIA ALMIRANTE O GENERAL DE INFANTERÍA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 MT DE ESLORA.MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUÍ (FONDO). DETALLES: -BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE CUATRO (04) CÍRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA. -ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DIÁMETRO DE CÍRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                      | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 72 | BANDERA DE INSIGNIA CAPITAN DE NAVIO ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 0.38 METRO, LARGO 0.41 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: - BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. - ANCHO DE FRANJAS. 20 CM - DIAMETRO DE CIRCULOS: 20CM -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                            | 2 | 2 | 0 | 100% |
| 73 | BANDERA DE INSIGNIA CAPITAN DE NAVIO ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: - BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. - ANCHO DE FRANJAS. 20 CM - DIAMETRO DE CIRCULOS: 20CM -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                | 6 | 2 | 4 | 33%  |
| 74 | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE ARMADA NACIONAL ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO ANEXO N°5 FIGURA N°4 MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 MTS; TIPO RECTANGULAR TELA PIQUE "POLIESTER" TIPO POLO O TELA VENDAVAL COLORES: AMARILLO- AZUL - ROJO: ADICIONAL 01 ANCLA COLOR NEGRA EN EL CENTRO DE LA BANDERA ACUERDO IMAGEN ENTREGADA EN EL ESTUDIO PREVIO. DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1", DRIZA PARA AMARRE N° COLOR BLANCO. MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTE MARINO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4 | 3 | 1 | 75%  |
| 75 | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE ARMADA NACIONAL, EJERCITO O FUERZA AEREA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA.MEDIDAS: ALTO 0,24 METRO, LARGO 0,36 METROS.TIPO: CUADRADA.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES:-DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO.-MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 | 3 | 1 | 50%  |
| 76 | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE DE FLOTILLA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: AZUL TURQUI (FONDO). AMARILLO. AZUL Y ROJO EN DIAGONAL FORMANDO LA BANDERA DE COLOMBIA DESDE BORDE INFERIOR HASTA EL FINAL DE LA PUNTA DE ARRIBA DE LA BANDERA DETALLES: - EN LA FRANJA AZUL SUPERIOR IZQUIERDA (ARRIBA) DEBERA TENER ESTAMPADO POR AMBOS LADOS UN DISTINTIVO DE COMANDO DE UNIDAD A FLOTE EN COLOR DORADO. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                         | 3 | 2 | 1 | 67%  |
| 77 | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE DE FUERZA NAVAL ORGANIZADA EN EL MAR ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: TRIANGULAR. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: - BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. - ANCHO DE FRANJAS. 20 CM -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS K102.                                                                                                                                                                                                                                      | 4 | 1 | 3 | 25%  |

|                                                                                                            |                                |                              |  |                  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--|------------------|--|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |  |                  |  |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              |  | Autoridad: JOLAN |  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 |  | Página: 7 de 140 |  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |   |   |      |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|------|
| 78 | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE FUERZA NAVAL ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: AZUL TURQUI (FONDO). AMARILLO, AZUL Y ROJO EN DIAGONAL FORMANDO LA BANDERA DE COLOMBIA DESDE BORDE INFERIOR HASTA EL FINAL DE LA PUNTA DE ARRIBA DE LA BANDERA. DETALLES: - EN LA FRANJA AZUL SUPERIOR IZQUIERDA (ARRIBA) DEBERA TENER ESTAMPADAS POR AMBOS LADOS UNA (01) ROSA DE LOS VIENTOS SOBRE UN DISTINTIVO DE COMANDO DE UNIDAD A FLOTE. AMBOS GRAFICOS DEBEN SER EN COLOR DORADO. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                           | 4 | 2 | 2 | 50%  |
| 79 | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA.MEDIDAS: ALTO 0,24 METRO, LARGO 0,36 METROS.TIPO: CUADRADA.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES:-DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1".-DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2 | 1 | 1 | 50%  |
| 80 | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 MTS; TIPO RECTANGULAR TELA PIQUE "POLIESTER" TIPO POLO O TELA VENDAVAL COLORES: AMARILLO- AZUL - ROJO: ADICIONAL ANCLA EN EL LADO DERECHO Y DOS ESPADAS CRUZADAS EN EL LADO IZQUIERDO, LAS DOS IMAGENES BORDADAS SOBRE LA PARTE SUPERIOR DE LA BANDERA EN EL ESPACIO DE COLOR AMARILLO. DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1", DRIZA PARA AMARRE N° COLOR BLANCO. MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTE MARINO                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 81 | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE MAS ANTIGUO A FLOTE (COMAF) ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 0.40 METRO, LARGO 0.50 METROS. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. DETALLES: - ANCHO DE FRANJA 20CM. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 5 | 1 | 4 | 20%  |
| 82 | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE MAS ANTIGUO A FLOTE (COMAF) ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. DETALLES: - ANCHO DE FRANJA 20CM. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6 | 3 | 3 | 50%  |
| 83 | BANDERA DE INSIGNIA CONTRALMIRANTE O BRIGADIER GENERAL DE INFANTERIA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 MT DE ESLORA MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: - BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE 02 CIRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA UBICADOS EN COSTADO DERECHO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA - DIAMETRO DE CIRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                        | 2 | 1 | 1 | 50%  |
| 84 | BANDERA DE INSIGNIA CONTRALMIRANTE O BRIGADIER GENERAL DE INFANTERIA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA.MEDIDAS: ALTO 0,24 METRO, LARGO 0,36 METROS.TIPO: CUADRADA.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL.COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUÍ (FONDO).DETALLES:-BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE 02 CÍRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA UBICADOS EN COSTADO DERECHO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA.-DIÁMETRO DE CÍRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA.-DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1".-DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO.-MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.       | 2 | 1 | 1 | 50%  |
| 85 | BANDERA DE INSIGNIA CONTRALMIRANTE O BRIGADIER GENERAL DE INFANTERIA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: -BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE 02 CIRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA UBICADOS EN COSTADO DERECHO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA - DIAMETRO DE CIRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 86 | BANDERA DE INSIGNIA DEL MINISTRO DE DEFENSA PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 METROS DE ESLORA. MEDIDAS 1 METRO X 1.5 METROS, TIPO CUADRA, COLOR ACUERDO TRICOLOR NACIONAL CON CONDOR Y ANCLA SIMBÓLICA ARC CENTRADO ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL U OTRO MATERIAL DE CALIDAD, NO ABSORBENTE, DOBLE COSTURA EN BORDILLOS ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"" - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 87 | BANDERA DE INSIGNIA DEL MINISTRO DE DEFENSA PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 METROS DE ESLORA. MEDIDAS 1 METRO X 1.5 METROS, TIPO CUADRA, COLOR ACUERDO TRICOLOR NACIONAL CON UNA ESTRELLA EN COLOR NEGRO SIMBÓLICA EN LA PARTE IZQUIERDA SUPERIOR ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL U OTRO MATERIAL DE CALIDAD, NO ABSORBENTE, DOBLE COSTURA EN BORDILLOS ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"" - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 | 1 | 0 | 100% |

|                                                                                                            |                                |                              |  |                  |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--|------------------|------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |  |                  |                  |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              |  | Autoridad: JOLAN |                  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 |  |                  | Página: 8 de 140 |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |   |      |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|------|
| 88 | BANDERA DE INSIGNIA JEFE DE ESTADO MAYOR NAVAL DE OPERACIONES ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 0,66 METROS, LARGO 1 METRO. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: AZUL TURQUI (FONDO). AMARILLO, AZUL Y ROJO EN DIAGONAL FORMANDO LA BANDERA DE COLOMBIA DESDE BORDE INFERIOR HASTA EL FINAL DE LA PUNTA DE ARRIBA DE LA BANDERA DETALLES: - EN LA FRANJA AZUL SUPERIOR IZQUIERDA (ARRIBA) DEBERA TENER ESTAMPADAS POR AMBOS LADOS TRES (03) ROSAS DE LOS VIENTOS SOBRE UN DISTINTIVO DE COMANDO DE UNIDAD A FLOTE. AMBOS GRAFICOS DEBEN SER EN COLOR DORADO. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 89 | BANDERA DE INSIGNIA MINISTRO DE DEFENSA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO ANEXO N°5 FIGURA N°2 MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 MTS; TIPO RECTANGULAR TELA PIQUE "POLIESTER" TIPO POLO O TELA VENDAVAL COLORES: AMARILLO- AZUL - ROJO: ADICIONAL ANCLA CON 01 CONDOR EN LA PATE SUPERIOR ACUERDO IMAGEN ENTREGADA EN EL ESTUDIO PREVIO. DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1", DRIZA PARA AMARRE N° COLOR BLANCO. MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTE MARINO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3 | 1 | 2 | 33%  |
| 90 | BANDERA DE INSIGNIA MINISTRO DE DEFENSA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA.MEDIDAS: ALTO 0,24 METRO, LARGO 0,36 METROS.TIPO: CUADRADA.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES:-DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1".-DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO.- MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2 | 1 | 1 | 50%  |
| 91 | BANDERA DE INSIGNIA PABELLON PRESIDENCIAL ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO ANEXO N°5 FIGURA N°1 MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 MTS; TIPO RECTANGULAR TELA PIQUE "POLIESTER" TIPO POLO O TELA VENDAVAL COLORES: AMARILLO- AZUL - ROJO: ADICIONAL ESCUDO DE COLOMBIA FONDO BLANCO ACUERDO ESPECIFICACIONES TECNICAS DESCRITAS EN EL ESTUDIO PREVIO. DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1", DRIZA PARA AMARRE N° COLOR BLANCO. MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTE MARINO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6 | 2 | 4 | 33%  |
| 92 | BANDERA DE INSIGNIA VICEALMIRANTE O MAYOR GENERAL DE INFANTERÍA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA AERONAVES, VEHÍCULOS Y EMBARCACIONES MENORES A 7 METROS DE ESLORA.MEDIDAS: ALTO 0,24 METRO, LARGO 0,36 METROS.TIPO: CUADRADA.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL.COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUÍ (FONDO).DETALLES:-BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE TRES (03) CÍRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA ASÍ: 02 CÍRCULOS EN LOS ESPACIOS DEL COSTADO DERECHO Y 01 CÍRCULO EN EL ESPACIO SUPERIOR IZQUIERDO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA.-DIÁMETRO DE CÍRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA.-DOBLE COSTURA EN BORDILLOS.-ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1/2".-DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO.-MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.  | 2 | 1 | 1 | 50%  |
| 93 | BANDERA DE INSIGNIA VICEALMIRANTE O MAYOR GENERAL DE INFANTERÍA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 MT DE ESLORA.MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUÍ (FONDO). DETALLES: -BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE TRES (03) CÍRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA ASÍ: 02 CÍRCULOS EN LOS ESPACIOS DEL COSTADO DERECHO Y 01 CÍRCULO EN EL ESPACIO SUPERIOR IZQUIERDO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DIÁMETRO DE CÍRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                         | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 94 | BANDERA DE INSIGNIA VICEALMIRANTE O MAYOR GENERAL DE INFANTERIA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: - BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE TRES (03) CIRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA ASI: 02 CIRCULOS EN LOS ESPACIOS DEL COSTADO DERECHO Y 01 CIRCULO EN EL ESPACIO SUPERIOR IZQUIERDO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA - DIAMETRO DE CIRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | 1 | 1 | 0 | 100% |
| 95 | BANDERA DE SEÑAL EN FORMA CUADRA DENOMINADA HOTEL EN EL CÓDIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES (ICS), PARA INDICAR "PRÁCTICO A BORDO DE LA UNIDAD" O EN EL CÓDIGO ALIADO PARA INDICAR "OPERACIONES EN HELICÓPTERO". PARA UNIDADES A FLOTE MAYORES DE 60 METROS DE ESLORA, SUS DIMENSIONES SON: 1,0 M X 1,0 M. DIVIDIDO POR UNA LÍNEA VERTICAL INCOLORA EN LA MITAD DEL LARGO DE LA SEÑAL (0,5 M) EN SU LADO IZQUIERDO ES DE COLOR BLANCO (R: 255 G: 255 B: 255) Y EN SU LADO DERECHO ES DE COLOR ROJO (R: 200 G: 016 B: 046). MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO, DETALLES: DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECCIÓN EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1 PULGADA Y MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE AMBOS EN EL LADO IZQUIERDO DE LA SEÑAL, IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                  | 2 | 2 | 0 | 100% |
| 96 | BANDERA DE SEÑAL EN FORMA CUADRA DENOMINADA KILO EN EL CÓDIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES (ICS), PARA INDICAR "DESEO COMUNICARME CON USTED" O EN EL CÓDIGO ALIADO PARA INDICAR "PERSONAL TRABAJANDO POR ALTO" PARA UNIDADES A FLOTE MAYORES DE 60 METROS DE ESLORA, SUS DIMENSIONES SON: 1,0 M X 1,0 M. DIVIDIDO POR UNA LÍNEA VERTICAL INCOLORA EN LA MITAD DEL LARGO DE LA SEÑAL (0,5 M) EN SU LADO IZQUIERDO ES DE COLOR AMARILLO (R: 255 G: 205 B: 000) Y EN SU LADO DERECHO ES DE COLOR AZUL (R: 000 G: 048 B: 135). MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO, DETALLES: DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECCIÓN EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1 PULGADA Y MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE AMBOS EN EL LADO IZQUIERDO DE LA SEÑAL, IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                  | 2 | 2 | 0 | 100% |
| 97 | BANDERA DE SEÑAL EN FORMA CUADRA DENOMINADA OSCAR, EN EL CÓDIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES (ICS) Y EN EL CÓDIGO ALIADO PARA INDICAR "¡HOMBRE AL AGUA!". PARA UNIDADES A FLOTE MAYORES DE 60 METROS DE ESLORA, SUS DIMENSIONES SON: 1,0 M X 1,0 M. LA CUAL ES DIVIDIDA POR UNA LÍNEA DIAGONAL INCOLORA DESDE LA PARTE SUPERIOR IZQUIERDA HASTA LA PARTE INFERIOR DERECHA, EN SU LADO IZQUIERDO (TRIÁNGULO INFERIOR) ES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2 | 2 | 0 | 100% |

|                                                                                                            |                                |                              |  |                  |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--|------------------|------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |  |                  |                  |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              |  | Autoridad: JOLAN |                  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 |  |                  | Página: 9 de 140 |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |    |    |      |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|------|
|     | DE COLOR AMARILLO (R: 255 G: 205 B: 000) Y EN SU LADO DERECHO (TRIÁNGULO SUPERIOR) ES DE COLOR ROJO (R: 200 G: 016 B: 046). MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECCIÓN EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1 PULGADA Y MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE AMBOS EN EL LADO IZQUIERDO DE LA SEÑAL, IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |    |    |      |
| 98  | BANDERA DISTINTIVA DE PROA O JACK DE PROA PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA. TIPO: CUADRADA. COLORES: FONDO AZUL TURQUÍ, EN EL CENTRO: ESCUDO DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO Y CON BORDE ROJO. ESTAMPADO POR AMBOS LADOS DE LA BANDERA. MEDIDAS: ALTO 0.50 METROS X ANCHO 0.70 METROS. EL DIÁMETRO DEL CIRCULO SERÁ LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA; EL ESCUDO DEBERÁ ESTAR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | 3  | 3  | 0  | 100% |
| 99  | BANDERA DISTINTIVA DE PROA O JACK DE PROA; PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA. TIPO: CUADRADA. COLORES: FONDO AZUL TURQUI. EN EL CENTRO: ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO Y CON BORDE ROJO. ESTAMPADO POR AMBOS LADOS DE LA BANDERA. MEDIDAS: ALTO 0.50 METROS X ANCHO 0.70 METROS. EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA; EL ESCUDO DEBERA ESTAR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | 21 | 6  | 15 | 29%  |
| 100 | BANDERA DISTINTIVA DE PROA O JACK DE PROA; PARA UNIDAD A FLOTE MENOR DE 60 METROS DE ESLORA. TIPO: CUADRADA. COLORES: FONDO AZUL TURQUI. EN EL CENTRO: ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO Y CON BORDE ROJO. ESTAMPADO POR AMBOS LADOS DE LA BANDERA. MEDIDAS: ALTO 0.40 METROS X ANCHO 0.50 METROS. EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA; EL ESCUDO DEBERA ESTAR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | 26 | 16 | 10 | 62%  |
| 101 | BANDERA EMBLEMATICA CON DISEÑO REPRESENTATIVO DE LA UNIDAD. MEDIDAS: 1.5 METROS X 2.5 METROS. COLOR: ACUERDO MUESTRA SUMINISTRADA POR LA UNIDAD. CON ESCUDO SIMBOLICO ESTAMPADO A DOBLE CARA, A FULL COLOR, MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6  | 3  | 3  | 50%  |
| 102 | BANDERA EMBLEMATICA CON DISEÑO REPRESENTATIVO DE LA UNIDAD. MEDIDAS: 2 METROS X 3 METROS. COLOR: ACUERDO MUESTRA SUMINISTRADA POR LA UNIDAD. CON ESCUDO SIMBOLICO ESTAMPADO A DOBLE CARA, A FULL COLOR, MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1  | 1  | 0  | 100% |
| 103 | BANDERA EN PUNTA MEDIDAS ALTO 1,0 M X ANCHO 1,6 M ACUERDO ESLORA UNIDAD TIPO POC Y CEREMONIAL MARÍTIMO. TIPO: CONICAMATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO.DETALLES: -ANCHO DE FRANJA 20CM.- DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                            | 1  | 1  | 0  | 100% |
| 104 | BANDERA NUMERICA NUMERO " 0" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3  | 1  | 2  | 33%  |
| 105 | BANDERA NUMERICA NUMERO " 1" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3  | 1  | 2  | 33%  |
| 106 | BANDERA NUMERICA NUMERO " 2" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3  | 1  | 2  | 33%  |
| 107 | BANDERA NUMERICA NUMERO " 3" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3  | 1  | 2  | 33%  |
| 108 | BANDERA NUMERICA NUMERO " 4" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3  | 1  | 2  | 33%  |
| 109 | BANDERA NUMERICA NUMERO " 5" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 7  | 4  | 3  | 57%  |
| 110 | BANDERA NUMERICA NUMERO " 6" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3  | 1  | 2  | 33%  |
| 111 | BANDERA NUMERICA NUMERO " 7" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3  | 1  | 2  | 33%  |
| 112 | BANDERA NUMERICA NUMERO " 8" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3  | 1  | 2  | 33%  |
| 113 | BANDERA NUMERICA NUMERO " 9" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3  | 1  | 2  | 33%  |
| 114 | BANDERA PAIS COSTA RICA MEDIDA: 1.10 METROS X 1.35 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS MATERIAL: TELA SEDA. DETALLES: SUJECIÓN DE ASTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2  | 1  | 1  | 50%  |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |    |   |      |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---|------|
|     | MEDIANTE DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 7 CM CONFECCIONADA CON EL MISMO MATERIAL – DOBLE COSTURA EN BORDILLOS Y PUNTAS – DEBE LLEVAR EN EL CENTRO EL ESCUDO BORDADO DE LA CIUDAD DE ORIGEN, SOBRE PUESTO POR EL LADO ANVERSO, CON LOS COLORES INSTITUCIONALES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |   |      |
| 115 | BANDERA PAIS ITALIA MEDIDA: 1.10 METROS X 1.35 METROS. COLOR: ACUERDO PAIS MATERIAL: TELA SEDA. DETALLES: SUJECIÓN DE ASTA MEDIANTE DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 7 CM CONFECCIONADA CON EL MISMO MATERIAL – DOBLE COSTURA EN BORDILLOS Y PUNTAS – DEBE LLEVAR EN EL CENTRO EL ESCUDO BORDADO DE LA CIUDAD DE ORIGEN, SOBRE PUESTO POR EL LADO ANVERSO, CON LOS COLORES INSTITUCIONALES.                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2  | 1  | 1 | 50%  |
| 116 | BANDERA PAIS PARA IZADA MEDIDAS: 1 METROS X 1 METROS. COLOR: ACUERDO PAIS MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS PANAMA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 7  | 2  | 5 | 29%  |
| 117 | BANDERA PAIS PARA IZADA, COLORES AMARILLO, AZUL Y ROJO, MEDIDAS: 1 METROS X 1 METROS. COLOR: ACUERDO PAIS MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1  | 1  | 0 | 100% |
| 118 | BANDERA PAIS PARA IZADA, COLORES AMARILLO, AZUL Y ROJO, MEDIDAS: 1,19 METROS X 1,72 METROS. COLOR: ACUERDO PAIS MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1  | 1  | 0 | 100% |
| 119 | BANDERA PAIS PARTICIPANTE EN CURSO INTERNACIONAL DE INTERDICCION MARITIMA PARA IZADA MEDIDAS: 0.66 METROS X 1 METROS. COLOR: ACUERDO PAIS MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3  | 2  | 1 | 67%  |
| 120 | BANDERA PAISES DE MESA MEDIDAS: 28 CENTIMETROS LARGO X 18 CENTIMETROS ANCHO. COLOR: EMBLEMATICA AL PAIS DE ORIGEN (ACUERDO MUESTRA) LLEVA ELESUCUDO EMBLEMATICO AL PAIS DE ORIGEN SI CORRESPONDE, TELA: SEDA. COLOR: ACUERDO MUESTRA DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - SUJECION EN ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2 CENTIMETROS - CONFECCIONADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL.                                                                                                                                                                                                                                                                            | 12 | 11 | 1 | 92%  |
| 121 | BANDERA PARA IZADA MEDIDAS: 1 METRO X 1.5 METROS. COLOR AZUL CLARO (R:0 G:156 B:222). ASÍ MISMO, EL ESCUDO OFICIAL TIENE UNA ALTURA EQUIVALENTE A LA MITAD DEL ALTO DE LA BANDERA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO, DEBE SER DE COLOR BLANCO (R:255 G:255 B:255), TOTALMENTE CENTRADO Y UBICADO EN EL ANVERSO Y REVERSO DE LA MISMA. FABRICACIÓN EN NAYLON U OTRO MATERIAL DE CALIDAD NO ABSORBENTE, DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1" - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                       | 1  | 1  | 0 | 100% |
| 122 | BANDERA STARBOARD, OFICIAL EXTRANJERO ABORDOTIPO DE TELA: VENDAVALMEDIDAS: 1 METRO X 1.8 METROS.COLORES: VERDE, BLANCO, VERDE EN FRANJAS VERTICALES, DE 0.60 CENTIMETROS ENTRE FRANJA Y FRANJA DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. "                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2  | 2  | 0 | 100% |
| 123 | BANDERA: MINISTRO DE DEFENSA NACIONAL TIPO DE TELA: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS.COLORES: 1/2 AMARILLO, 1/4 AZUL Y 1/4 ROJO, CON ANCLA SIMBOLICA ARC ESTAMPADA EN EL CENTRO.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                | 1  | 1  | 0 | 100% |
| 124 | SEÑALIZACIÓN BOLA NEGRA MARCA RIPA DE FONDEO DE 600 MM DE DIÁMETRO. CON ORIFICIOS EN LOS EXTREMOS, PARA FACILITAR SU ENGANCHE Y COLOCACIÓN. LA COMBINACIÓN Y FORMA DE COLOCACIÓN DE UNA O MÁS MARCAS PROPORCIONA INFORMACIÓN SOBRE LA EMBARCACIÓN Y SU ESTADO DE NAVEGABILIDAD SEGÚN NORMATIVA RIPA, REFERENCIA LA72731                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3  | 2  | 1 | 67%  |
| 125 | CÓDIGO ALIADO DE SEÑALES PARA UNIDAD A FLOTE ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA. COMPRENDE: -DIECIOCHO (18) BANDERAS ESPECIALES. - DIEZ (10) NUMERALES. - CUATRO (04) REPETIDORES. TOTAL: 32 BANDERAS. TIPO: CUADRADAS; TRIANGULARES; Y DE DOS PUNTAS. MATERIAL: TELA VENDAVAL DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                             | 1  | 1  | 0 | 100% |
| 126 | CÓDIGO ALIADO DE SEÑALES PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA. COMPRENDE: -DIECIOCHO (18) BANDERAS ESPECIALES. - DIEZ (10) NUMERALES. - CUATRO (04) REPETIDORES. TOTAL: 32 BANDERAS. TIPO: CUADRADAS; TRIANGULARES; Y DE DOS PUNTAS. MATERIAL: TELA VENDAVAL DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                               | 5  | 3  | 2 | 60%  |
| 127 | EMPAVESADO - JUEGO DE BANDERAS CODIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES; COMPRENDE PARA UNIDAD MAYOR VEINTISEIS (26) LETRAS A-Z. CON MEDIDAS (66CM ANCHO X 66CM LARGO). DIEZ (10) NUMERALES CON MEDIDAS: (66CM ANCHO X 66CM LARGO). TRES (03) REPETIDORES CON MEDIDAS: (66CM ANCHO X 66CM LARGO). UN (01) GALLARDETE CON MEDIDAS: 50CM X 70CM X 30CM. TOTAL: CUARENTA (40) BANDERAS. TIPO: CUADRADAS, TRIANGULARES, Y DE DOS PUNTAS. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | 14 | 6  | 8 | 43%  |
| 128 | EMPAVESADO - JUEGO DE BANDERAS CODIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES; PARA UNIDAD MENOR COMPRENDE: VEINTISEIS (26) LETRAS A-Z. CON MEDIDAS (40CM ANCHO X 65CM LARGO). DIEZ (10) NUMERALES CON MEDIDAS: (40CM ANCHO X 65CM LARGO). UN (01) GALLARDETE CON MEDIDAS: 40CM X 65CM TOTAL: CUARENTA (40) BANDERAS. TIPO: CUADRADAS, TRIANGULARES, Y DE DOS PUNTAS. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 5 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                       | 11 | 2  | 9 | 18%  |
| 129 | EMPAVESADO. JUEGO DE BANDERAS CÓDIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES PARA UNIDAD MAYOR COMPRENDE: -VEINTISÉIS (26) LETRAS A-Z CON MEDIDAS (1M ANCHO X 1M LARGO). -DIEZ (10) NUMERALES CON MEDIDAS: (1M ANCHO X 1M LARGO). -TRES (03) REPETIDORES CON MEDIDAS: (1M ANCHO X 1.6M LARGO). -UN (01) GALLARDETE CON MEDIDAS: 1M X 1,8M X 20CM. TOTAL: CUARENTA (40) BANDERAS. TIPO: CUADRADAS, TRIANGULARES Y DE DOS PUNTAS. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -                                                                                                                         | 2  | 1  | 1 | 50%  |

|                                                                                                            |                                |                              |  |                   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--|-------------------|--|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |  |                   |  |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              |  | Autoridad: JOLAN  |  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 |  | Página: 11 de 140 |  |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |    |   |      |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---|------|
|     | DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |    |   |      |
| 130 | ESTANDARTE MEDIDAS: 1,10 MT LARGO X 1,35 MT ANCHO COLOR: AMARILLO, AZUL Y ROJO, LLEVA EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA (40 CM DE LARGO X 40 CM DE ANCHO). TIENE EN LA PARTE SUPERIOR DEL ESCUDO LA FRASE DE (REPÚBLICA DE COLOMBIA). SOBREPUESTO POR EL LADO ANVERSO. BORDADO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES ACUERDO IMAGEN (ARMADA NACIONAL) REFERENCIA MATERIAL: SATIN RASO. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2" CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. CON SUS RESPECTIVA ASTA EN MADERA CEDRO, BASE ESCALONADA EN MADERA Y MOHARRA EN BRONCE.                                                      | 2  | 1  | 1 | 50%  |
| 131 | ESTANDARTE MEDIDAS: 1,10 MT LARGO X 1,35 MT ANCHO COLOR: AZUL REY, LLEVA EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA ARMADA NACIONAL (40 CM DE LARGO X 40 CM DE ANCHO). SOBREPUESTO POR EL LADO ANVERSO. BORDADO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES ACUERDO IMAGEN (ARMADA NACIONAL) REFERENCIA MATERIAL: SATIN RASO. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2" CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. CON SUS RESPECTIVA ASTA EN MADERA CEDRO, BASE ESCALONADA EN MADERA Y MOHARRA EN BRONCE.                                                                                                                                                    | 3  | 3  | 0 | 100% |
| 132 | ESTANDARTE MEDIDAS: 1,10 MT LARGO X 1,35 MT ANCHO COLOR: AZUL TURQUI, LLEVA EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA BASE NAVAL ARC BOLIVAR (40 CM DE LARGO X 40 CM DE ANCHO). SOBREPUESTO POR EL LADO ANVERSO. BORDADO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES ACUERDO IMAGEN (ARMADA NACIONAL) REFERENCIA MATERIAL: SATIN RASO. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2" CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. CON SUS RESPECTIVA ASTA EN MADERA CEDRO, BASE ESCALONADA EN MADERA Y MOHARRA EN BRONCE.                                                                                                                                          | 3  | 2  | 1 | 67%  |
| 133 | ESTANDARTE MEDIDAS: 1,10 MT LARGO X 1,35 MT ANCHO COLOR: VERDE ESMERALDA Y BLANCO, LLEVA EN EL CENTRO EL ESCUDO DEL CUERPO LOGISTICO DE LA ARMADA NACIONAL (40 CM DE LARGO X 40 CM DE ANCHO). TIENE EN LA PARTE SUPERIOR DEL ESCUDO LA FRASE DE (ARMADA NACIONAL) Y EN LA PARTE INFERIOR (CUERPO LOGÍSTCO). SOBREPUESTO POR EL LADO ANVERSO. BORDADO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES ACUERDO IMAGEN (ARMADA NACIONAL) REFERENCIA MATERIAL: SATIN RASO. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2" CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. CON SUS RESPECTIVA ASTA EN MADERA CEDRO, BASE ESCALONADA EN MADERA Y MOHARRA EN BRONCE. | 3  | 2  | 1 | 67%  |
| 134 | GALLARDETE CARACTERISTICO CODE CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 1 MT X 1.10 MT X 20 CM AL FINAL DE LA TELA COLOR: ROJO. BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5  | 2  | 3 | 40%  |
| 135 | GALLARDETE CARACTERISTICO CODE CODIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE DE MAS 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1 MT X 1.40 MT X 20 CM AL FINAL DE LA TELA. COLOR: ROJO. BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5  | 2  | 3 | 40%  |
| 136 | GALLARDETE CARACTERISTICO CODE CODIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE ENTRE MAS DE 15 METROS A 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS:0.66 MT X 1 MT X 13 CM AL FINAL DE LA TELA. COLOR: ROJO. BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1  | 1  | 0 | 100% |
| 137 | GALLARDETE CARACTERISTICO CODE CODIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE TIPO SUBMARINO MENOR A 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS:0.52MT X 0.66 MT X 11 CM AL FINAL DE LA TELA. COLOR: ROJO. BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4  | 2  | 2 | 50%  |
| 138 | GALLARDETE DE COMANDO BANDERA DISTINTIVO GALLARDETE DE COMANDO; PARA UNIDAD A FLOTE MENOR DE 15 METROS DE ESLORA. TIPO: TRIANGULAR. COLORES: AMARILLO, AZUL, ROJO. COMPONEN LA BANDERA DE COLOMBIA AL INICIO Y FINALIZANDO EN AZUL TURQUI; MEDIDAS: ALTO 0.12 METROS X ANCHO 0.5 METROS MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5  | 4  | 1 | 80%  |
| 139 | GALLARDETE DE COMANDO; PARA UNIDAD A FLOTE ENTRE 15 A 60 METROS DE ESLORA; TIPO: TRIANGULAR. COLORES: AMARILLO, AZUL, ROJO. COMPONEN LA BANDERA DE COLOMBIA AL INICIO Y FINALIZANDO EN AZUL TURQUI; MEDIDAS: ALTO 0.16 METROS X ANCHO 1 METROS MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 23 | 17 | 6 | 74%  |

|                                                                                                            |                                |                              |  |                   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--|-------------------|--|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |  |                   |  |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              |  | Autoridad: JOLAN  |  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 |  | Página: 12 de 140 |  |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |    |    |     |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|-----|
| 140 | GALLARDETE DE COMANDO; PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA; TIPO: TRIANGULAR. COLORES: AMARILLO. AZUL. ROJO. COMPONEN LA BANDERA DE COLOMBIA AL INICIO Y FINALIZANDO EN AZUL TURQUI; MEDIDAS: ALTO 0.2 METROS X ANCHO 1.5 METROS MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 22 | 11 | 11 | 50% |
| 141 | GALLARDETE DESIGNATIVO CODIGO ALIADO. MEDIDAS: 0.74M X 1.2M. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2  | 1  | 1  | 50% |
| 142 | GALLARDETE DESIGNATIVO CODIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE DE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1 MT X 1.40 MT X 20 CM AL FINAL DE LA BANDERA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 9  | 2  | 7  | 22% |
| 143 | GALLARDETE PREVENTIVO; PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA; TIPO: GALLARDETE; COLORES: AMARILLO (ARRIBA Y ABAJO). VERDE (CENTRO) HORIZONTALMENTE; MEDIDAS: ALTO 1.0 METRO X ANCHO 1.40 METROS X 20 CM AL FINAL DE LA TELA MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 21 | 4  | 17 | 19% |
| 144 | GALLARDETE PRIMER REPETIDOR CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 0.74 X 1.2M MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5  | 4  | 1  | 80% |
| 145 | GALLARDETE SEGUNDO REPETIDOR CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 0.74 X 1.2M MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 9  | 4  | 5  | 44% |
| 146 | GALLARDETE TERCER REPETIDOR CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 0.74 X 1.2M MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 11 | 2  | 9  | 18% |
| 147 | GALLARDETE TERCER REPETIDOR CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 1 MT X 1.10 MT MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 11 | 6  | 5  | 55% |
| 148 | MATERIAL: SATIN RASO. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2" CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. CON EXTREMOS COLGANTES 30 CENTIMETROS CADA UNO Y TERMINADOS EN FLECOS DE HILO DE ORO DE 8 CENTIMETROS DE LONGITUD UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. ACCESORIOS: - UNA (01) MOHARRA TIPO LANZA DE 20 CM EN BRONCE CON ACABADO BRILLANTE. SISTEMA ATORNILLABLE PARA AJUSTE AL ASTA. - UN (01) ASTA EN MADERA CEDRO INMUNIZADA. TRAMO COMPLETO DE 2 METROS GROSOR 1 1/2 PULGADAS. PINTURA SCAM INGLES. - UNA (01) BASE PARA ASTA EN MADERA CEDRO INMUNIZADA ESCALONADA EN 3 SECCIONES 35 CM - 25 CM Y 15 CM. PINTURA SCAM INGLES.                                                                          | 2  | 1  | 1  | 50% |
| 149 | MOHARRA EN BRONCE PARA BANDERA, MOHARRA BRILLANTE CON PUNTA DE LA LANZA, QUE COMPRENDE LA CUCHILLA Y EL CUBO CON QUE SE ASEGURA AL ASTA 21 CENTIMETROS DE ALTO; ACUERDO ESPECIFICACIONES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 12 | 3  | 9  | 25% |
| 150 | PABELLON DE GUERRA BANDERA NACIONAL DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA (TRICOLOR NACIONAL). MEDIDAS: 1 MT LARGO X 1.5 MT ANCHO COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 50CM). AZUL (ANCHO FRANJA L 25 CM) Y ROJO (ANCHO FRANJA 25 CM). DEBE LLEVAR EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA. SOBREPUESTO POR EL LADO ANVERSO. BORDADO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. RODEADO DE UN CIRCULO ROJO DENTRO DE LA CUAL SE INSERTA EN LA PARTE SUPERIOR. EN LETRAS DORADAS Y BORDADO. PROPORCIONAL AL TAMAÑO LA FRASE REPUBLICA DE COLOMBIA Y EL NOMBRE DE LA UNIDAD A QUE PERTENECE. MATERIAL: SEDA CHAMUX. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA. CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. | 4  | 3  | 1  | 75% |
| 151 | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 50CM). AZUL (ANCHO FRANJA L 25 CM) Y ROJO (ANCHO FRANJA 25 CM). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 15 | 5  | 10 | 33% |
| 152 | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR CON ESLORA DE ENTRE MAS DE 15 MT Y HASTA 60 MT: MEDIDAS: 0.66 METROS X 1 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 8  | 5  | 3  | 63% |
| 153 | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR O RIO MENORES A 7 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 0.24 METROS X 0.36 METROS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 11 | 2  | 9  | 18% |

|                                                                                                            |                                |                              |  |                   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--|-------------------|--|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |  |                   |  |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              |  | Autoridad: JOLAN  |  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 |  | Página: 13 de 140 |  |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |    |    |      |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|------|
|     | COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                          |    |    |    |      |
| 154 | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE TIPO SUBMARINO: MEDIDAS: 0.50 METROS X 0.76 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                              | 9  | 5  | 4  | 56%  |
| 155 | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE TIPO UNIDAD DE REACCION RAPIDA DE GUARDACOSTAS: MEDIDAS: 0.40 METROS X 0.60 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                              | 2  | 2  | 0  | 100% |
| 156 | PABELLON DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR MAYORES A 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1.66 METROS X 2.50 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                     | 25 | 10 | 15 | 40%  |
| 157 | PABELLON DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR MAYORES ENTRE MAS DE 15 Y HASTA 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1 METROS X 1.50 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS | 16 | 5  | 11 | 31%  |
| 158 | PABELLON DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE RIO ENTRE MAS DE 15 Y HASTA 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 0.66 METROS X 1 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.          | 4  | 2  | 2  | 50%  |
| 159 | PABELLON DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE TIPO SUBMARINO MEDIDAS: 0.60 METROS X 1 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                              | 12 | 7  | 5  | 58%  |
| 160 | PABELLON NACIONAL PARA IZADA (TRICOLOR NACIONAL) MEDIDAS: 1.20 METROS X 2 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). SIN ESCUDO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6  | 3  | 3  | 50%  |
| 161 | PABELLON NACIONAL PARA IZADA (TRICOLOR NACIONAL) MEDIDAS: 1.20 METROS X 2 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). SIN ESCUDO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 10 | 2  | 8  | 20%  |
| 162 | PABELLON NACIONAL PARA IZADA (TRICOLOR NACIONAL) MEDIDAS: 1.50 METROS ALTO X 3.10 METROS ANCHO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). SIN ESCUDO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2  | 1  | 1  | 50%  |
| 163 | PABELLON NACIONAL PARA IZADA (TRICOLOR NACIONAL) MEDIDAS: 3 METROS X 4.5 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). SIN ESCUDO. MATERIAL: TELA PIQUE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4  | 1  | 3  | 25%  |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |   |   |      |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|------|
|     | (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                          |   |   |   |      |
| 164 | SEÑAL DIURNA ESFERICA DE CORLOR NEGRO EN TERCERA DIMENSION                                                                                                                                                                                                                               | 5 | 5 | 0 | 100% |
| 165 | SEÑAL DIURNA ROMBO DE COLOR NEGRO EN TERCERA DIMENSIÓN, CON ORIFICIOS EN LOS EXTREMOS, PARA FACILITAR SU ENGANCHE Y COLOCACIÓN. LA COMBINACIÓN Y FORMA DE COLOCACIÓN DE UNA O MÁS MARCAS PROPORCIONA INFORMACIÓN SOBRE LA EMBARCACIÓN Y SU ESTADO DE NAVEGABILIDAD SEGÚN NORMATIVA RIPA. | 5 | 5 | 0 | 100% |

Tabla 1. Descripción de la necesidad

Partiendo de lo anterior, se obtiene el siguiente porcentaje de satisfacción por componente.

| Nº | COMPONENTE                               | PORCENTAJE SATISFACCIÓN |
|----|------------------------------------------|-------------------------|
| 1  | BATALLON DE MOVILIDAD No 1               | 94%                     |
| 2  | BASE NAVAL No. 1 ARC "BOLÍVAR"           | 66%                     |
| 3  | ARC GLORIA – 5KMT                        | 43%                     |
| 4  | DEPARTAMENTO DE BUCEO Y SALVAMENTO BNL01 | 80%                     |
| 5  | ESTACIÓN AERONAVAL DE CARTAGENA          | 67%                     |
| 6  | ESCUELA INTERNACIONAL DE GUARDACOSTAS    | 75%                     |
| 7  | FUERZA NAVAL DEL CARIBE                  | 56%                     |
| 8  | FLOTILLA DE SUBMARINOS                   | 64%                     |
| 9  | FLOTILLA DE SUPERFICIE DEL CARIBE        | 61%                     |
| 10 | GAULA BOLIVAR                            | 25%                     |
| 11 | GRUPO DE GUARDACOSTAS DEL CARIBE         | 65%                     |
| 12 | PATRULLERA OCEANICA COLOMBIANA (POC)     | 83%                     |

Tabla 2. Porcentaje de Satisfacción por Componentes

PARÁMETROS COMPRAS PÚBLICAS SOSTENIBLES

El Gobierno de Colombia está comprometido con el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y su apuesta consiste en la protección del capital natural del país, el fortalecimiento del aparato productivo de las empresas, especialmente de las Pymes, y el desarrollo de mercados verdes en el territorio Nacional y en el exterior.



La Armada Nacional ha incluido en su planeamiento los lineamientos que emite el Gobierno Nacional, entre ellos actividades que permitan fomentar el uso eficiente de los recursos, la energía, la construcción de infraestructura y la cadena de suministro, a través de prácticas de consumo y producción sostenible. Para responder a este objetivo, se reconoce la importancia de la contribución de las compras públicas sostenibles como mecanismo para promover la sostenibilidad dentro y fuera del territorio nacional.

Este acápite se encamina a fortalecer los mecanismos para que la Armada Nacional logre satisfacer sus necesidades de bienes, servicios, obras y utilidades públicas, de tal forma que alcance un alto rendimiento basado en un análisis de todo el ciclo de vida, que se traducen beneficios no sólo para la entidad, sino también para la sociedad y la economía, al tiempo que reduce al mínimo los daños al ambiente, así:

- a.)                   Ciclo de vida



Son las fases que describen lo que sucede alrededor de un bien desde su origen hasta su fin. Estas son de manera: la extracción de las materias primas, la ideación/el diseño del bien, su manufactura, las actividades de transporte y de almacenamiento, la comercialización, el uso y el posconsumo.

Analizarlas permite entender el tipo y la cantidad de materiales y energía que se consumen, los actores que intervienen e interactúan, los impactos ambientales, sociales y económicos que se generan, pero, sobre todo, las oportunidades y las estrategias para evitar o mitigar los impactos negativos, o para aumentar los impactos positivos.

a.) Beneficios de las compras de bienes y servicios sostenibles:

En términos ambientales contribuyen a:

- Reducir las emisiones de gases efecto invernadero y otros contaminantes líquidos y sólidos.
- Hacer un uso más eficiente de los recursos y la energía
- Generar estrategias para gestionar de manera adecuada los residuos.

Lo anterior con el fin de coadyuvar en la protección de la diversidad e integridad del ambiente, la prevención y control de los factores de deterioro ambiental, así como propender por el uso eficiente de los recursos, la energía, la construcción de infraestructura y la cadena de suministro a través de prácticas de consumo y producción sostenible al ser obligación del proveedor dar cumplimiento a la política nacional de producción, desarrollo y consumo sostenible.

Con el presente proceso de contratación y en general el desarrollo del proyecto cuya necesidad pretende satisfacer el objeto contractual, se pondrán en práctica los siguientes objetivos con la finalidad de que la ADQUISICION DE PABELLONES, GALLARDETES, EMPAVESADOS, SEÑALES Y AFINES PARA LAS DIFERENTES UNIDADES ADSCRITAS A LA FUERZA NAVAL DEL CARIBE sea sostenible y amigables con el medio ambiente:

- En la fabricación de los bienes objetos del contrato se contribuya al ahorro de energía.
- En la fabricación de los bienes objetos del contrato se generen menos emisiones de contaminantes y/o gases que afecten o alteren el ambiente.
- Permitan el uso eficiente de agua, reduciendo su consumo (No aplica)
- Minimicen el uso de empaques y embalajes.
- Productos elaborados con materiales reciclados, y cuyos componentes sean reciclables.
- Productos que permitan reducir residuos: productos recargables, reutilizables, de larga duración y fácilmente reparables.
- Productos de base biológica, como bioplásticos y otros productos Biopreferred, que garanticen la sostenibilidad.
- Bienes que reduzcan el consumo de papel.
- Empaques que puedan ser reciclados después de su uso.

Adicionalmente, se deberá verificar a través de la supervisión del contrato el cumplimiento por parte del contratista de los diferentes aspectos establecidos en la invitación pública y normatividad vigente, respecto al componente ambiental, así como los requisitos, criterios obligacionales ambientales que, de acuerdo con los bienes a contratar, deben cumplir, reunir y soportar los proponentes y contratistas, así:

| ACÁPITE DE CRITERIOS AMBIENTALES REQUISITOS AMBIENTALES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO POR LOS CONTRATISTAS |                                                                                                                 |                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| No.                                                                                                      | CRITERIOS AMBIENTALES PARA SUPERVISAR                                                                           | MEDIO DE VERIFICACION                                      |
| 1                                                                                                        | Minimización del uso de empaques y embalajes a la hora de entregar los bienes derivados del objeto contractual- | INSPECCIÓN VISUAL POR PARTE DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO AL |
| 2                                                                                                        | Productos que garanticen la sostenibilidad del medio ambiente.                                                  | MOMENTO DE RECEPCIONAR LOS BIENES.                         |

Tabla 3. Criterios Ambientales

2. MODALIDAD DE SELECCIÓN

|                                                                                                            |                                |                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |                   |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              | Autoridad: JOLAN  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 | Página: 16 de 140 |

En virtud del objeto a contratar, y en atención a la cuantía del proceso de selección, la modalidad de contratación es la mínima cuantía de conformidad con lo establecido en el artículo 2° de la Ley 1150 de 2007, modificado por el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, y los artículos 2.2.1.2.1.5.2 y siguientes del Decreto 1082 de 2015 modificado por el Decreto 1860 de 2021 y demás normas complementarias y concordantes.

3. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR

3.1 OBJETO: ADQUISICION DE PABELLONES, GALLARDETES, EMPAVESADOS, SEÑALES Y AFINES PARA LAS DIFERENTES UNIDADES ADSCRITAS A LA FUERZA NAVAL DEL CARIBE, de acuerdo con las especificaciones técnicas descritas del presente estudio.

4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Las características técnicas de los bienes a contratar, las garantías y condiciones de entrega corresponde a las señaladas en el anexo “A” del presente estudio.

5. CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS: Los bienes a contratar están codificados en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica a continuación:

| CLASIFICACIÓN UNSPSC | SEGMENTO                                                                          | FAMILIA                                | CLASE                    | PRODUCTO                          |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| 55121715             | 55000000<br>PUBLICACIONES IMPRESAS,<br>PUBLICACIONES ELECTRÓNICAS Y<br>ACCESORIOS | 55120000<br>ETIQUETADO Y<br>ACCESORIOS | 55121700<br>SEÑALIZACIÓN | 55121715<br>BANDERAS Y ACCESORIOS |

Tabla 4. Clasificación UNSPSC

6. LUGAR DE ENTREGA: Los bienes contratados deberán ser entregados en los lugares indicados a continuación, por parte del contratista a través de un representante debidamente facultado, previa coordinación con el supervisor del contrato y almacén.

| USUARIO                                  | LUGAR DE ENTREGA                                                                                                                  | HORARIO                                                  |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| BATALLON DE MOVILIDAD No 1               | BOCAGRANDE, AVENIDA SAN MARTIN<br>CARRERA 2 No. 10-02 BASE NAVAL<br>No. 1 ARC<br>BOLÍVAR - ALMACÉN GENERAL<br>(CARTAGENA-BOLÍVAR) | LUNES A VIERNES<br>08:00am a 1130am<br>02:00pm a 04:30pm |
| BASE NAVAL No. 1 ARC “BOLÍVAR”           |                                                                                                                                   |                                                          |
| ARC GLORIA – 5KMT                        |                                                                                                                                   |                                                          |
| DEPARTAMENTO DE BUCEO Y SALVAMENTO BNL01 |                                                                                                                                   |                                                          |
| ESTACIÓN AERONAVAL DE CARTAGENA          |                                                                                                                                   |                                                          |
| ESCUELA INTERNACIONAL DE GUARDACOSTAS    |                                                                                                                                   |                                                          |
| FUERZA NAVAL DEL CARIBE                  |                                                                                                                                   |                                                          |
| FLOTILLA DE SUBMARINOS                   |                                                                                                                                   |                                                          |
| FLOTILLA DE SUPERFICIE DEL CARIBE        |                                                                                                                                   |                                                          |
| GAULA BOLIVAR                            |                                                                                                                                   |                                                          |
| GRUPO DE GUARDACOSTAS DEL CARIBE         |                                                                                                                                   |                                                          |
| PATRULLERA OCEANICA COLOMBIANA (POC)     |                                                                                                                                   |                                                          |

Tabla 5. Lugar de entrega

NOTA 1: El contratista deberá realizar las gestiones correspondientes con el supervisor del contrato para coordinar el ingreso del material y personal a las instalaciones de la BASE NAVAL No. 1 ARC “BOLÍVAR”, en los días y horarios señalados por la Entidad.

NOTA 2: El Contratista deberá contar con los medios y personal suficiente para la entrega de los bienes o servicios en las instalaciones de la BASE NAVAL No. 1 ARC “BOLÍVAR”.

7. PLAZO DE EJECUCIÓN: El plazo de ejecución será hasta el 07 de julio del 2025 previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato.

El contratista y el supervisor del contrato deberán establecer dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes al cumplimiento de los requisitos de ejecución del contrato, el cronograma detallado para la entrega de los bienes objeto del contrato, el cual hará parte integral del contrato.

8. FORMA DE EJECUCIÓN: El contratista seleccionado se compromete a realizar la entrega de los bienes dentro de los 30 días calendario contados a partir de la recepción de solicitud de entrega de los mismos por parte del supervisor designado dentro del contrato y en todo caso sin exceder el plazo máximo de ejecución contractual.

9. TIPO DE ADJUDICACIÓN. El Gerente de Proyecto del presente proceso recomienda que el proceso a seguir en virtud del presente estudio previo se adjudique en forma TOTAL, al oferente que presente la oferta de menor valor siempre y cuando esta cumpla con los requisitos habilitantes y demás exigencias establecidas en la invitación pública respectiva. Es decir, cuya oferta sea hábil, jurídica, técnica y económicamente, y por tanto sea la más favorable para la ARC y resulte coherente con la consulta de precios y condiciones de mercado, si esta no cumple con estas condiciones se adjudique a la del segundo lugar y así sucesivamente.

10. TIPO DE CONTRATO A CELEBRAR. El contrato a celebrar es de COMPRAVENTA.

11. ACUERDO INTERNACIONAL O UN TRATADO DE LIBRE COMERCIO.

De conformidad con lo estipulado en el artículo 2.2.1.1.1.3.1. “Definiciones” del Decreto 1082 de 2015, “Acuerdos Comerciales son tratados internacionales vigentes celebrados por el Estado colombiano, que contienen derechos y obligaciones en materia de compras públicas, en los cuales existe como mínimo el compromiso de trato nacional para: (i) los bienes y servicios de origen colombiano y (ii) los proveedores colombianos”, por ende, el suscrito en calidad de Gerente de Proyecto junto con los comités estructuradores, procedió a verificar lo pertinente de conformidad con lo indicado en el Manual para el manejo de los Acuerdos Comerciales CCE-EICP-MA-03 V1 del 24 de noviembre de 2021 en Procesos de Contratación publicado en la página [www.colombiacompra.gov.co](http://www.colombiacompra.gov.co); como se estimó en el mencionado manual así:

| ACUERDO COMERCIAL*                                      |           | ENTIDAD ESTATAL CUBIERTA | VALOR DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN SUPERIOR AL UMBRAL DEL ACUERDO COMERCIAL |                                                         | EXCEPCIÓN APLICABLE AL PROCESO DE CONTRATACIÓN | PROCESO DE CONTRATACIÓN CUBIERTO POR EL ACUERDO COMERCIAL |
|---------------------------------------------------------|-----------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| ALIANZA DEL PACÍFICO                                    | CHILE     | SI                       | SI                                                                         | BYS. \$286.754.038<br>C. \$28.675.403.847               | NO                                             | SI                                                        |
|                                                         | PERÚ      | SI                       | NO                                                                         | BYS. \$544.832.673<br>C. \$28.675.403.847               | NO                                             | NO                                                        |
|                                                         | MÉXICO    | SI                       | NO                                                                         | BYS. \$286.754.038<br>C. \$44.095.402.983               | NO                                             | NO                                                        |
| ESTADOS UNIDOS MEXICANOS                                |           | SI                       | SI                                                                         | BYS. \$341.973.443<br>C. 44.456.573.131                 | NO                                             |                                                           |
| CANADÁ                                                  |           | SI                       | SI                                                                         | BYS. \$435.580.321<br>C. \$28.6220.713.796              | NO                                             | NO                                                        |
| CHILE                                                   |           | SI                       | SI                                                                         | BYS. \$287.055.445<br>C. \$28.705.544.496               | NO                                             | NO                                                        |
| COREA                                                   |           | SI                       | NO                                                                         | BYS. \$401.000.00<br>C. 28.670.000.000                  | NO                                             | NO                                                        |
| COSTA RICA                                              |           | SI                       | SI                                                                         | BYS. \$436.439.451<br>C. \$28.617.834.543               | NO                                             | NO                                                        |
| ESTADOS AELC (SUIZA, NORUEGA, LIECHTENSTEIN E ISLANDIA) |           | SI                       | NO                                                                         | BYS. \$735.297.922<br>C.28.280.689.315                  | NO                                             | NO                                                        |
| ESTADOS UNIDOS                                          |           | SI                       | SI                                                                         | BYS. \$436.349.451<br>C.\$28.617.834.543                | NO                                             | NO                                                        |
| TRIÁNGULO DEL NORTE                                     | SALVADOR  | SI                       | SI                                                                         | SIN UMBRAL                                              | NO                                             | SI                                                        |
|                                                         | GUATEMALA | SI                       | SI                                                                         |                                                         | NO                                             | SI                                                        |
|                                                         | HONDURAS  | NO                       | SI                                                                         |                                                         | NO                                             | SI                                                        |
| UNIÓN EUROPEA                                           |           | SI                       | NO                                                                         | BYS. 735.297.922<br>C. 28.280.689.315                   | NO                                             | NO                                                        |
| ISRAEL                                                  |           | SI                       | NO                                                                         | BYS. 130.000 DEG<br>(\$511.212.000)<br>C. 5.000.000 DEG | NO                                             | NO                                                        |
| REINO UNIDO E IRLANDA DEL NORTE                         |           | SI                       | NO                                                                         | BYS. \$746.344.157<br>C. \$28.705.544.496               | NO                                             | NO                                                        |
| COMUNIDAD ANDINA (BOLÍVIA, ECUADOR Y PERÚ)              |           | SI                       | SI                                                                         | SIN UMBRAL                                              | NO                                             | SI                                                        |

De lo anterior se concluye que por valor del proceso de contratación acuerdo umbrales de los acuerdos comerciales ninguno aplica para la modalidad de mínima cuantía del presente proceso.

12. CANTIDADES A RECIBIR: La cantidad de servicios a recibir será hasta agotar el presupuesto asignado.

13. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: En general, son obligaciones del CONTRATISTA, entendiéndose por ello y para efectos del presente contrato:

- Cumplir a cabalidad con el objeto del contrato, en los términos establecidos en el mismo, la propuesta económica, y en general los documentos que lo integran.
- Cumplir con las condiciones jurídicas, técnicas, económicas y financieras establecidas en el contrato y los documentos que lo integran.
- Hacer la entrega de los bienes objeto del contrato debidamente empacados, embalados e identificados de conformidad con los lineamientos establecidos por el fabricante y el CONTRATANTE, cumpliendo las normas para el cuidado del medio ambiente.
- Garantizar la oportuna, eficaz y eficiente ejecución del contrato, entregando bienes de calidad, acorde a lo establecido en el contrato, los documentos que lo integran y las normas nacionales e internacionales que sean aplicables.
- Responder por la buena calidad de los insumos utilizados para la elaboración de los bienes contratados.
- Dar estricto cumplimiento a los términos pactados y por ningún motivo suspender o abandonar el objeto contratado.
- Responder por los impuestos que cause la suscripción y ejecución del contrato.
- Prever con suficiente antelación, el traslado de los bienes hasta el lugar de entrega establecido en el presente acuerdo, con el fin de evitar retrasos producto de los cambios climáticos, condiciones de tránsito nacional o local y en general aquellos aspectos que puedan afectar la movilidad.
- Reportar por escrito al supervisor cualquier novedad o anomalía que detecte durante la ejecución del contrato que afecte el cumplimiento de las obligaciones establecidas en el mismo, con el fin de adelantar las gestiones que permitan aplicar correctivos y satisfacer oportunamente de la necesidad.
- Permitir al supervisor del contrato o personal delegado por el CONTRATISTA, acceso a las instalaciones

|                                                                                                            |                                       |                                     |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | <b>ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA</b>  |                                     |                          |
|                                                                                                            | <b>Proceso:</b> Adquisiciones         |                                     | <b>Autoridad:</b> JOLAN  |
|                                                                                                            | <b>Código:</b> ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | <b>Rige a partir de:</b> 16/06/2023 | <b>Página:</b> 18 de 140 |

propias, las de sus subcontratistas o las de colaboradores que adelanten acciones encaminadas a la ejecución del contrato, con el fin de verificar que las mismas cumplan con las especificaciones técnicas establecidas en el contrato y documentos que lo integran.

- No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la Ley con el fin de obligarlos a hacer u omitir algún acto o hecho. Cuando se presenten tales peticiones o amenazas, los contratistas deberán informar inmediatamente de su ocurrencia a la Entidad contratante y a las demás autoridades competentes para que ellas adopten las medidas y correctivos que fueren necesarios. El incumplimiento de ésta obligación y la celebración de pactos o acuerdos prohibidos dará lugar a la caducidad del contrato de conformidad con el artículo 5º, numeral 5º de la Ley 80 de 1993.
- Colaborar con el CONTRATANTE en lo que sea necesario para que el objeto contratado se cumpla y que éste sea de la mejor calidad, acatando las órdenes que durante el desarrollo del contrato sean impartidas y de manera general obrar con lealtad y buena fe, evitando entrambamientos que pudieran presentarse.
- Solucionar las controversias contractuales, que se presenten en la ejecución y desarrollo del presente contrato, de conformidad con lo previsto en la Ley 80 de 1993.
- Durante la ejecución del Contrato deberá observar las leyes y los reglamentos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo y tomar todas aquellas precauciones necesarias para evitar que se produzcan durante la ejecución del contrato, accidentes o condiciones insalubres; así como dotar a su personal y asegurar el uso adecuado de los elementos de protección personal (EPP).
- Cumplir con las obligaciones laborales, tributarias y ambientales que le correspondan de conformidad con las normas aplicables en Colombia.
- Informar a más tardar el tercer día hábil siguiente al momento en que se tenga conocimiento del inicio de investigaciones penales, se impongan medidas de aseguramiento o condenas proferidas en Colombia o en el extranjero en contra de cualquiera de los directivos, representantes legales, accionistas o integrantes del Contratista.
- Informar a más tardar el tercer día hábil siguiente al momento de la notificación del auto de iniciación de procesos concursales, de reorganización o liquidación del Contratista (o de alguno de sus integrantes en caso de Proponentes Plurales).
- Para dar trámite al pago deberá anexar la constancia del pago de la Seguridad Social, con el fin de dar cumplimiento al artículo 23 de la Ley 1150 de 2007. De igual manera, deberá presentar certificación debidamente suscrita por parte del Representante Legal y Contador o Revisor Fiscal del pago de la Seguridad Social Integral según corresponda acuerdo normatividad vigente y aportes Parafiscales según corresponda (Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la Ley 828 de 2003 y la Ley 1562 de 2012 - Sistemas de Salud, Riesgos Laborales, Pensiones y Aportes a las Cajas de Compensación Familiar), anexando copia de la planilla integral de liquidación de aportes en seguridad social.
- Devolución y Reposición: La Armada Nacional, en virtud de lo establecido en el contrato, podrá a través del supervisor rechazar los bienes objeto del acuerdo, que no cumplan con las especificaciones establecidas en el mismo y los documentos que lo integran, caso en el cual el contratista deberá reemplazar el bien, dentro de los cinco (05) días hábiles siguientes al recibo de la solicitud elevada.
- Dar respuesta a los reclamos de garantía dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la solicitud elevada por el CONTRATANTE y dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 9 de la Ley 1480 de 2001. El término de la garantía se suspenderá mientras la ARMADA NACIONAL esté privada del uso del producto con ocasión de la efectividad de la garantía y en caso de producirse un cambio total del producto por otro, el término de garantía empezará a correr nuevamente en su totalidad desde el momento de reposición. Si se cambia una o varias piezas del bien, estas tendrán garantía propia.
- Presentar el certificado de participación y aprobación del curso virtual de integridad, transparencia y lucha contra la corrupción establecido por función pública MIPG <https://www.funcionpublica.gov.co/web/eva/curso-integridad> , lo anterior actuar orientados bajo cultura legalidad y la ética de lo público con base principios función pública, asumir comportamientos en los que prevalezca el interés general por encima del interés particular.

**14. OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE**

- Dar trámite a los requisitos de ejecución del contrato que se encuentren a su cargo.
- Recibir a satisfacción los bienes que sean ejecutados por el CONTRATISTA, cuando estos cumplan con las condiciones establecidas en el contrato y los documentos que lo integran.
- Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que requiera para solventar las prestaciones patrimoniales que hayan surgido a su cargo como consecuencia de la suscripción del presente contrato.
- Pagar al CONTRATISTA en la forma pactada y con sujeción a las disponibilidades presupuestales y de PAC previstas para el efecto.
- Verificar que el CONTRATISTA se encuentre al día en el pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral, así como Cajas de Compensación Familiar cuando corresponda. (Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, Ley 828 de 2003 y artículo 23 de la Ley 1150 de 2007).
- Exigir del Contratista la ejecución idónea y oportuna del objeto contratado, realizando las revistas, visitas e inspecciones de calidad que considere procedentes.
- Exigir que la calidad de los bienes ofertados, los cuales se deben ajustar a los requisitos mínimos previstos en las normas técnicas obligatorias, sin perjuicio de la facultad de exigir que tales bienes cumplan con las normas técnicas colombianas o en su defecto, con normas internacionales elaboradas por organismos reconocidos a nivel mundial o con normas extranjeras aceptadas en los acuerdos internacionales suscritos

|                                                                                                            |                                |                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |                   |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              | Autoridad: JOLAN  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 | Página: 19 de 140 |

por Colombia.

- 8. Sin perjuicio del llamamiento en garantía, repetirá contra los servidores públicos, contra el contratista o los terceros responsables, según el caso, por las indemnizaciones que deban pagar como consecuencia de la actividad contractual.
- 9. Adoptar las medidas necesarias para mantener durante el desarrollo y ejecución del contrato, las condiciones técnicas, económicas y financieras ofertadas por el contratista.
- 10. Actuar de tal modo que, por causas a él imputables, no sobrevenga una mayor onerosidad en el cumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista.
- 11. Suscribir el acta de Liquidación.
- 12. Las demás obligaciones que se deriven de la naturaleza del contrato.

**15. CATALOGACIÓN:** El CONTRATISTA deberá proporcionar la información necesaria para denominar, clasificar, identificar y numerar los artículos de abastecimiento relacionados o incluidos en el objeto del contrato, dentro del plazo y en las condiciones señaladas por el Supervisor, quien acreditará el cumplimiento de la presente cláusula, mediante un certificado en que conste la entrega total de la información requerida. La presente certificación será necesaria para la liquidación del contrato. Entendiéndose no finalizada la entrega de los bienes objeto del contrato, en tanto no se cumplan las obligaciones de la cláusula de catalogación según los códigos y lineamientos OTAN.

**16. CRITERIOS DE DESEMPATE:** En caso de empate de dos o más ofertas de conformidad con el artículo 35 “Factores de desempate”, de la Ley 2069 del 31 de diciembre de 2020 y artículos 2.2.1.2.4.2.16 y 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1860 de 2021, para lo anterior se utilizarán las reglas (incluida forma de acreditación) de forma sucesiva y excluyente para seleccionar al oferente favorecido determinadas en la invitación, respetando en todo caso los compromisos internacionales vigentes.

- 1. Preferir la oferta de servicios nacionales frente a la oferta de servicios extranjeros.
- 2. Preferir la propuesta de la mujer cabeza de familia.
- 3. Preferir la propuesta presentada por el proponente que acredite en las condiciones establecidas en la ley que por lo menos el diez por ciento (10 %) de su nómina está en condición de discapacidad.
- 4. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite la vinculación en mayor proporción de personas mayores que no sean beneficiarios de la pensión de vejez, familiar o de sobrevivencia y que hayan cumplido el requisito de edad de pensión establecido en la ley.
- 5. Preferir la propuesta presentada por el oferente que acredite, en las condiciones establecidas en la Ley 2069 de 2020, que por lo menos el diez por ciento (10 %) de su nómina pertenece a población indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitana.
- 6. Preferir la propuesta de personas naturales en proceso de reintegración o reincorporación.
- 7. Preferir la oferta presentada por un proponente plural siempre que se cumplan las condiciones de los literales que se enlistan en la invitación.
- 8. Preferir la oferta presentada por una Mipyme, para lo cual se verificará en los términos del parágrafo del artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 1074 de 2015.
- 9. Preferir la oferta presentada por el proponente plural constituido en su totalidad por micro o pequeñas empresas, cooperativas o asociaciones mutuales.
- 10. Preferir al oferente persona natural o jurídica que acredite, de acuerdo con sus estados financieros o información contable con corte al 31 de diciembre del año anterior, que por lo menos el veinticinco por ciento (25 %) del total de sus pagos fueron realizados a Mipymes, cooperativas o asociaciones mutuales por concepto de proveeduría del oferente, efectuados durante el año anterior.
- 11. Preferir las empresas reconocidas y establecidas como Sociedad de Beneficio e Interés Colectivo o Sociedad BIC, del segmento Mipymes, para lo cual se presentará el certificado de existencia y representación legal en el que conste el cumplimiento de los requisitos del artículo 2 de la Ley 1901 de 2018, o la norma que la modifique o la sustituya. Asimismo, acreditará la condición de Mipymes en los términos del numeral 8.
- 12. Si después de aplicar los criterios anteriormente mencionados persiste el empate:
  - a. La Entidad Estatal ordenará a los proponentes empatados en orden alfabético según el nombre de la persona natural, la persona jurídica o el proponente plural. Una vez ordenados, le asignará un número entero a cada uno de estos de forma ascendente, de tal manera que al primero de la lista le corresponda el número 1.
  - b. Seguidamente, la Entidad Estatal debe tomar la parte entera (números a la izquierda de la coma decimal) de la TRM que rigió el día del cierre del proceso. La Entidad Estatal debe dividir esta parte entera entre el número total de proponentes en empate, para posteriormente tomar su residuo y utilizarlo en la selección final.
  - c. Realizados estos cálculos, la Entidad Estatal seleccionará a aquel proponente que presente coincidencia entre el número asignado y el residuo encontrado. En caso de que el residuo sea cero (0), se escogerá al proponente con el mayor número asignado.

NOTA. Si el empate entre las propuestas se presenta con un proponente extranjero, cuyo país de origen tenga Acuerdo Comercial con Colombia o trato nacional por reciprocidad, no se aplicarán los criterios de desempate de los numerales 8, 9, 10 y 11.

|                                                                                                            |                                |                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |                   |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              | Autoridad: JOLAN  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 | Página: 20 de 140 |

17. ASPECTOS ECONÓMICOS

a. ESTUDIO DE MERCADO

Los mecanismos empleados para realizar el estudio de mercado que permitieron determinar el valor estimado de los bienes, objeto del presente estudio corresponden a los identificados en el presente numeral y se encuentran plasmadas en el Anexo “B” del presente documento.

|                                     |                                                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Revisión de precios por solicitud de cotizaciones |
| <input type="checkbox"/>            | Revisión de bases de datos especializadas         |
| <input type="checkbox"/>            | Revisión de precios históricos                    |

b. ANÁLISIS DEL VALOR ACORDE ESTUDIO DE MERCADO

Teniendo en cuenta la información plasmada en el presente estudio, se estimó el monto del futuro contrato con base en los valores unitarios incluido IVA (cuando aplique) y demás erogaciones de los bienes relacionados en el anexo B, arroja que el valor máximo de referencia asciende a la suma de CIENTO TREINTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS DIECINUEVE MIL TREINTA Y UN PESOS M/CTE (\$ 134.219.031,00) incluido IVA (cuando aplique) y demás costos directos e indirectos, monto que se estima ajustado al presupuesto asignado a la unidad delegataria.

c. VALOR DEL CONTRATO

El valor del contrato será hasta la suma de CIENTO TREINTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS DIECINUEVE MIL TREINTA Y UN PESOS M/CTE (\$ 134.219.031,00) incluido IVA y demás erogaciones que correspondan, distribuidos así:

| DEPENDENCIA                                        | VALOR             |
|----------------------------------------------------|-------------------|
| BATALLON DE MOVILIDAD DE INFANTERÍA DE MARINA No 1 | \$ 19.224.200,00  |
| BASE NAVAL No. 1 ARC “BOLÍVAR”                     | \$ 12.804.400,00  |
| ARC GLORIA – 5KMT                                  | \$ 3.808.000,00   |
| DEPARTAMENTO DE BUCEO Y SALVAMENTO BNL01           | \$ 2.130.100,00   |
| ESTACIÓN AERONAVAL DE CARTAGENA                    | \$ 785.400,00     |
| ESCUELA INTERNACIONAL DE GUARDACOSTAS              | \$ 963.900,00     |
| FUERZA NAVAL DEL CARIBE                            | \$ 66.772.387,00  |
| FLOTILLA DE SUBMARINOS                             | \$ 5188.400,00    |
| FLOTILLA DE SUPERFICIE DEL CARIBE                  | \$ 214.200,00     |
| GAULA BOLIVAR                                      | \$ 2.832.200,00   |
| GRUPO DE GUARDACOSTAS DEL CARIBE                   | \$ 380.800,00     |
| PATRULLERA OCEANICA COLOMBIANA (POC)               | \$ 19.115.044,00  |
| TOTAL                                              | \$ 134.219.031,00 |

Tabla 6. Asignación por Componentes

c. FORMA DE PAGO

La BASE NAVAL ARC “BOLIVAR” se obliga con el contratista a pagar el valor del contrato en pesos colombianos en PAGOS PARCIALES Y/O TOTAL (según corresponda), contra prestación de servicios o recepción de bienes a entera satisfacción por parte del supervisor del contrato, una vez cumplidos los trámites administrativos a que haya lugar, en un término estimado de 90 días, siempre y en todo caso de conformidad con la disponibilidad del Programa Anual Mensualizado de Caja (PAC) de la Armada Nacional; En virtud de lo anterior, la Base Naval “ARC BOLIVAR” no asume expensas relacionadas con el pago de intereses que se deriven del presente contrato, por dilaciones relacionadas con la asignación del cupo PAC.

Para los pagos se deberá presentar facturación electrónica, según los obligados en la Resolución 000042 de 2020 de la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, en concordancia y cumplimiento a la normatividad vigente, acta de recepción suscrita por el supervisor del contrato, la documentación técnica, en caso de bienes cumplimiento cláusula de catalogación OTAN, acta recepción firmada por contratista y supervisor contrato y demás documentos que hagan parte del paquete pago.

La factura electrónica está regulada acuerdo Decreto No. 000358 del 5 de marzo del 2020, y Ley de Crecimiento 2010 de 2019 que modificó algunas disposiciones del Estatuto Tributario.

Parágrafo Primero: Así mismo el contratista deberá presentar la factura de conformidad con el Artículo 617 del Estatuto Tributario, así: a) Estar denominada expresamente como factura de venta. (Si es responsable de IVA o no) b) Apellidos y nombre del adquiriente de los bienes o servicios. c) Llevar un número que corresponda a un

|                                                                                                            |                                |                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |                   |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              | Autoridad: JOLAN  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 | Página: 21 de 140 |

sistema de numeración consecutiva de facturas de venta. d) Fecha de su expedición. e) Descripción específica o genérica de los servicios. f) Valor total de la operación. g) El nombre del impresor de la factura. h) Indicar la calidad de retenedor del impuesto sobre las ventas y el valor discriminado de mismo, cuando aplique.

Parágrafo Segundo: Debido a que la entidades públicas realizan la ejecución presupuestal a través del Sistema de Información Financiera (SIIF Nación), y este Sistema se ha parametrizado para enlazar la factura electrónica con el proceso de pago interno, mencionada facturación electrónica deberá cumplir con los requisitos de identificación solicitados por el SUPERVISOR DEL CONTRATO, para su reconocimiento en el Sistema de Información Financiera SIIF Nación II, y así poder dar trámite a los pagos establecidos. Con referencia proceso facturación electrónica emitida por la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales y la Administración del Sistema de Información Financiera-SIIF Nación, la Armada Nacional emitió las instrucciones para la recepción de facturas electrónicas de venta, notas débito y notas crédito relacionadas en la Circular No 20210425341138723/MDN-COGFM-COARC-SECAR-JOLA-DIEF-DIPRE-13 del 19 abril de 2021, a continuación se relacionan las actividades y obligaciones que deben requerirse a los contratistas y/o proveedores para dicha recepción por parte de las Unidades Administrativas de la Armada Nacional y los supervisores de contrato:

1. Estar habilitado previamente ante la DIAN y contar con la capacidad informática de cumplir con el deber formal de emitir la factura electrónica validada por esta, acuerdo instrucciones y fechas determinadas en el calendario de implementación, contenido en la Resolución No 042 del 05 mayo de 2020 y sus actos administrativos modificatorios.
2. Registra en la sección de Datos del Emisor campo “correo de la factura electrónica, una dirección electrónica válida, donde se informará si en el proceso de validación en la plataforma OLIMPIA IT se presenta alguna novedad.
3. Diligenciar en la sección “Notas” o su equivalente en la factura, el siguiente patrón (Ejemplo):

#\$15-01-04-001;Contrato No XXX CBNL01-2025;correodelsupervisor#\$

Las definiciones señaladas en el patrón correspondiente así:

Código Sistema: Corresponde a los caracteres #\$. Se ubica al inicio y al final del patrón solicitado por FACTURACION ELECTRONICA SIIF NACION, y permite advertir al sistema que hay datos objeto de análisis para la asignación de la factura electrónica a una cuenta en la plataforma.

PCI: Posición de Catalogo Institucional, es un código en el ambiente del SIIF Nación que identifica a la Unidad Administrativa dentro del sistema. Los siguientes son las posiciones vigentes para la Armada Nacional en el aplicativo:

| NIT           | PCI SIIF NACIÓN II | SOCIEDAD SILOG | DESCRIPCIÓN PCI/SOCIEDAD |
|---------------|--------------------|----------------|--------------------------|
| 800.141.645-7 | 15-01-04-001       | 4001           | BASE NAVAL ARC “BOLÍVAR” |

Número del contrato: de acuerdo con el número del contrato suscrito entre la Unidad Administrativa y el proveedor o contratista, el emisor debe relacionar el texto correspondiente en el patrón indicado, para que sea utilizado de filtro en la validación del sistema y asignación a una cuenta para su posterior aprobación o rechazo.

Correo electrónico de recepción: Este es el correo del usuario centralizador seleccionado por la Unidad Administrativa, el cual previamente fue informado a los proveedores o contratistas para que sea relacionado en la factura electrónica. Este permitirá que el sistema redirija los documentos electrónicos a las cuentas correspondientes dentro de la plataforma y además servirá para recibir las alertas de la llegada de documentos para su aprobación o rechazo. Este correo NO corresponde a la dirección electrónica a la que el emisor debe de enviar la factura electrónica.

4. Es importante indicar a los proveedores y contratistas que cuando registren su NIT y el de la Unidad Administrativa, NO deben vincular el dígito de verificación, por cuanto que, si lo hacen, al momento de hacer la validación la plataforma del aliado tecnológico, esta rechazará la recepción de la factura y en consecuencia la única forma de corregir este error es anularla con una nota crédito y emitirla nuevamente.
5. El emisor debe diligenciar en el campo “Correo” dentro de la sección “Datos del Adquiriente”, el buzón electrónico [siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co](mailto:siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co) el cual fue determinado por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público para recibir el contenedor electrónico (archivo en formato ZIP que contiene un documento PDF y XML).
6. Enviar al buzón electrónico referido en el punto anterior el contenedor electrónico, diligenciando en el asunto del correo el siguiente patrón: SIN incluir los caracteres #\$. El siguiente es un ejemplo de cómo debe de figurar

|                                                                                                            |                                |                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |                   |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              | Autoridad: JOLAN  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 | Página: 22 de 140 |

el patrón para la Unidad Administrativa de la Armada Nacional

15-01-04-001; Contrato No XXX CBNL01-2025; [xxx@armada.mil.co](mailto:xxx@armada.mil.co) (correo del supervisor)

Lo que permitirá que la plataforma, tenga en cuenta otro criterio de filtro para remitir el documento electrónico a la cuenta correcta dentro del sistema para su aprobación o rechazo.

Nota: de no ser posible él envió automático por el medio de operación seleccionado por el proveedor o contratista, el Emisor podrá remitir los documentos electrónicos al buzón electrónico autorizado [siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co](mailto:siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co) con las instrucciones referenciadas en los puntos anteriores.

Parágrafo Tercero: El contratista frente a sus obligaciones PARAFISCALES (caja de compensación familiar, SENA, e ICBF ó pago de autorretención especial a título de impuesto de renta y complementario según corresponda) allegará certificación expedida por el representante legal o contador o revisor fiscal en que avale lo propio y durante un lapso mínimo de seis (6) meses. Y en tratándose de la afiliación y pago frente al SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD (salud, pensión, riesgos profesionales), si bien la consulta se hará en línea por parte de la Entidad, en los registros en la base de datos que determine el Ministerio de Salud y Protección Social para el efecto, como lo ordena el artículo 99 “Prohibición de la exigencia de carné o certificado de afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud.”, del citado Decreto 2106 de 2019, de presentarse algún tipo de inconveniente con lo propio, se informará al contratista, en atenta solicitud presente las correspondientes certificaciones, así:

- a. Persona natural (art. 9 Ley 828 de 2003): Se acreditará con el Anexo de la Invitación Publica y la planilla única electrónica de pago del mes anterior a la fecha de cierre del presente proceso de selección.
- b. Persona natural con establecimiento de comercio: Se acreditará con la certificación de paz y salvo expedida por el propietario del mismo, revisor fiscal o contador público Anexo de la Invitación Publica y la planilla única electrónica de pago del último mes anterior a la fecha de cierre del presente proceso de selección. Si no cuenta con personal a cargo deberá manifestarlo bajo la gravedad de juramento.
- c. Persona jurídica (Art. 50 Ley 789 de 2022): Se acreditará con la certificación de paz y salvo, expedida por el revisor fiscal cuando este exista de acuerdo con los requerimientos de Ley, o por el representante legal Anexo de la Invitación Publica y la planilla única electrónica del mes anterior a la fecha de cierre del presente proceso de selección.  
En el evento en que la sociedad no tenga más de seis (06) meses de constituida deberá acreditar los pagos a partir de la fecha de su constitución, y la planilla única electrónica de pago del mes anterior a la fecha de cierre del presente proceso de selección.

Cuando la persona jurídica esté exonerada de aportes parafiscales de acuerdo con el artículo 114-1 del Estatuto Tributario modificado por el artículo 65 de la Ley 1918 de 2016, deberá indicarlo en la certificación.

Si no cuenta con personal a cargo deberá manifestarlo bajo la gravedad de juramento.

El representante legal de la persona jurídica deberá acreditar encontrarse a paz y salvo cumplimiento de obligaciones frente al sistema de seguridad social integral y aportes legales sea que se encuentre vinculado o no laboralmente con la sociedad a la cual representa. En caso de contar con condición de pensionado deberá acreditar el cumplimiento de aportes al FOSYGA.

Esta misma previsión aplica para las personas jurídicas extranjeras con domicilio o sucursal en Colombia las cuales deben acreditar este requisito respecto del personal vinculado en Colombia

Aspectos generales a tener en cuenta:

- a. Para los proponentes plurales cada uno de los integrantes debe acreditar por separado los requisitos señalados diligenciando el Anexo de la Invitación Publica y aportando los documentos indicados con antelación.
- b. En virtud de lo establecido en el artículo 9 de la Ley 828 de 2003 “En caso de que la información no corresponda a la realidad, el Ministerio de la Protección Social o la Superintendencia Nacional de Salud impondrá una multa de diez (10) a treinta (30) salarios mínimos legales vigentes al revisor fiscal o representante legal firmante sin perjuicio del pago que deban hacer por los aportes que adeuden. El valor de la multa en lo que respecta al Sistema General de Seguridad Social en Salud será destinado a la Subcuenta de Solidaridad del Fondo de Solidaridad y Garantía”.

- En caso de Empresa Extranjera (nada del estatuto tributario colombiano), el contratista no se le exige parafiscales, debe tener claro el NIT, razón social, descripción del producto, los elementos que se deben facturar etc.

|                                                                                                            |                                |                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |                   |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              | Autoridad: JOLAN  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 | Página: 23 de 140 |

Parágrafo Cuarto: La Base Naval No.1 ARC “Bolívar” de la Armada Nacional no se responsabilizará por la demora en el pago si esta fuere causada cuando fuere provocada por el CONTRATISTA, por encontrarse incompleta la documentación que sirva de soporte para el trámite correspondiente por el CONTRATANTE.

Parágrafo Quinto: El término para el pago solo empezará a contarse desde la fecha en que se presente en debida forma y adjuntando la totalidad de los documentos exigidos para tal efecto. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del CONTRATISTA elegido y no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna manera

Parágrafo Sexto: De conformidad con lo establecido en el Manual de bienes, las facturas, deberán estar expedidas dentro del plazo de ejecución del contrato y encontrarse verificadas por el supervisor del contrato/interventor.

d. **POSIBLES GASTOS ASOCIADOS AL VALOR DE LA CONTRATACIÓN: (DETERMINAR ACORDE PROCESO)** Todos los gastos que genere la ejecución del objeto del presente proceso tales como adquisición de insumos, elementos, materiales, accesorios, entregas, recursos físicos y humanos, así como los montos que genere su desplazamiento/transporte, manutención, pasajes, viáticos, prestaciones laborales, sociales y riesgos laborales, dotación de vestido de labor y de protección acuerdo normas vigentes, y en general los necesarios para dar garantizar la funcionalidad de los bienes / servicios, serán de resorte exclusivo y por ende correrá a cargo de quien resulte adjudicatario, sin que estos aspectos con posterioridad durante la ejecución o periodo de garantía, puedan ser esgrimidos por el mismo, como imprevistos o motivos generadores de solicitud de restablecimiento del equilibrio del contrato o reconocimiento del mismo, por lo que deben ser tenidos en cuenta (previstos) por el oferente desde el momento de confeccionar y presentar su ofrecimiento.

e. **DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL**

El presente proceso cuenta con el siguiente respaldo presupuestal:

| No. CDP           | Tipo  | Asig. Inter na | Cta/ | SubC/ | ObjG/  | Ord/     | Sub/ | Rec | C/S | CONCEPTO                                                                                    | ASIGNADO    | AFECTADO EN       | UNIDAD                                 |
|-------------------|-------|----------------|------|-------|--------|----------|------|-----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|----------------------------------------|
|                   | Gasto |                | Prog | SubP  | Proy   | Spry     | Ord  |     |     |                                                                                             |             |                   |                                        |
| 10325             | A     | 70             | 2    | 2     | 1      | 2        | 7    | 10  | CSF | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)                                              | 19.452.600  | 19.224.200        | BNL01                                  |
|                   | A     | 71             | 2    | 2     | 1      | 2        | 7    | 10  | CSF | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)                                              | 12.856.200  | 12.804.400        | FNC                                    |
|                   | A     | 72             | 2    | 2     | 1      | 2        | 7    | 10  | SSF | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)                                              | 6.240.000   | 3.808.000         | 5KMT                                   |
|                   | A     | 73             | 2    | 2     | 1      | 2        | 7    | 10  | CSF | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)                                              | 2.138.400   | 2.130.100         | GRUCA                                  |
|                   | A     | 75             | 2    | 2     | 1      | 3        | 1    | 10  | CSF | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)                                              | 1.008.000   | 785.400           | EANCA                                  |
|                   | A     | 81             | 2    | 2     | 1      | 4        | 2    | 16  | SSF | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)                                              | 1.014.000   | 963.900           | DEBUS                                  |
|                   | A     | 83             | 2    | 2     | 1      | 2        | 7    | 10  | CSF | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)                                              | 69.207.000  | 66.772.387        | FSUCA                                  |
|                   | A     | 87             | 2    | 2     | 1      | 2        | 7    | 10  | CSF | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)                                              | 5.395.800   | 4.998.000         | FSUBC                                  |
|                   | A     | 87             | 2    | 2     | 1      | 4        | 2    | 10  | CSF | PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)                                | 264.000     | 190.400           | FSUBC                                  |
|                   | A     | 88             | 2    | 2     | 1      | 2        | 7    | 10  | CSF | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)                                              | 223.800     | 214.200           | ESCIG                                  |
|                   | A     | 89             | 2    | 2     | 1      | 2        | 7    | 10  | CSF | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)                                              | 2.880.000   | 2.832.200         | BMOV                                   |
|                   | A     | 90             | 2    | 2     | 1      | 4        | 2    | 10  | CSF | PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)                                | 396.000     | 380.800           | GAULA BOLIVAR                          |
|                   | C     | 1502           | 100  | 25    | 20107B | 1502 101 | 2    | 10  | CSF | ADQUIS DE BYS – UNIDADES MAYORES NAVALES ADQUIRIDAS – FORTALECIMIENTO DE LOS MEDIOS NAVALES | 19.115.044  | 19.115.044        | PATRULLE RA OCEANICA COLOMBIA NA (POC) |
| TOTAL PRESUPUESTO |       |                |      |       |        |          |      |     |     |                                                                                             | 140.190.844 | \$ 134.219.031,00 |                                        |

Tabla 7. Disponibilidad Presupuestal

1. **DOCUMENTOS DE CONTENIDO FINANCIERO (NO APLICA).**

Se verificará que la documentación presentada por el oferente se ajuste a lo exigido en el proceso por parte de la (UNIDAD DELEGATARIA), el Comité Asesor Evaluador económico - financiero emitirá el concepto respectivo sobre el cumplimiento de todos y cada una de las exigencias del proceso y el cumplimiento de los requisitos referentes al Sistema de Información de Proveedores o Contratista Sistema de Información Integral (SIIF) del proceso, manifestaciones y soportes, las condiciones mínimas, son de obligatorio cumplimiento y deberán presentarse con la oferta.

Debe recordarse que de conformidad con el Decreto 399 de 2021, los indicadores frente a los requisitos habilitantes de la capacidad financiera y organizacional, debe establecerse sobre la vigencia anterior a la que

|                                                                                                            |                                |                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |                   |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              | Autoridad: JOLAN  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 | Página: 24 de 140 |

esté obligado.

Los siguientes DOCUMENTOS FINANCIEROS serán objeto de verificación de cumplimiento, considerándose requisitos para poder participar en el presente proceso:

- Balance financiero del contratista (con corte a \_\_\_\_\_).
- Certificación indicando que cuentan con el musculo financiero y económico para soportar el presente proceso de \_\_\_\_\_, acuerdo los criterios expuestos en el proceso firmado por su representante legal y Contador.
- Información Tributaria
- Certificado de antecedentes disciplinarios del contador.
- Fotocopia registro único tributario (RUT)
- Certificación bancaria que no mayor a 30 días.
- Certificación de capacidad de endeudamiento suscrito por el representante legal de la empresa.

Los INDICADORES FINANCIEROS a verificarse corresponden así:

- Liquidez
- Endeudamiento
- Razón de Cobertura De Intereses
- Rentabilidad Del Activo
- Etc.

*(ENLISTAR LOS INDICADORES CON QUE CUENTA EL CONTRATISTA, A SABIENDAS QUE LOS MISMOS SE AJUSTAN A LAS CONDICIONES DEL SECTOR Y DEL MERCADO CORRESPONDIENTE A LOS BIENES, OBRAS O SERVICIOS A CONTRATAR).*

NOTAS:

- En caso de faltar alguno de los documentos previstos en los numerales anteriores de esta sección, podrán ser requeridos por Entidad dentro del plazo perentorio, que en comunicación dirigida al oferente fije para tal fin, de conformidad con lo establecido en el artículo 5 de la Ley 1150 del 16 de julio de 2007.

- La totalidad de los soportes financieros y económicos se deben presentar sin tachaduras borrones, raspaduras o enmiendas, que hagan dudar de las condiciones de la oferta, especialmente en precios, plazo y fecha, debidamente foliados y con índice de contenido  
*(SEÑALAR EN PROCESOS DE OBRA LA CAPACIDAD RESIDUAL DE CONTRATACIÓN).*

2. TIPIFICACIÓN, ESTIMACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RIESGOS PREVISIBLES

De conformidad con lo establecido por el artículo 4º de la Ley 1150 de 2007 y los artículos 2.2.1.1.1.6.1 y 2.2.1.1.1.6.3 del Decreto 1082 de 2015, la Entidad Estatal debe evaluar el Riesgo que el Proceso de Contratación representa para el cumplimiento de sus metas y objetivos, con el propósito de mantener la igualdad o equivalencia entre derechos y obligaciones surgidos al momento de proponer o de contratar en concordancia con los artículos 27 y 28 Ley 80 de 1993, correspondientes a la “*ecuación contractual*” y “*al equilibrio económico*”.

En concordancia con lo anterior, se estiman como riesgos involucrados en la contratación todas aquellas circunstancias que, de presentarse durante el desarrollo y ejecución del contrato, tienen la potencialidad de alterar el equilibrio económico del mismo, razón por la cual, en el anexo “D” del presente estudio, se indican los riesgos previsibles, identificables y cuantificables en condiciones normales.

3. JUSTIFICACIÓN DE FACTORES DE SELECCIÓN. De conformidad con los mandatos contenidos en el artículo 2.2.1.1.2.2 del decreto 1082 de 2015 “De la selección objetiva”, se efectuará la selección con los oferentes que hayan cumplido con los requisitos de verificación jurídicos, técnicos y económico “necesarios para la comparación de las propuestas” y sean habilitados, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.1.2.2 del Decreto 1082 de 2015 “Ofrecimiento más favorable”, de la siguiente manera:

**VERIFICACIÓN JURÍDICA:** Se verificará que la documentación presentada por el oferente se ajuste a lo exigido en el proceso por parte de la Base Naval ARC “BOLIVAR”, el Comité Asesor Evaluador Jurídico emitirá el concepto respectivo sobre el cumplimiento de los requisitos para contratar, en caso que se realicen observaciones y requerimientos y el oferente no subsane en el plazo solicitado, la oferta será RECHAZADA. La verificación jurídica no registra puntaje.

**VERIFICACIÓN TÉCNICA:** Se verificará que la documentación presentada por el oferente se ajuste a lo exigido en el proceso por parte de la Base Naval ARC “BOLIVAR”, el Comité Asesor Evaluador Técnico emitirá el concepto respectivo sobre el cumplimiento de todos y cada una de las exigencias contenidas en el anexo “A” especificaciones técnicas en el presente proceso, manifestaciones y soportes, las condiciones mínimas, son de obligatorio cumplimiento y deberán presentarse con la oferta, así mismo, la Certificación bancaria y el SIIF.

|                                                                                                            |                                |                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |                   |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              | Autoridad: JOLAN  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 | Página: 25 de 140 |

**VERIFICACIÓN ECONÓMICA:** Se verificará que la documentación presentada por el oferente se ajuste a lo exigido en el proceso por parte de la Base Naval ARC “BOLIVAR”, el Comité Asesor Evaluador económico emitirá el concepto respectivo sobre el cumplimiento de todos y cada una de las exigencias económicas, así: verificará el valor de las ofertas de conformidad con lo indicado en la PROPUESTA ECONÓMICA o lista de precios.

**4. GARANTÍAS CONTRACTUALES:** Dentro de los CINCO (5) DÍAS HÁBILES siguientes al perfeccionamiento del contrato, el CONTRATISTA constituirá y subirá a la plataforma del SECOP II (<https://community.secop.gov.co/STS/Users/Login/Index?SkinName=CCE>) una garantía única que avalará el cumplimiento de las obligaciones surgidas del presente contrato, en los términos del Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015, por medio del cual se reglamenta el Sistema de Compras y Contratación Pública, TÍTULO III “Garantías”, la cual consistirá en pólizas expedidas por compañías de seguros legalmente autorizada para funcionar en Colombia, en garantías bancarias o en cualquier otro mecanismo de cobertura del riesgo, autorizados por el reglamento de seguros a nivel nacional, a favor del MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - ARMADA NACIONAL – BASE NAVAL No. 1 ARC “BOLÍVAR”, NIT. 800.141.645-7, la cual contendrá los siguientes amparos:

**GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO:**

Una vez firmado en el contrato, el CONTRATISTA constituirá una garantía única que avalará el cumplimiento de las obligaciones surgidas del presente contrato que avalará el cumplimiento de las obligaciones surgidas del presente contrato, en los términos del Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015, por medio del cual se reglamenta el Sistema de Compras y Contratación Pública, Título III “Garantías”.

| CARACTERÍSTICA                            | CONDICIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Clase                                     | Cualquiera de las clases permitidas por el artículo 2.2.1.2.3.1.2 del Decreto 1082 de 2015, a saber: (i) contrato de seguro contenido en una póliza para entidades estatales, (ii) patrimonio autónomo, (iii) garantía bancaria.<br><br>Las personas naturales o jurídicas extranjeras sin domicilio o sucursal en Colombia, podrán otorgar como garantías, cartas de crédito stand by expedidas en el exterior o cualquier otro mecanismo contemplado en el Decreto 1082 de 2015, por medio del cual se reglamenta el Sistema de Compras y Contratación Pública.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |
| Asegurado/ beneficiario                   | <b>MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No. 1 ARC “BOLÍVAR”</b> identificada con NIT 800.141.645-7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |
| Amparos, vigencia y valores asegurados    | <b>AMPARO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>VIGENCIA</b>                                                                                                                                                                                                                                   | <b>VALOR ASEGURADO</b> |
|                                           | Cumplimiento general del contrato y el pago de las multas y la cláusula penal pecuniaria que se le impongan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Hasta la liquidación del contrato                                                                                                                                                                                                                 | 30%                    |
|                                           | Buen manejo y correcta inversión del anticipo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Hasta la liquidación del contrato o hasta la amortización del anticipo                                                                                                                                                                            | 0                      |
|                                           | Devolución del pago anticipado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Hasta la liquidación del contrato o hasta que la entidad estatal verifique el cumplimiento de todas las actividades o la entrega de todos los bienes o servicios asociados al pago anticipado, de acuerdo con lo que determine la entidad estatal | 0                      |
|                                           | Calidad del servicio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Plazo de ejecución el contrato y seis (06) meses                                                                                                                                                                                                  | 0                      |
|                                           | Calidad y correcto funcionamiento de los bienes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Plazo de ejecución el contrato y seis (06) meses                                                                                                                                                                                                  | 30%                    |
|                                           | Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales del personal que el contratista haya de utilizar en el territorio nacional para la ejecución del contrato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Plazo de ejecución del contrato y tres (3) años más.                                                                                                                                                                                              | 0%                     |
|                                           | Estabilidad y calidad de las obras ejecutadas entregadas a satisfacción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Plazo de ejecución y cinco (05) años más                                                                                                                                                                                                          | 0                      |
| Tomador                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón social y tipo societario que figura en el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva, y no solo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera.</li><li>No se aceptan garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del consorcio. Cuando el contratista sea una unión temporal o consorcio, se debe incluir la razón social, NIT y porcentaje de participación de cada uno de los integrantes.</li><li>Para el contratista conformado por una estructura plural (unión temporal, consorcio): la garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes del contratista, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma.</li></ul> |                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |
| Información necesaria dentro de la póliza | <ul style="list-style-type: none"><li>Número y año del contrato</li><li>Objeto del contrato</li><li>Firma del representante legal del contratista</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |

|                                                                                                            |                                |                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |                   |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              | Autoridad: JOLAN  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 | Página: 26 de 140 |

| CARACTERÍSTICA | CONDICIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | <ul style="list-style-type: none"><li>Ampara el pago de las multas y la cláusula penal pecuniaria pactadas en el contrato, <b>Que la entidad aseguradora renuncia al beneficio de excusión y que,</b> Las pólizas cuyo beneficiario es el Estado, <b>no expiran por falta de pago de la prima o por revocatoria unilaterales.</b></li><li>En caso de usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor. Ej. Cumplimiento, si el valor a asegurar es \$14.980.420,20 aproximar a \$14.980.421</li></ul> |

GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL (NO APLICA)

El Contratista deberá contratar un seguro que ampare la Responsabilidad Civil Extracontractual de la Entidad con las siguientes características:

| CARACTERÍSTICA                            | CONDICIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Clase                                     | Contrato de seguro contenido en una póliza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Asegurados                                | <b>MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No. 1 ARC “BOLÍVAR”</b> identificada con NIT 800.141.645-7 y el contratista                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tomador                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>Para las personas jurídicas: la garantía deberá tomarse con el nombre o razón social y tipo societario que figura en el certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio respectiva, y no solo con su sigla, a no ser que en el referido documento se exprese que la sociedad podrá denominarse de esa manera.</li><li>No se aceptan garantías a nombre del representante legal o de alguno de los integrantes del consorcio. Cuando el contratista sea una unión temporal o consorcio, se debe incluir razón social, NIT y porcentaje de participación de cada uno de los integrantes.</li><li>Para el contratista conformado por una estructura plural (unión temporal, consorcio): la garantía deberá ser otorgada por todos los integrantes de la estructura plural, para lo cual se deberá relacionar claramente los integrantes, su identificación y porcentaje de participación, quienes para todos los efectos serán los otorgantes de la misma.</li></ul> |
| Valor                                     | 200 SMLMV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Vigencia                                  | Igual al período de ejecución del contrato.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Beneficiarios                             | <b>MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No. 1 ARC “BOLÍVAR”</b> identificada con NIT 800.141.645-7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Amparos                                   | Responsabilidad civil extracontractual de la entidad, derivada de las actuaciones, hechos u omisiones del contratista o subcontratistas autorizados. El seguro de responsabilidad civil extracontractual debe contener como mínimo los amparos descritos en el numeral 3º del artículo 2.2.1.2.3.2.9 del Decreto 1082 de 2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Información necesaria dentro de la póliza | <ul style="list-style-type: none"><li>Número y año del contrato</li><li>Objeto del contrato</li><li>Firma del representante legal del contratista</li><li>En caso de usar centavos, los valores deben aproximarse al mayor Ej. Cumplimiento si el valor a asegurar es \$14.980.420,20 aproximar a \$14.980.421</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

En esta póliza solamente se podrán pactar deducibles con un tope máximo del diez por ciento (10%) del valor de cada pérdida sin que en ningún caso puedan ser superiores a dos mil (2.000) SMMLV.

Este seguro deberá constituirse y presentarse para aprobación de la entidad, dentro del mismo término establecido para la garantía única de cumplimiento.

Las franquicias, coaseguros obligatorios y demás formas de estipulación que conlleven asunción de parte de la pérdida por la entidad asegurada no serán admisibles.

NOTAS:

- Las personas naturales o jurídicas extranjeras sin domicilio o sucursal en Colombia, podrán otorgar como garantías, cartas de crédito stand by expedidas en el exterior o cualquier otro mecanismo contemplado en el Decreto No. 1082 de 2015, por medio del cual se reglamenta el Sistema de Compras y Contratación Pública.
- La garantía única deberá ajustarse siempre que se produzca modificación en el plazo o valor del contrato o en el evento de que se presente la suspensión temporal del mismo.
- Igualmente el CONTRATISTA se compromete a responder de los perjuicios que cause a la Entidad contratante de los vicios ocultos en los servicios entregados en los términos de la legislación civil y comercial, de los artículos 4, 26, 52, 55 y 56 de la Ley 80 de 1993 y demás normas complementarias y de conformidad a lo estipulado en el Artículo 7º de la Ley 1150 de 2007.
- La garantía se mantendrá vigente durante la vida y liquidación del contrato y se ajustará a los limites, existencia y extensión de los riesgos amparados.
- La póliza deberá indicar de manera expresa que ampara el pago de la caducidad del contrato, las multas y de la cláusula penal pecuniaria y demás sanciones. Si el CONTRATISTA se negare a constituir la garantía única, así como no otorgarla en los términos, cuantía y duración establecidos en este parágrafo, la BNL01 podrá declarar la caducidad del contrato.

|                                                                                                            |                                |                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |                   |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              | Autoridad: JOLAN  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 | Página: 27 de 140 |

- El valor de esta garantía deberá reponerse cada vez que por razón de multas impuestas por BNL01 su monto se agotare o disminuyere.
- La BNL01se reserva la facultad de no aceptar Garantía Única de contratos cuando a su juicio el GARANTE carezca de capacidad económica para responder conforme al Código de Comercio o cuando en Estado de insolvencia, o tenga pleitos pendientes contra la entidad que afecte seriamente su patrimonio.
- Se deberá indicar que la entidad aseguradora renuncia al beneficio de excusión y que las pólizas cuyo beneficiario es el Estado, no expiran por falta de pago de la prima o por revocatoria unilaterales.

5. OTROS ASPECTOS:

a. **MULTAS Y CLÁUSULA PENAL:** En el contrato a celebrar, se entenderán pactadas las siguientes cláusulas sancionatorias, de conformidad con lo establecido por los artículos 17 de la Ley 1150 de 2007 y 86 de la Ley 1474 de 2011:

**MULTAS.**

1. Por no efectuar la entrega de los bienes, obras, servicios o actividades relacionadas con el objeto del contrato dentro del plazo establecido en el mismo o en el cronograma de ejecución, se causará una multa del 1% del valor dejado de entregar por cada día calendario de retardo hasta 15 días.
2. Por no mantener en vigor, renovar, prorrogar, obtener para la etapa siguiente (*si aplica*), corregir o adicionar las garantías, en los plazos y por los montos establecidos, de acuerdo al contrato inicial o sus modificaciones, se causará una multa equivalente al 1% del valor del contrato, por cada día calendario de atraso en el cumplimiento; sin perjuicio de que con esta conducta se haga acreedor a otras sanciones más gravosas.
3. Si el Contratista no entrega la información completa que le solicite el supervisor o el interventor, que se relacione con el objeto del contrato, dentro de los plazos y en los términos de cada requerimiento, se causará una multa equivalente al 1 % del valor del contrato. Estas multas se causarán sucesivamente por cada día de atraso, hasta cuando el contratista demuestre que corrigió el incumplimiento respectivo a satisfacción del supervisor o del interventor.
4. Por atraso imputable al Contratista en la firma del acta de inicio o no iniciar la ejecución en la fecha pactada, se causará una multa diaria equivalente al 1 % del valor del contrato, por cada día calendario de atraso hasta 15 días. Igual sanción se aplicará en caso de que el contratista no inicie efectivamente con la ejecución del contrato en la fecha acordada.
5. Por incumplir las instrucciones relacionadas con la ejecución del contrato, efectuadas por el supervisor o el interventor, sin justa causa, el Contratista se hará acreedor a una multa equivalente al 1 % del valor del contrato, por cada orden incumplida.
6. Por no realizar la facturación del contrato y entregar los documentos requeridos para el trámite de pago dentro de la vigencia del contrato y en todo caso cuando sean requeridos por el supervisor del contrato, se causará una multa del 1% por cada día de retardo.
7. Por atraso en el cumplimiento de las obligaciones relacionadas con el pago de la seguridad social, parafiscales, o pago de salarios o honorarios de alguno o algunos de sus empleados o Subcontratistas, al Contratista se le impondrá una multa equivalente a un salario mínimos mensual legales vigentes, por cada día calendario de atraso en el cumplimiento de dicha obligación.

**Parágrafo 1.** Las multas son apremios al Contratista para el cumplimiento de sus obligaciones y, por lo tanto, no tienen el carácter de estimación anticipada de perjuicios, de manera que pueden acumularse con cualquier forma de indemnización, en los términos previstos en el artículo 1600 del Código Civil.

**Parágrafo 2.** Debido a que las multas son de carácter conminatorio, su imposición procederá mientras se halle pendiente la ejecución de las obligaciones a cargo del Contratista.

**Parágrafo 3.** En caso de que el Contratista incurra en una de las causales de multa, este autoriza a la Entidad Contratante para descontar el valor de la misma, la cual se tomará directamente de cualquier suma que se le adeude, sin perjuicio de hacer efectiva la Garantía única de cumplimiento del Contrato.

**Parágrafo 4.** El pago, incluyendo la deducción de los valores adeudados al Contratista, realizado con fundamento en las multas impuestas, no exonerará al Contratista de continuar con la ejecución del Contrato ni de las demás responsabilidades y obligaciones que emanen del Contrato.

**Parágrafo 5.** En caso de que el Contratista reincida en el incumplimiento de una o de varias obligaciones se podrán imponer nuevas multas.

**Parágrafo 6.** Para efectos de la imposición de las multas, el Salario Mínimo Diario o Mensual Vigente será aquel que rija para el momento del incumplimiento del Contrato.

**Parágrafo 7.** El monto de ninguna de las sanciones asociadas a cada causal de multa, aplicada de forma independiente, podrá ser superior al 5 % del valor del Contrato, particularmente frente a aquellas que se imponen de forma sucesiva. Lo anterior, sin perjuicio de que se inicie un nuevo procedimiento sancionatorio para efectos de imponer nuevas multas.

|                                                                                                            |                                |                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |                   |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              | Autoridad: JOLAN  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 | Página: 28 de 140 |

**PENAL PECUNIARIA.**

Las Partes acuerdan que la aplicación de la cláusula penal no exime el cumplimiento de las obligaciones contractuales.

En caso de declaración de caducidad, de presentarse por parte del contratista incumplimiento parcial o total del contrato, o por incurrir en mora o retardo en el cumplimiento de sus obligaciones, este pagará a título de cláusula penal pecuniaria a la Entidad, una suma equivalente al 20% del valor del contrato. En caso de incumplimiento parcial de las obligaciones derivadas del contrato, la pena estipulada se hará efectiva de manera proporcional teniendo en cuenta lo cumplido parcialmente por el contratista.

La imposición de esta pena pecuniaria se considerará como una estimación anticipada de perjuicios que el Contratista cause a la entidad. El valor pagado como cláusula penal no es óbice para reclamar la indemnización integral de perjuicios irrogados si estos superan el valor de la pena.

En caso de aplicar la cláusula penal, el Contratista autoriza expresamente a la Entidad para hacer el descuento correspondiente de los saldos a él adeudados, previo a practicar las retenciones por tributos a que haya lugar, sobre los saldos a favor del Contratista; sin perjuicio de lo anterior, la Entidad podrá hacer efectiva la Garantía única de cumplimiento.

**Parágrafo 1.** El pago de la presente cláusula penal no extinguirá las obligaciones contraídas por el Contratista en virtud del presente contrato. En consecuencia, la estipulación y el pago de la pena dejan a salvo el derecho de la Entidad de exigir acumulativamente con ella el cumplimiento o la resolución del contrato, en ambos casos, con la correspondiente indemnización de perjuicios ocasionados en virtud del incumplimiento total o parcial, o del cumplimiento tardío o imperfecto de las obligaciones a cargo del Contratista.

**Parágrafo 2:** La parte resolutive de los actos que declaren la caducidad, impongan multas, sanciones o declaren el incumplimiento, una vez ejecutoriados, se publicarán en el SECOP II y se comunicarán a la cámara de comercio en que se encuentre inscrito el Contratista respectivo. También se comunicará a la Procuraduría General de la Nación de conformidad con el artículo 31 de la Ley 80 de 1993, modificado por el artículo 218 del Decreto 0019 del 10 de enero de 2012.

**NOTAS:**

- a. El valor de las multas y de la Cláusula Penal Pecuniaria se tomará del saldo a favor del CONTRATISTA si los hubiere, o de la Garantía constituida. Si esto último no fuere posible, se cobrará por vía Ejecutiva.
- b. Estas sanciones se impondrán respetando el derecho al Debido Proceso consagrado en el artículo 29 de la Constitución Política y conforme al procedimiento establecido en el artículo 86º de la Ley 1474 del 12 de julio de 2011 y se publicará e informará conforme lo dispuesto por el artículo 31º “DE LA PUBLICACIÓN DE LOS ACTOS Y SENTENCIAS SANCIONATORIAS” de la Ley 80 de 1993, modificado por el artículo 218º del Decreto 19 de 2012 y que dispone que “La parte resolutive de los actos que declaren la caducidad, impongan multas, sanciones o declaren el incumplimiento, una vez ejecutoriados, se publicarán en el SECOP y se comunicarán a la cámara de comercio en que se encuentre inscrito el contratista respectivo. También se comunicarán a la Procuraduría General de la Nación”, con el fin las sanciones, multas e incumplimientos surtan los efectos y consecuencias que en derecho disponen entre otras disposiciones de la Ley 1474 de julio 12 de 2011, artículo 90º “INHABILIDAD POR INCUMPLIMIENTO REITERADO” <sup>2</sup>, modificado por el artículo 43 de la Ley 1955 de 2019, así como las reducciones de puntaje en calificación procesos selección artículo 58º “REDUCCIÓN DE PUNTAJE POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATOS” <sup>3</sup>

<sup>2</sup> Ley 1474 de julio 12 de 2011, artículo 90º “INHABILIDAD POR INCUMPLIMIENTO REITERADO”, modificado por el artículo 43 de la Ley 1955 de 2019: ARTÍCULO 90. INHABILIDAD POR INCUMPLIMIENTO REITERADO. Quedará inhabilitado el contratista que incurra en alguna de las siguientes conductas:

a) Haber sido objeto de imposición de cinco (5) o más multas durante la ejecución de uno o varios contratos, con una o varias entidades estatales, durante los últimos tres (3) años;

b) Haber sido objeto de declaratorias de incumplimiento contractual en por lo menos dos (2) contratos, con una o varias entidades estatales, durante los últimos tres (3) años;

c) Haber sido objeto de imposición de dos (2) multas y un (1) incumplimiento durante una misma vigencia fiscal, con una o varias entidades estatales.

d) <Literal adicionado por el artículo 51 de la Ley 2195 de 2022. El nuevo texto es el siguiente:> Haber sido objeto de incumplimiento contractual o de imposición de dos (2) o más multas, con una o varias entidades, cuando se trate de contratos cuyo objeto esté relacionado con el Programa de Alimentación Escolar. Esta inhabilidad se extenderá por un término de diez (10) años, contados a partir de la publicación del acto administrativo que impone la inscripción de la última multa o incumplimiento en el Registro Único de Proponentes, de acuerdo con la información remitida por las entidades públicas.

La inhabilidad pertinente se hará explícita en el Registro Único de Proponentes cuando a ello haya lugar.

La inhabilidad se extenderá por un término de tres (3) años, contados a partir de la publicación del acto administrativo que impone la inscripción de la última multa o incumplimiento en el Registro Único de Proponentes, de acuerdo con la información remitida por las entidades públicas. La inhabilidad pertinente se hará explícita en el Registro Único de Proponentes cuando a ello haya lugar.

PARÁGRAFO. La inhabilidad a que se refiere el presente artículo se extenderá a los socios de sociedades de personas a las cuales se haya declarado esta inhabilidad, así como a las sociedades de personas de las que aquellos formen parte con posterioridad a dicha declaratoria.

<sup>3</sup> Ley 2195 de enero 18 de 2022, artículo 58º “REDUCCIÓN DE PUNTAJE POR INCUMPLIMIENTO DE CONTRATOS. Las entidades estatales sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública que adelanten cualquier Proceso de Contratación, exceptuando los supuestos establecidos en el literal a) del numeral 2 del artículo 2o de la Ley 1150 de 2007, en los de mínima cuantía y en aquellos donde únicamente se pondere el menor precio ofrecido, deberán reducir durante la evaluación de las ofertas en la etapa precontractual el dos por ciento (2%) del total de los puntos establecidos en el proceso a los proponentes que se les haya impuesto una o más multas o cláusulas penales durante el último año, contado a partir de la fecha prevista para la presentación de las ofertas, sin importar la cuantía y sin perjuicio de las demás consecuencias derivadas del incumplimiento.

Esta reducción también afecta a los consorcios y uniones temporales si alguno de sus integrantes se encuentra en la situación anterior.

PARÁGRAFO 1o. La reducción del puntaje no se aplicará en caso de que los actos administrativos que hayan impuesto las multas sean objeto de medios de

|                                                                                                            |                                |                              |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |                   |
|                                                                                                            | Proceso: Adquisiciones         |                              | Autoridad: JOLAN  |
|                                                                                                            | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 | Página: 29 de 140 |

de la Ley 2195 de enero 18 de 2022 “Por medio de la cual se adoptan medidas en materia de transparencia, prevención y lucha contra la corrupción y se dictan otras disposiciones”.

**6. FUERZA MAYOR O CASO FORTUITO:** El CONTRATISTA no será responsable ni se considera que ha incurrido en incumplimiento de sus obligaciones en el objeto contratado, si se presentare durante la ejecución circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito u otros hechos fuera de su control conforme a las disposiciones del artículo 1º de la Ley 95 de 1890. El CONTRATISTA se obliga a informar por escrito a la Base Naval No. 1 ARC “BOLÍVAR”, dentro de los cinco (05) días hábiles siguientes a la ocurrencia de las posibles causas acompañando a la mencionada comunicación todos los documentos y pruebas de soporte que demuestren su ocurrencia, manifestando el tiempo estimado dentro del cual se reanudará la ejecución del objeto contratado “LAS PARTES reconocen que a la fecha de suscripción del contrato existe un riesgo sanitario generalizado cuyos efectos, directos e indirectos, son aun impredecibles, por tal razón las partes estipulan que de presentarse una circunstancia derivada de tal riesgo, incluyendo, pero sin limitarse a la reducción de capacidad operativa de cualquiera de las partes, actos de autoridad, desordenes civiles, parálisis o interrupciones de las comunicaciones o de las telecomunicaciones o de los sistemas de transporte, fallas en el sistema financiero, entre otras, que afecte o impida el cumplimiento de las obligaciones de cualquiera de las partes, tal circunstancia revestirá el carácter del evento eximente de responsabilidad bajo este contrato.

En desarrollo de lo anterior, una vez tenga lugar uno o varios de los escenarios constitutivos de fuerza mayor, LAS PARTES de mutuo acuerdo estudiaran las posibles soluciones que permitan superar la fuerza mayor, así como sus implicaciones económicas, técnicas y jurídicas a que haya lugar.

**7. DEBIDO PROCESO:** Durante la ejecución del contrato, La Armada Nacional podrá hacer uso de las acciones sancionatorias previstas en el presente contrato, las cuales se adelantarán respetando el derecho al Debido Proceso consagrado en el artículo 29 de la Constitución Política. En desarrollo del procedimiento para la aplicación de multas, sanciones por retardo en la entrega, efectividad de la cláusula penal pecuniaria, declaración de caducidad, declaraciones de siniestro contractual, y en general para todas aquellas actuaciones que generen sanción con ocasión de la actividad contractual, será precepto rector para la Entidad el respeto y la garantía del “Debido Proceso” consagrado en la Carta Constitucional. Por tanto la Armada Nacional en el proceso sancionatorio aplicará el procedimiento señalado en el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011.

**8. CADUCIDAD.** La Base Naval No.1 ARC “BOLIVAR” podrá declarar la caducidad de este contrato por medio de Resolución debidamente motivada dentro del término de ejecución del mismo y en los casos consagrados en la Ley. En dicha Resolución se expresarán las causales que dieron lugar a ella y se ordenará hacer efectivo si se hubiere decretado antes el valor de las Multas, así como el de la Cláusula Penal Pecuniaria y la Garantía Única.

**9. MODIFICACIÓN, TERMINACIÓN E INTERPRETACIÓN UNILATERAL:** Se consideran incorporados al contrato los principios que rigen la terminación, modificación e interpretación unilateral, en los términos consagrados en los artículos 14, 15,16 y 17 de la Ley 80 de 1993 y en el Parágrafo del artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

**10.LIQUIDACIÓN:** De conformidad con lo establecido en el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007, la liquidación del contrato se realizará dentro de los CUATRO (4) MESES siguientes a la finalización del lapso de ejecución contractual. (CUANDO APLIQUE)

18. SUPERVISION Y COMITES ASESORES:

7.2 SUPERVISOR:

Se recomienda que la vigilancia, supervisión y verificación técnica y administrativa del desarrollo y ejecución del contrato, por idoneidad y experiencia en el manejo de bienes asociados al objeto contractual esté a cargo del siguiente tripulante, aunando que posee el conocimiento necesario obtenido a partir de su formación profesional como Suboficial de la Armada Nacional, esté a cargo de:

| GRADO | APELLIDOS Y NOMBRES | CARGO ACTUAL | No. CÉDULA | CELULAR | CORREO ELECTRÓNICO |
|-------|---------------------|--------------|------------|---------|--------------------|
|       |                     |              |            |         |                    |

Tabla 8. Información de supervisor

a) COMITÉ ESTRUCTURADOR TÉCNICO - ECONÓMICO:

Se recomienda que la verificación técnica de la propuesta recibida con ocasión del proceso a realizar, dada su idoneidad y experiencia al poseer el suficiente conocimiento en razón a su formación en administración marítima ciencias del mar (navegación y señales), y una experiencia general en el ejercicio de cargos operativos y administrativos en diferentes unidades de la Armada Nacional, esté a cargo del siguiente tripulante.

control jurisdiccional a través de las acciones previstas en la Ley 1437 de 2011 o las normas que la modifiquen, adicionen o sustituyan.  
PARÁGRAFO 2o. La reducción de puntaje por incumplimiento de contratos se aplicará sin perjuicio de lo contenido en el artículo 6o de la Ley 2020 de 2020”.

| GRADO | APELLIDOS Y NOMBRES | DEPENDENCIA | No. CÉDULA | NO. CELULAR | CORREO ELECTRÓNICO | COMITÉ |
|-------|---------------------|-------------|------------|-------------|--------------------|--------|
|       |                     |             |            |             |                    |        |

Tabla 9. Información de estructurador técnico-económico

b) COMITÉ EVALUADOR TÉCNICO - ECONÓMICO:

Se recomienda que la evaluación técnico-económica del proceso esté a cargo del funcionario a continuación relacionado, considerando que poseen el suficiente conocimiento a raíz de su formación como Suboficial de la institución y en razón a su experiencia con más de ocho (08) años en el ejercicio de diversos cargos administrativos a bordo de unidades de la Armada Nacional.

| GRADO | APELLIDOS Y NOMBRES | DEPENDENCIA | No. CÉDULA | NO. CELULAR | CORREO ELECTRÓNICO | COMITÉ |
|-------|---------------------|-------------|------------|-------------|--------------------|--------|
|       |                     |             |            |             |                    |        |

Tabla 10. Información de estructurador técnico-económico

c) COMITÉ ESTRUCTURADOR JURÍDICO:

Se recomienda que la estructuración jurídica del proceso de contratación este a cargo de la funcionaria relacionada a continuación, dada su formación profesional como abogada y en atención a su idoneidad y experiencia en contratación estatal, como quiera que cuenta con 06 años de experiencia profesional relacionada y actualmente se desempeña como Asesor Jurídico de Contratación Estatal.

| GRADO | APELLIDOS Y NOMBRES | DEPENDENCIA | No. CÉDULA | No. CELULAR | CORREO ELECTRÓNICO |
|-------|---------------------|-------------|------------|-------------|--------------------|
|       |                     |             |            |             |                    |

Tabla 11. Información de estructurador jurídico

d) COMITÉ EVALUADOR JURÍDICO:

Se recomienda que la evaluación jurídica del proceso de contratación este a cargo de la funcionaria relacionada a continuación, dada su formación profesional como abogada y en atención a su idoneidad y experiencia en contratación estatal, como quiera que cuenta con 06 años de experiencia profesional relacionada y actualmente se desempeña como Asesor Jurídico de Contratación Estatal.

| APELLIDOS Y NOMBRES | DEPENDENCIA | No. CÉDULA | No. CELULAR | CORREO ELECTRÓNICO |
|---------------------|-------------|------------|-------------|--------------------|
|                     |             |            |             |                    |

Tabla 12. Información de evaluador jurídico

19. ANEXOS

- a) ANEXO “A” ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
- b) ANEXO “B” PROPUESTA ECONÓMICA
- c) ANEXO “C” ESTUDIO COMPARATIVO COTIZACIONES Y ANALISIS DE MERCADO
- d) ANEXO “D” ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO
- e) ANEXO “E” MATRIZ DE RIESGOS
- f) ANEXO “F” CLAUSULA DE CATALOGACIÓN OTAN
- g) ANEXO “G” ACREDITACIÓN CALIDAD DE MIPYME
- h) ANEXO “H” PLAN DE COMPRAS
- i) ANEXO “I” CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Atentamente,

Comandante Flotilla de Superficie del Caribe  
GERENTE DE PROYECTO



|                                                                                                                  |                                        |                                     |                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|
| <br><b>ARMADA</b><br>DE COLOMBIA | <h1>ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA</h1> |                                     |                                |
|                                                                                                                  | <b>Proceso:</b> Adquisiciones          |                                     | <b>Autoridad:</b> JOLAN        |
|                                                                                                                  | <b>Código:</b> ADQUI-FT-003-JOLAN-V06  | <b>Rige a partir de:</b> 16/06/2023 | Página <b>31</b> de <b>140</b> |

|                                                                                                                  |                                       |                                     |                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|
| <br><b>ARMADA</b><br>DE COLOMBIA | <b>ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA</b>  |                                     |                                |
|                                                                                                                  | <b>Proceso:</b> Adquisiciones         |                                     | <b>Autoridad:</b> JOLAN        |
|                                                                                                                  | <b>Código:</b> ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | <b>Rige a partir de:</b> 16/06/2023 | <b>Página</b> 31 <b>de</b> 140 |

**N O SERVICIO.**

[illegible]



## ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

## Proceso: Adquisiciones

**Autoridad:** JOLAN

**Código:** ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

**Rige a partir de: 16/06/2023**

Página 32 de 140

[illegible]



## ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

## Proceso: Adquisiciones

**Autoridad:** JOLAN

**Código:** ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

**Rige a partir de: 16/06/2023**

Página 33 de 140

[illegible]

[illegible]

[illegible]



## ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

## Proceso: Adquisiciones

**Autoridad:** JOLAN

**Código:** ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

**Rige a partir de: 16/06/2023**

Página 36 de 140

[illegible]



## ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

## Proceso: Adquisiciones

**Autoridad:** JOLAN

**Código:** ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

**Rige a partir de: 16/06/2023**

Página 37 de 140

[illegible]

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNL01 | 5KMT | DEBUSA | EANCA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |   |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|---|
| 28   | A-02-02-01-002-007 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)         | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "PABELLÓN DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR MAYORES A 60 METROS DE ESLORA. MEDIDAS: 1.66 METROS X 2.50 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIÁMETRO DEL CIRCULO SERÁ LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS." |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       |       |               |       |     | 2                                                    | 2 |
| 29   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDEJA EN ESPUMA DETALLE: FORRADA EN TELA AZUL REY ACUERDO MUESTRA, MEDIDAS: 59 CENTIMETROS DE LARGO X 33 CENTIMETROS ANCHO DETALLES: - EN CAJE ALREDEDOR DEL EL BORDE INFERIOR. - MOÑO TRICOLOR EN LA PARTE SUPERIOR - CON ESPUMA DE 8 CENTIMETROS DE ALTO Y BASE EN TRIPLES RESISTENTE ACUERDO MUESTRA PRESENTADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       | 4   |       |       |               |       |     |                                                      | 5 |
| 30   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ALFA". MEDIDAS: ALTO 0.52 METRO, LARGO 0.45 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     | 3     |       |               |       |     |                                                      | 3 |
| 31   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ALFA". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     |                                                      | 1 |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNLO1 | SKMT | DIEBUSA | EANCA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|---------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 32   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ALFA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.          |    | UNIDAD           | 1     |       |      | 9       |       |       |     |       | 2     |               |       |     | 12                                                   |
| 33   | A-02-02-01-002-007 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)         | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL "ALFA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1,5 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO.                                                                                                                                                                                                                  |    | UNIDAD           |       |       |      |         |       |       |     |       |       |               |       | 2   | 2                                                    |
| 34   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "BRAVO". MEDIDAS: ALTO 0.52 METRO, LARGO 0.45 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |    | UNIDAD           |       |       |      |         |       |       |     | 2     |       |               |       |     | 2                                                    |
| 35   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "BRAVO". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.     |  | UNIDAD           |       |       |      |         |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 1                                                    |
| 36   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "BRAVO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.        |  | UNIDAD           | 1     |       |      |         |       |       |     |       | 3     |               |       |     | 4                                                    |



ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

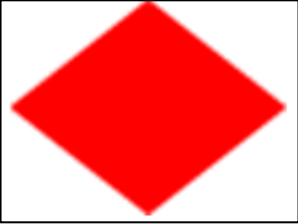
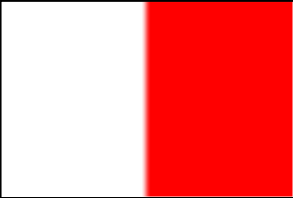
Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 40 de 140

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | DISEÑO REFERENCIA | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNLO1 | SKMT | DEBUSA | EANCA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 37   | A-02-02-01-002-007 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)         | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL "BRAVO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1,5 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.   |                   | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       |       |               |       | 2   | 2                                                    |
| 38   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "CHARLIE". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |                   | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 2     |               |       |     | 3                                                    |
| 39   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "DELTA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.   |                   | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 2                                                    |
| 40   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ECHO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.    |                   | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 2                                                    |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNLO1 | SKMT | DEBUSA | EANCA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 41   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "FOXTROT". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |    | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 2                                                    |
| 42   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "GOLFO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.   |    | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 2                                                    |
| 43   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "HOTEL". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.   |  | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 2     |               |       |     | 3                                                    |
| 44   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "INDIA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.   |  | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 2     |               |       |     | 3                                                    |



ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 42 de 140

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNLO1 | SKMT | DEBUSA | EAACA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |   |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|---|
| 45   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "JULIETH". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |    | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       |       | 2             |       |     |                                                      | 3 |
|      |                    |                                                        |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                       |                  |       |       |      |        |       |       |     |       |       |               |       |     |                                                      |   |
| 46   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "KILO". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       |       | 1             |       |     |                                                      | 1 |
| 47   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "KILO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.    |   | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       |       | 2             |       |     |                                                      | 2 |
| 48   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "LIMA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.    |  | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       |       | 1             |       |     |                                                      | 2 |
| 49   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "MIKE". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       |       | 1             |       |     |                                                      | 1 |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNLO1 | SKMT | DEBUSA | EAACA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 50   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "MIKE". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.      |    | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 3     |               |       |     | 4                                                    |
| 51   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "NOVEMBER". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |    |                  |       |       |      |        |       |       |     |       |       |               |       |     |                                                      |
| 52   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "OSCAR". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.     |   | U<br>NIDAD       | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 2     |               |       |     | 3                                                    |
| 53   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "PAPA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.      |  | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 2                                                    |
| 54   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "QUEBEC". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.    |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 2     |               |       |     | 2                                                    |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNLO1 | SKMT | DEBUSA | EAACA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 55   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y AFINES           | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ROMEO". MEDIDAS: ALTO 0.52 METRO, LARGO 0.45 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     | 1     |       |               |       |     | 1                                                    |
| 56   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ROMEO". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.    |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 1                                                    |
| 57   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ROMEO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.        |   | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 2     |               |       |     | 3                                                    |
| 58   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "SIERRA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.       |  | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 2                                                    |
| 59   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "TANGO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.        |  | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 2                                                    |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNLO1 | 5KMT | DEBUSA | EAACA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 60   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "UNIFORM". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.     |    | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 2     |               |       |     | 3                                                    |
| 61   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "VICTOR". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.      |    | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 2                                                    |
| 62   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "WHISKEY". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |   | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 1                                                    |
| 63   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "WHISKEY". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.     |  | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 2     |               |       |     | 3                                                    |
| 64   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "X-RAY". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.       |  | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 2     |               |       |     | 3                                                    |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNLO1 | SKMT | DEBUSA | EAACA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 65   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "YANKEE". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                |    | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 2     |               |       |     | 3                                                    |
| 66   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ZULU". MEDIDAS: ALTO 0.52 METRO, LARGO 0.45 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                           |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     | 1     |       |               |       |     | 1                                                    |
| 67   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ZULU". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                  |    | UNIDAD           | 1     |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 2                                                    |
| 68   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | BANDERA                                        | BANDERA CIUDAD CARTAGENA MEDIDA: 1.10 METROS X 1.35 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS MATERIAL: TELA SEDA. DETALLES: SUJECIÓN DE ASTA MEDIANTE DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 7 CM CONFECCIONADA CON EL MISMO MATERIAL – DOBLE COSTURA EN BORDILLOS Y PUNTAS – DEBE LLEVAR EN EL CENTRO EL ESCUDO BORDADO DE LA CIUDAD DE ORIGEN, SOBRE PUESTO POR EL LADO ANVERSO, CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       | 1   |       |       |               |       |     | 1                                                    |



## ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

## Proceso: Adquisiciones

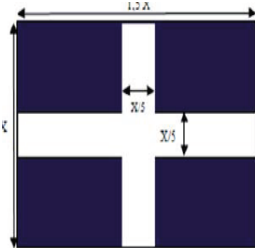
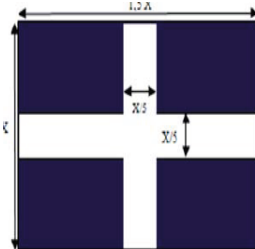
**Autoridad:** JOLAN

**Código:** ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

**Rige a partir de: 16/06/2023**

Página 47 de 140

[illegible]

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNL01 | 5KMT | DEBUSA | EAACA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 72   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | BANDERA               | BANDERA DE INSIGNIA CAPITAN DE NAVIO ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 0.38 METRO, LARGO 0.41 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: - BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. - ANCHO DE FRANJAS. 20 CM - DIAMETRO DE CIRCULOS: 20CM -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 2     |               |       |     | 2                                                    |
| 73   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | BANDERA               | BANDERA DE INSIGNIA CAPITAN DE NAVIO ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: - BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. - ANCHO DE FRANJAS. 20 CM - DIAMETRO DE CIRCULOS: 20CM -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS     |   | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       | 1   | 2                                                    |
| 74   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | BANDERA               | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE ARMADA NACIONAL ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO ANEXO N°5 FIGURA N°4 MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 MTS; TIPO RECTANGULAR TELA PIQUE "POLIESTER" TIPO POLO O TELA VENDAVAL COLORES: AMARILLO- AZUL - ROJO: ADICIONAL 01 ANCLA COLOR NEGRA EN EL CENTRO DE LA BANDERA ACUERDO IMAGEN ENTREGADA EN EL ESTUDIO PREVIO. DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1", DRIZA PARA AMARRE N° COLOR BLANCO. MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTE MARINO.                                                                       |  | UNIDAD           |       | 1     |      |        |       |       |     |       |       | 1             |       |     | 3                                                    |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNL01 | SKMT | DEBUSA | EANCA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 75   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | BANDERA                                        | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE ARMADA NACIONAL, EJERCITO O FUERZA AEREA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA.<br>MEDIDAS: ALTO 0,24 METRO, LARGO 0,36 METROS.<br>TIPO: CUADRADA.<br>MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL.<br>DETALLES:<br>-DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1".<br>-DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO.<br>-MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                       | ACUERDO REQUERIMIENTO                                                                 | UNIDAD           |       |       |      |        |       | 2     | 1   |       |       |               |       |     | 3                                                    |
| 76   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE DE FLOTILLA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: AZUL TURQUI (FONDO). AMARILLO. AZUL Y ROJO EN DIAGONAL FORMANDO LA BANDERA DE COLOMBIA DESDE BORDE INFERIOR HASTA EL FINAL DE LA PUNTA DE ARRIBA DE LA BANDERA<br>DETALLES: - EN LA FRANJA AZUL SUPERIOR IZQUIERDA (ARRIBA) DEBERA TENER ESTAMPADO POR AMBOS LADOS UN DISTINTIVO DE COMANDO DE UNIDAD A FLOTE EN COLOR DORADO. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS |   | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       |       | 2             |       |     | 2                                                    |
| 77   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE DE FUERZA NAVAL ORGANIZADA EN EL MAR ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: TRIANGULAR. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: - BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. - ANCHO DE FRANJAS. 20 CM -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS K102                                                                                                                 |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 1                                                    |



## ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

## Proceso: Adquisiciones

**Autoridad:** JOLAN

**Código:** ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

**Rige a partir de: 16/06/2023**

Página 50 de 140

[illegible]

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNLO1 | SKMT | DEBUSA | EANCA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 81   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE MAS ANTIGUO A FLOTE (COMAF) ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 0.40 METRO, LARGO 0.50 METROS. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. DETALLES: - ANCHO DE FRANJA 20CM. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 1                                                    |
| 82   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE MAS ANTIGUO A FLOTE (COMAF) ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. DETALLES: - ANCHO DE FRANJA 20CM. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     | 1     | 1     |               |       | 1   | 3                                                    |
| 83   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA CONTRALMIRANTE O BRIGADIER GENERAL DE INFANTERIA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 MT DE ESLORA MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: -BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE 02 CIRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA UBICADOS EN COSTADO DERECHO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA - DIAMETRO DE CIRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS . |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       |       | 1             |       |     | 1                                                    |

|      |                    |                                                        |                                                |  <div>ARMADA<br/>DE COLOMBIA</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA                                                         |                  |                              |       |      |                  |       |       |     |       |       |               |       |     |                                                      |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------|-------|------|------------------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
|      |                    |                                                        |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Proceso: Adquisiciones                                                                |                  |                              |       |      | Autoridad: JOLAN |       |       |     |       |       |               |       |     |                                                      |
|      |                    |                                                        |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06                                                        |                  | Rige a partir de: 16/06/2023 |       |      | Página 52 de 140 |       |       |     |       |       |               |       |     |                                                      |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1                        | BNL01 | SKMT | DEBUSA           | EANCA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
| 84   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | BANDERA                                        | <p>BANDERA DE INSIGNIA CONTRALMIRANTE O BRIGADIER GENERAL DE INFANTERÍA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA.</p> <p>MEDIDAS: ALTO 0,24 METRO, LARGO 0,36 METROS.</p> <p>TIPO: CUADRADA.</p> <p>MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUÍ (FONDO).</p> <p>DETALLES:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE 02 CÍRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA UBICADOS EN COSTADO DERECHO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA.</li><li>-DIÁMETRO DE CÍRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA.</li><li>-DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1".</li><li>-DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO.</li><li>-MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.</li></ul> |    | UNIDAD           |                              |       |      |                  |       |       | 1   |       |       |               |       |     | 1                                                    |
| 85   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | <p>BANDERA DE INSIGNIA CONTRALMIRANTE O BRIGADIER GENERAL DE INFANTERIA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO)</p> <p>DETALLES: -BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE 02 CIRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA UBICADOS EN COSTADO DERECHO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA - DIAMETRO DE CIRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS .</p>                                                                                                        |  | UNIDAD           |                              |       |      |                  |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 1                                                    |



## ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

## Proceso: Adquisiciones

**Autoridad:** JOLAN

**Código:** ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

**Rige a partir de: 16/06/2023**

Página 53 de 140

[illegible]

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNL01 | SKMT | DEBUSA | EAACA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 89   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA MINISTRO DE DEFENSA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO ANEXO N°5 FIGURA N°2 MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 MTS; TIPO RECTANGULAR TELA PIQUE "POLIESTER" TIPO POLO O TELA VENDAVAL COLORES: AMARILLO-AZUL - ROJO: ADICIONAL ANCLA CON 01 CONDOR EN LA PATE SUPERIOR ACUERDO IMAGEN ENTREGADA EN EL ESTUDIO PREVIO. DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1", DRIZA PARA AMARRE N° COLOR BLANCO. MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTE MARINO.              |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 1                                                    |
| 90   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | BANDERA                                        | BANDERA DE INSIGNIA MINISTRO DE DEFENSA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA. MEDIDAS: ALTO 0,24 METRO, LARGO 0,36 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                             |   | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       | 1   |       |       |               |       |     | 1                                                    |
| 91   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA PABELLON PRESIDENCIAL ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO ANEXO N°5 FIGURA N°1 MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 MTS; TIPO RECTANGULAR TELA PIQUE "POLIESTER" TIPO POLO O TELA VENDAVAL COLORES: AMARILLO-AZUL - ROJO: ADICIONAL ESCUDO DE COLOMBIA FONDO BLANCO ACUERDO ESPECIFICACIONES TECNICAS DESCRITAS EN EL ESTUDIO PREVIO. DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1", DRIZA PARA AMARRE N° COLOR BLANCO. MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTE MARINO. |  | UNIDAD           |       | 1     |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 2                                                    |



## ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

## Proceso: Adquisiciones

**Autoridad:** JOLAN

**Código:** ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

**Rige a partir de: 16/06/2023**

Página 55 de 140

[illegible]

[illegible]



## ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

## Proceso: Adquisiciones

**Autoridad:** JOLAN

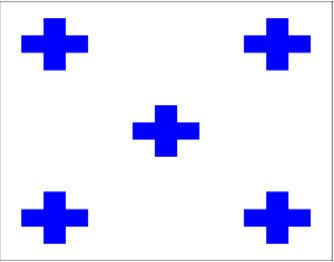
**Código:** ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

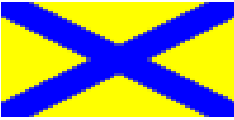
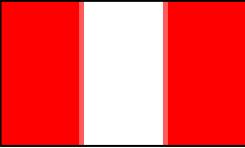
**Rige a partir de: 16/06/2023**

Página 57 de 140

[illegible]

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DISEÑO REFERENCIA                                                                   | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNLO1 | SKMT | DEBUSA | EANCA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 99   | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DISTINTIVA DE PROA O JACK DE PROA; PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA. TIPO: CUADRADA. COLORES: FONDO AZUL TURQUI. EN EL CENTRO: ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO Y CON BORDE ROJO. ESTAMPADO POR AMBOS LADOS DE LA BANDERA. MEDIDAS: ALTO 0.50 METROS X ANCHO 0.70 METROS. EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA; EL ESCUDO DEBERA ESTAR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 6     |               |       |     | 6                                                    |
| 100  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DISTINTIVA DE PROA O JACK DE PROA; PARA UNIDAD A FLOTE MENOR DE 60 METROS DE ESLORA. TIPO: CUADRADA. COLORES: FONDO AZUL TURQUI. EN EL CENTRO: ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO Y CON BORDE ROJO. ESTAMPADO POR AMBOS LADOS DE LA BANDERA. MEDIDAS: ALTO 0.40 METROS X ANCHO 0.50 METROS. EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA; EL ESCUDO DEBERA ESTAR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     | 3     | 9     |               | 4     |     | 16                                                   |
| 101  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | BANDERA                                        | BANDERA EMBLEMATICA CON DISEÑO REPRESENTATIVO DE LA UNIDAD. MEDIDAS: 1.5 METROS X 2.5 METROS. COLOR: ACUERDO MUESTRA SUMINISTRADA POR LA UNIDAD. CON ESCUDO SIMBOLICO ESTAMPADO A DOBLE CARA, A FULL COLOR, MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS .                                                                                                                                                                                                                                                                        | ACUERDO REQUERIMIENTO                                                               | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       | 2   |       | 1     |               |       |     | 3                                                    |
| 102  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA EMBLEMATICA CON DISEÑO REPRESENTATIVO DE LA UNIDAD. MEDIDAS: 2 METROS X 3 METROS. COLOR: ACUERDO MUESTRA SUMINISTRADA POR LA UNIDAD. CON ESCUDO SIMBOLICO ESTAMPADO A DOBLE CARA, A FULL COLOR, MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS .                                                                                                                                                                                                                                                                            | ACUERDO REQUERIMIENTO                                                               | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 1                                                    |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNL01 | SKMT | DEBUSA | EAANCA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVA | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|--------|-------|-----|-------|-------|--------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 103  | A-02-02-01-002-007 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)         | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA EN PUNTA MEDIDAS ALTO 1,0 M X ANCHO 1,6 M ACUERDO ESLORA UNIDAD TIPO POC Y CEREMONIAL MARÍTIMO. TIPO: CONICAMATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO.DETALLES: -ANCHO DE FRANJA 20CM.-DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | ACUERDO REQUERIMIENTO                                                                 | UNIDAD           |       |       |      |        |        |       |     |       |       |              |       | 1   | 1                                                    |
| 104  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 0" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                     |    | UNIDAD           |       |       |      |        |        |       |     |       | 1     |              |       |     | 1                                                    |
| 105  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 1" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                     |  | UNIDAD           |       |       |      |        |        |       |     |       | 1     |              |       |     | 1                                                    |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                             | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNLO1 | SKMT | DEBUSA | EANCA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 106  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 2" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 1                                                    |
| 107  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 3" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 1                                                    |
| 108  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 4" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 1                                                    |
| 109  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 5" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 4     |               |       |     | 4                                                    |
| 110  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 6" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |   | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 1                                                    |
| 111  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 7" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 1                                                    |
| 112  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 8" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 1                                                    |



## ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

## Proceso: Adquisiciones

**Autoridad:** JOLAN

**Código:** ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

**Rige a partir de: 16/06/2023**

Página 61 de 140

[illegible]



## ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

## Proceso: Adquisiciones

**Autoridad:** JOLAN

**Código:** ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

**Rige a partir de: 16/06/2023**

Página 62 de 140

[illegible]

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DISEÑO REFERENCIA                                                                   | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNLO1 | SKMT | DEBUSA | EANCA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 123  | A-02-02-01-002-007 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)         | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA: MINISTRO DE DEFENSA NACIONAL TIPO DE TELA: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. COLORES: 1/2 AMARILLO, 1/4 AZUL Y 1/4 ROJO, CON ANCLA SIMBOLICA ARC ESTAMPADA EN EL CENTRO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                   |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       |       |               |       | 1   | 1                                                    |
| 124  | A-02-02-01-003-008 | OTROS BIENES TRANSPORTABLES N.C.P.                     | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | SEÑALIZACIÓN BOLA NEGRA DE FONDEO DE 600 MM DE DIÁMETRO. CON ORIFICIOS EN LOS EXTREMOS, PARA FACILITAR SU ENGANCHE Y COLOCACIÓN. LA COMBINACIÓN Y FORMA DE COLOCACIÓN DE UNA O MÁS MARCAS PROPORCIONA INFORMACIÓN SOBRE LA EMBARCACIÓN Y SU ESTADO DE NAVEGABILIDAD SEGÚN NORMATIVA RIPA, REFERENCIA LA72731                                                                                                                                                                           |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       |       |               |       | 2   | 2                                                    |
| 125  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | BANDERA                                        | CODIGO ALIADO DE SEÑALES PARA UNIDAD A FLOTE ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA. COMPRENDE: -DIECIOCHO (18) BANDERAS ESPECIALES. - DIEZ (10) NUMERALES. - CUATRO (04) REPETIDORES. TOTAL: 32 BANDERAS. TIPO: CUADRADAS; TRIANGULARES; Y DE DOS PUNTAS. MATERIAL: TELA VENDAVAL DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | ACUERDO REQUIMIENTO                                                                 | JUEGO            |       |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 1                                                    |
| 126  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | CODIGO ALIADO DE SEÑALES                       | CODIGO ALIADO DE SEÑALES PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA. COMPRENDE: -DIECIOCHO (18) BANDERAS ESPECIALES. - DIEZ (10) NUMERALES. - CUATRO (04) REPETIDORES. TOTAL: 32 BANDERAS. TIPO: CUADRADAS; TRIANGULARES; Y DE DOS PUNTAS. MATERIAL: TELA VENDAVAL DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.   | ACUERDO REQUIMIENTO                                                                 | JUEGO            |       |       |      |        |       |       |     |       | 2     |               |       | 1   | 3                                                    |

[illegible]



## Proceso: Adquisiciones

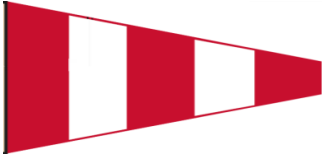
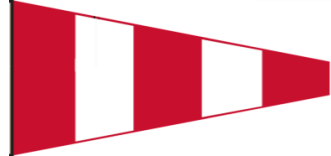
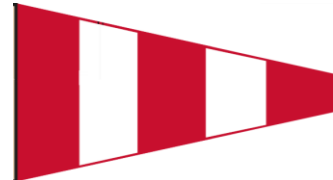
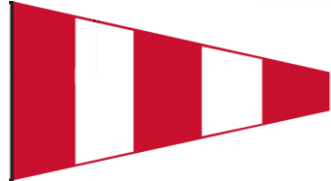
**Código:** ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

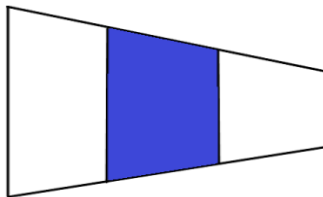
**Rige a partir de: 16/06/2023**

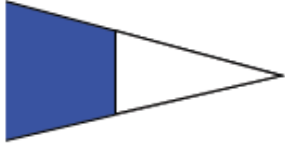
Página 65 de 140

[illegible]

[illegible]

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNLO1 | SKMT | DIEBUSA | EANCA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|---------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 134  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE CARACTERISTICO CODE CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 1 MT X 1.10 MT X 20 CM AL FINAL DE LA TELA COLOR: ROJO. BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                    |    | UNIDAD           |       |       |      |         |       |       |     |       | 2     |               |       |     | 2                                                    |
| 135  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE CARACTERISTICO CODE CODIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE DE MAS 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1 MT X 1.40 MT X 20 CM AL FINAL DE LA TELA. COLOR: ROJO. BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                    |    | UNIDAD           |       |       |      |         |       |       |     |       | 2     |               |       |     | 2                                                    |
| 136  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE CARACTERISTICO CODE CODIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE ENTRE MAS DE 15 METROS A 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS:0.66 MT X 1 MT X 13 CM AL FINAL DE LA TELA. COLOR: ROJO. BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                   |    | UNIDAD           |       |       |      |         |       |       |     | 1     |       |               |       |     | 1                                                    |
| 137  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE CARACTERISTICO CODE CODIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE TIPO SUBMARINO MENOR A 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS:0.52MT X 0.66 MT X 11 CM AL FINAL DE LA TELA. COLOR: ROJO. BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                   |  | UNIDAD           |       |       |      |         |       |       |     | 2     |       |               |       |     | 2                                                    |
| 138  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE DE COMANDO BANDERA DISTINTIVO GALLARDETE DE COMANDO; PARA UNIDAD A FLOTE MENOR DE 15 METROS DE ESLORA. TIPO: TRIANGULAR. COLORES: AMARILLO. AZUL. ROJO. COMPONEN LA BANDERA DE COLOMBIA AL INICIO Y FINALIZANDO EN AZUL TURQUI; MEDIDAS: ALTO 0.12 METROS X ANCHO 0.5 METROS MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |  | UNIDAD           |       |       |      |         |       |       |     | 3     | 1     |               |       |     | 4                                                    |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNL01 | SKMT | DEBUSA | EANCA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 139  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE DE COMANDO; PARA UNIDAD A FLOTE ENTRE 15 A 60 METROS DE ESLORA; TIPO: TRIANGULAR. COLORES: AMARILLO. AZUL. ROJO. COMPONEN LA BANDERA DE COLOMBIA AL INICIO Y FINALIZANDO EN AZUL TURQUI; MEDIDAS: ALTO 0.16 METROS X ANCHO 1 METROS MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     | 3     | 13    |               | 1     |     | 17                                                   |
| 140  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE DE COMANDO; PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA; TIPO: TRIANGULAR. COLORES: AMARILLO. AZUL. ROJO. COMPONEN LA BANDERA DE COLOMBIA AL INICIO Y FINALIZANDO EN AZUL TURQUI; MEDIDAS: ALTO 0.2 METROS X ANCHO 1.5 METROS MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.  |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 11    |               |       |     | 11                                                   |
| 141  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE DESIGNATIVO CODIGO ALIADO. MEDIDAS: 0.74M X 1.2M. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                  | ACUERDO REQUERIMIENTO                                                                 | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 1     |               |       |     | 1                                                    |
| 142  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE DESIGNATIVO CODIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE DE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1 MT X 1.40 MT X 20 CM AL FINAL DE LA BANDERA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                        |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 2     |               |       |     | 2                                                    |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNL01 | 5KMT | DEBUSA | EAACA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 143  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE PREVENTIVO; PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA; TIPO: GALLARDETE; COLORES: AMARILLO (ARRIBA Y ABAJO). VERDE (CENTRO) HORIZONTALMENTE; MEDIDAS: ALTO 1.0 METRO X ANCHO 1.40 METROS X 20 CM AL FINAL DE LA TELA MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | ACUERDO REQUERIMIENTO                                                                 | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 4     |               |       |     | 4                                                    |
| 144  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE PRIMER REPETIDOR CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 0.74 X 1.2M MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                   |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 4     |               |       |     | 4                                                    |
| 145  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE SEGUNDO REPETIDOR CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 0.74 X 1.2M MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                  |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 4     |               |       |     | 4                                                    |
| 146  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE TERCER REPETIDOR CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 0.74 X 1.2M MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                   |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 2     |               |       |     | 2                                                    |
| 147  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE TERCER REPETIDOR CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 1 MT X 1.10 MT MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 4     |               |       | 2   | 6                                                    |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                                        | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DISEÑO REFERENCIA                                                                    | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNL01 | 5KMT | DEBUSA | EAACA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 148  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ESTANDARTE                                                   | MATERIAL: SATIN RASO. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2" CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. CON EXTREMOS COLGANTES 30 CENTIMETROS CADA UNO Y TERMINADOS EN FLECOS DE HILO DE ORO DE 8 CENTIMETROS DE LONGITUD UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. ACCESORIOS: - UNA (01) MOHARRA TIPO LANZA DE 20 CM EN BRONCE CON ACABADO BRILLANTE. SISTEMA ATORNILLABLE PARA AJUSTE AL ASTA. - UN (01) ASTA EN MADERA CEDRO INMUNIZADA. TRAMO COMPLETO DE 2 METROS GROSOR 1 1/2 PULGADAS. PINTURA SCAM INGLES. - UNA (01) BASE PARA ASTA EN MADERA CEDRO INMUNIZADA ESCALONADA EN 3 SECCIONES 35 CM - 25 CM Y 15 CM. PINTURA SCAM INGLES. | ACUERDO REQUERIMIENTO                                                                | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       | 1   |       |       |               |       |     | 1                                                    |
| 149  | A-02-02-01-004-002 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO) | MOHARRA EN BRONCE PARA BANDERA, MOHARRA BRILLANTE CON PUNTA DE LA LANZA, QUE COMPRENDE LA CUCHILLA Y EL CUBO CON QUE SE ASEGURA AL ASTA 21 CENTIMETROS DE ALTO, ACUERDO ESPECIFICACIONES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     | 1     |       | 2             |       |     | 3                                                    |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNL01 | 5KMT | DEBUSA | EANCA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVAR | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |   |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|---------------|-------|-----|------------------------------------------------------|---|
| 150  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | PABELLON DE GUERRA                             | <p>PABELLON DE GUERRA BANDERA NACIONAL DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA (TRICOLOR NACIONAL). MEDIDAS: 1 MT LARGO X 1.5 MT ANCHO COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 50CM). AZUL (ANCHO FRANJA L 25 CM) Y ROJO (ANCHO FRANJA 25 CM). DEBE LLEVAR EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA. SOBREPUESTO POR EL LADO ANVERSO. BORDADO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. RODEADO DE UN CIRCULO ROJO DENTRO DE LA CUAL SE INSERTA EN LA PARTE SUPERIOR. EN LETRAS DORADAS Y BORDADO. PROPORCIONAL AL TAMAÑO LA FRASE REPUBLICA DE COLOMBIA Y EL NOMBRE DE LA UNIDAD A QUE PERTENECE. MATERIAL: SEDA CHAMUX. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA. CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE.</p> |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       | 2   |       | 1     |               |       |     |                                                      | 3 |
| 151  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | <p>PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 50CM). AZUL (ANCHO FRANJA L 25 CM) Y ROJO (ANCHO FRANJA 25 CM). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 5     |               |       |     |                                                      | 5 |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BNOVI | BNL01 | SKMT | DEBUSA | EANCA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVA | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|--------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 152  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR CON ESLORA DE ENTRE MAS DE 15 MT Y HASTA 60 MT: MEDIDAS: 0.66 METROS X 1 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS          |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 5     |              |       |     | 5                                                    |
| 153  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR O RIO MENORES A 7 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 0.24 METROS X 0.36 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. |   | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 2     |              |       |     | 2                                                    |
| 154  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE TIPO SUBMARINO: MEDIDAS: 0.50 METROS X 0.76 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                              |  | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     | 5     |       |              |       |     | 5                                                    |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOVI | BNL01 | SKMT | DEBUSA | EAANCA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVA | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|--------|-------|-----|-------|-------|--------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 155  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE TIPO UNIDAD DE REACCION RAPIDA DE GUARDACOSTAS: MEDIDAS: 0.40 METROS X 0.60 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                               |    | UNIDAD           |       |       |      |        |        |       |     |       | 2     |              |       |     | 2                                                    |
| 156  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR MAYORES A 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1.66 METROS X 2.50 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                    |   | UNIDAD           |       |       |      |        |        |       |     |       | 10    |              |       |     | 10                                                   |
| 157  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR MAYORES ENTRE MAS DE 15 Y HASTA 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1 METROS X 1.50 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS |  | UNIDAD           |       |       |      |        |        |       |     |       | 2     |              | 3     |     | 5                                                    |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNL01 | SKMT | DEBUSA | EAACA | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVA | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-----|-------|-------|--------------|-------|-----|------------------------------------------------------|
| 158  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE RIO ENTRE MAS DE 15 Y HASTA 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 0.66 METROS X 1 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS |    | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     |       | 2     |              |       |     | 2                                                    |
| 159  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE TIPO SUBMARINO MEDIDAS: 0.60 METROS X 1 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                   |   | UNIDAD           |       |       |      |        |       |       |     | 7     |       |              |       |     | 7                                                    |
| 160  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON NACIONAL PARA IZADA (TRICOLOR NACIONAL) MEDIDAS: 1.20 METROS X 2 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). SIN ESCUDO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | UNIDAD           |       |       |      |        | 3     |       |     |       |       |              |       |     | 3                                                    |

|      |                    |                                                        |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA                                                         |                  |       |                              |      |                  |                  |       |     |       |       |              |       |     |                                                      |  |
|------|--------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|------------------------------|------|------------------|------------------|-------|-----|-------|-------|--------------|-------|-----|------------------------------------------------------|--|
|      |                    |                                                        |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Proceso: Adquisiciones                                                                |                  |       |                              |      | Autoridad: JOLAN |                  |       |     |       |       |              |       |     |                                                      |  |
|      |                    |                                                        |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06                                                        |                  |       | Rige a partir de: 16/06/2023 |      |                  | Página 75 de 140 |       |     |       |       |              |       |     |                                                      |  |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC      | CCP                                                    | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | DISEÑO REFERENCIA                                                                     | UNIDAD DE MEDIDA | BMOV1 | BNL01                        | SKMT | DEBUSA           | EANCA            | ESCIG | FNC | FSUBC | FSUCA | GAULA BOLIVA | GRUCA | POC | CANTIDAD OBJETO DE ADQUISICIÓN ACORDE ESTUDIO PREVIO |  |
| 161  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON NACIONAL PARA IZADA (TRICOLOR NACIONAL) MEDIDAS: 1.20 METROS X 2 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). SIN ESCUDO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                |    | UNIDAD           |       |                              |      |                  |                  |       |     |       | 2     |              |       |     | 2                                                    |  |
| 162  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON NACIONAL PARA IZADA (TRICOLOR NACIONAL) MEDIDAS: 1.50 METROS ALTO X 3.10 METROS ANCHO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). SIN ESCUDO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS |    | UNIDAD           |       | 1                            |      |                  |                  |       |     |       |       |              |       |     | 1                                                    |  |
| 163  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON NACIONAL PARA IZADA (TRICOLOR NACIONAL) MEDIDAS: 3 METROS X 4.5 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). SIN ESCUDO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                 |   | UNIDAD           |       | 1                            |      |                  |                  |       |     |       |       |              |       |     | 1                                                    |  |
| 164  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | SEÑAL DIURNA ESFERICA DE CORLOR NEGRO EN TERCERA DIMENSION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | UNIDAD           |       |                              |      |                  |                  |       |     |       | 5     |              |       |     | 5                                                    |  |
| 165  | A-02-02-01-002-007 | PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | SEÑAL DIURNA ROMBO DE COLOR NEGRO EN TERCERA DIMENSIÓN, CON ORIFICIOS EN LOS EXTREMOS, PARA FACILITAR SU ENGANCHE Y COLOCACIÓN. LA COMBINACIÓN Y FORMA DE COLOCACIÓN DE UNA O MÁS MARCAS PROPORCIONA INFORMACIÓN SOBRE LA EMBARCACIÓN Y SU ESTADO DE NAVEGABILIDAD SEGÚN NORMATIVA RIPA.                                                                                                                                                                                                                                                      |  | UNIDAD           |       |                              |      |                  |                  |       |     |       | 3     |              |       | 2   | 5                                                    |  |

Tabla 13. Especificaciones técnicas

|                                                                                                           |                                |                              |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |                  |
|                                                                                                           | Proceso: Adquisiciones         |                              | Autoridad: JOLAN |
|                                                                                                           | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 | Página 76 de 140 |

| REQUISITOS MÍNIMOS EXIGIDOS |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ITEM                        | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1                           | El contratista deberá entregar bienes nuevos, sin ningún tipo de daño, sellados, con empaque original de fábrica, no re manufacturados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2                           | Los elementos deberán cumplir con las normas técnicas establecida para este tipo de bienes y que garanticen el cumplimiento de la función para la cual fue adquirida, razón por la cual dentro de los cinco días siguientes al cumplimiento de los requisitos de ejecución deberá reunirse con el supervisor para coordinar aspectos relacionados con las especificaciones técnicas y ceremonial marítimo de manera tal que la fabricación de los bienes corresponda al mismo. De igual manera, verificarán la calidad de los insumos a utilizar para la fabricación.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 4                           | El contratista deberá entregar los bienes que cumplan con las especificaciones técnicas establecidas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 5                           | Una vez perfeccionado el contrato, el contratista deberá coordinar con el supervisor del contrato la recepción de los diseños para los pabellones, banderas, estandartes, etc. que así lo requieran con el fin de que proceda a elaborar las muestras correspondientes. Dichas muestras deberán ser remitidas al supervisor del contrato dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la recepción de los diseños. El contratista deberá prever la forma de envío y cuyo tiempo de entrega estará inmerso dentro del plazo anteriormente especificado. Una vez recibida la muestra física por parte del supervisor, este procederá a verificarla y a notificar al contratista dentro de los cinco (05) días hábiles siguientes a la recepción de la misma su aprobación o rechazo para que proceda con las correcciones necesarias. En caso de rechazo de la muestra y una vez surtido el proceso de notificación, el contratista contara con cinco (05) días calendario para realizar las modificaciones a las que haya lugar. |
| 6                           | El contratista deberá efectuar la entrega de los bienes contratados debidamente empacados, embalados, marcados y claramente identificados de acuerdo con las especificaciones técnicas descritas en el anexo A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 7                           | Devolución y Reposición: La Armada Nacional - Base Naval No. 1 ARC “Bolívar”, se reserva el derecho de rechazar directamente a través del supervisor, los bienes objeto del contrato, si estos no cumplen con las especificaciones establecidas en la invitación pública, evento en el cual, el contratista queda obligado a reemplazarlos por otros que se ajusten exactamente a lo requerido y ofrecido. El contratista deberá cambiar, arreglar o corregir los bienes defectuosos o que no cumplan con las especificaciones técnicas requeridas. El contratista deberá manifestar que en caso que los elementos presenten defectos de fabricación, realizará la reposición de los mismos dentro de los cinco (05) días hábiles siguientes, una vez efectuado el requerimiento por parte de la Base Naval No. 1 ARC “Bolívar”.                                                                                                                                                                                                     |

Tabla 14. Requisitos mínimos

|                                                                                  |                                       |                                     |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|
|  | <b>ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA</b>  |                                     |                                |
|                                                                                  | <b>Proceso:</b> Adquisiciones         |                                     | <b>Autoridad:</b> JOLAN        |
|                                                                                  | <b>Código:</b> ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | <b>Rige a partir de:</b> 16/06/2023 | Página <b>77</b> de <b>140</b> |

2. CONSIDERACIONES TÉCNICAS ADICIONALES

**2.1 GARANTÍA TÉCNICA:** De conformidad con lo establecido en la Ley 1480 de 2011 y demás normas concordantes y complementarias, ofrezco garantía de los BIENES entregados en virtud de lo establecido en el contrato y sus modificaciones, contra cualquier daño que afecte su calidad, idoneidad, seguridad y buen estado de funcionamiento, conforme las especificaciones y características técnicas establecidas en el contrato y los documento que lo integran, por un lapso SEIS (06) MESES, contado a partir de la expedición del acta de recibo a satisfacción suscrita por el supervisor del contrato.

**TÉRMINO PARA ATENDER EL RECLAMO DE GARANTÍA.** En caso de reclamo de garantía, la Armada Nacional informará al contratista el defecto o falla que presenta el bien o las novedades del servicio prestado, efectuando la entrega del elemento (cuando aplique). el contratista o quien realice la reparación en su nombre previa autorización escrita, deberá expedir una constancia de recibo conforme con las reglas previstas para la prestación de servicios que suponen la entrega de un bien, e indicará los motivos de la reclamación. Cuando el producto sea reparado en cumplimiento de una garantía legal o suplementaria, el contratista o quien realice la reparación en su nombre previa autorización por escrito, estará obligado a entregar a la BASE NAVAL No. 1 ARC “BOLÍVAR” constancia de reparación indicando lo siguiente: descripción de la reparación efectuada, piezas reemplazadas o reparadas, fecha de entrega del bien objeto de reclamo, y fecha de devolución del producto. Si no se hubiere hecho salvedad alguna al momento de entrega del bien por parte de la ARMADA NACIONAL, se entenderá que la BASE NAVAL No. 1 ARC “BOLÍVAR” lo entregó en buen estado, excepto por el motivo por el cual solicitó la garantía. El término de atención al reclamo de garantía, devolución del bien o ejecución del servicio reclamado no podrá superar 15 días hábiles a menos que por escrito el contratista informe los motivos que implican mayor tiempo señalando la justificación respectiva.

**EXONERACIÓN DE RESPONSABILIDAD DE LA GARANTÍA.** El contratista se exonerará de la responsabilidad que se deriva de la garantía, cuando demuestre que el defecto proviene de fuerza mayor o caso fortuito; el hecho de un tercero; el uso indebido del bien por parte del consumidor, y que el usuario no atendió las instrucciones de instalación, uso o mantenimiento indicadas en el manual del producto y en la garantía. El contenido del manual de instrucciones deberá estar acorde con la complejidad del producto. Esta causal no podrá ser alegada si no se ha suministrado manual de instrucciones de instalación, uso o mantenimiento en idioma castellano. En todo caso el contratista que alegue la causal de exoneración deberá demostrar el nexo causal entre ésta y el defecto del bien.

**SUSPENSIÓN Y AMPLIACIÓN DEL PLAZO DE GARANTÍA:** De conformidad con lo estipulado en el artículo 9 de la Ley 1480 de 2001, El término de la garantía se suspenderá mientras la ARMADA NACIONAL esté privada del uso del producto con ocasión de la efectividad de la garantía y en caso de producirse un cambio total del producto por otro, el término de garantía empezará a correr nuevamente en su totalidad desde el momento de reposición. Si se cambia una o varias piezas o partes del bien, estas tendrán garantía propia.

3. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

La experiencia podrá ser acreditada a través de **Certificaciones de experiencia o copia de contratos totalmente ejecutados o adjuntando el acta de recibo a satisfacción o liquidación del contrato**, suscritos con personas jurídicas de naturaleza pública o privada o personas naturales. Para el caso de contratos suscritos con personas naturales debe adjuntar adicional a la copia del contrato el acta de recepción o factura.

EXPERIENCIA ACREDITADA DEL OFERENTE

| ITEM | NOMBRE DEL CONTRATANTE | NOMBRE DEL CONTRATISTA | No. CONTRATO | RESUMEN OBJETO PRINCIPAL CONTRATO | FECHA DE INICIO | PLAZO DE EJECUCIÓN | VALOR EXPRESADO S.M.M.L.V | VALOR DE CONTRATO EN PESOS | PORCENTAJE DEL VALOR DEL CONTRATO QUE EJECUTO, COMO MIEMBRO DE UN CONSORCIO, UNIÓN TEMPORAL, SOCIEDAD DE OBJETO ÚNICO. |
|------|------------------------|------------------------|--------------|-----------------------------------|-----------------|--------------------|---------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                        |                        |              |                                   |                 |                    |                           |                            |                                                                                                                        |
|      |                        |                        |              |                                   |                 |                    |                           |                            |                                                                                                                        |

Tabla 15. Diligenciamiento de experiencia

El proponente debe presentar entre los folios contentivos de su ofrecimiento, certificaciones de contratos celebrados y ejecutados con personas jurídicas de naturaleza pública o privada o personas naturales, relacionadas con el objeto del presente proceso, cuyo valor en conjunto equivalga mínimo al 100% del presupuesto oficial previsto para el mismo. Las certificaciones deben contener como mínimo:

- Contratante y NIT.
- Contratista y NIT.
- Valor del contrato.
- Número del contrato (cuando aplique).
- Fecha de Terminación del contrato.
- Objeto del contrato.
- Teléfono de la entidad contratante o funcionario que certifica.

NOTAS:

- a. La Entidad evaluará la información suministrada y de acuerdo con ella, determinará si resulta suficiente para acreditar la experiencia. Así mismo la Fuerza se reserva el derecho de verificar la información aportada por los oferentes y de rechazar las propuestas en las cuales se incluya información inconsistente o que no corresponda a la realidad, sin perjuicio de las eventuales acciones civiles y penales a que haya lugar.
- b. No podrá acumularse a la vez, la experiencia de los socios y la de la persona jurídica cuando éstos se asocien entre sí para presentar propuesta bajo alguna de las modalidades previstas en el artículo 7º de la Ley 80 de 1993
- c. La experiencia podrá ser acreditada a través de certificaciones de experiencia o copia de contratos siempre que estén totalmente ejecutados, adjuntando el acta de recibo a satisfacción o liquidación del contrato.
- d. Se establece que la experiencia a soportar se haya cumplido máximo en 03 contratos, habida cuenta que si bien es cierto el numeral II “Experiencia” del “Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los Procesos de Contratación” expedida por Colombia Compra Eficiente señala que en su criterio “No hay límite frente al número de contratos o a la fecha en la cual

|                                                                                  |                                       |                                     |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|
|  | <b>ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA</b>  |                                     |                                |
|                                                                                  | <b>Proceso:</b> Adquisiciones         |                                     | <b>Autoridad:</b> JOLAN        |
|                                                                                  | <b>Código:</b> ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | <b>Rige a partir de:</b> 16/06/2023 | Página <b>79</b> de <b>140</b> |

estos fueron celebrados” y que “La experiencia no se agota con el paso del tiempo y por el contrario los proponentes adquieren mayor experiencia con el paso del tiempo en la medida en que continúen con sus actividades”, la Entidad requiere corroborar la fortaleza técnica y experticia del contratista para poder ejecutar y en el término determinado para el presente proceso negocios jurídicos de la envergadura (cantidad, calidad, oportunidad) que reviste el presente proceso.

- e. Los contratos a certificar deben haber sido suscritos con personas naturales o jurídicas de naturaleza pública o privada.
- f. Para el caso de contratos suscritos con personas naturales debe adjuntar adicionalmente la copia del contrato y el acta de recepción o factura.
- g. No podrá acumularse a la vez, la experiencia de los socios y la de la persona jurídica cuando éstos se asocien entre sí para presentar propuesta bajo alguna de las modalidades previstas en el artículo 7 de la Ley 80 de 1993.
- h. Si el contrato cuya experiencia se pretende hacer valer ha sido suscrito con la BASE NAVAL No. 1 ARC “BOLÍVAR”, bastará la indicación del número del contrato, objeto y fecha de suscripción.

20. **CRITERIOS DIFERENCIALES PARA MIPYMES EXPERIENCIA - NÚMERO DE CONTRATOS (ARTÍCULO 2.2.1.2.4.2.18 Decreto No. 1082 de 2015)**

En mi calidad de oferente entiendo y acepto que todas las especificaciones técnicas descritas en el presente anexo son de obligatorio cumplimiento y me comprometo a ejecutar el contrato en caso de resultar adjudicatario con lo establecido en la invitación, los documentos que lo integran y las normas que regulan la materia.

FIRMA OFERENTE NOMBRE OFERENTE DIRECCIÓN  
CORREO ELECTRÓNICO TELÉFONO

Comandante Flotilla de Superficie del Caribe  
GERENTE DE PROYECTO

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

|                                                                                                           |                                |                              |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |                  |
|                                                                                                           | Proceso: Adquisiciones         |                              | Autoridad: JOLAN |
|                                                                                                           | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 | Página 80 de 140 |

ANEXO “B” ESTUDIO DE MERCADO

En cumplimiento de lo establecido en las normas vigentes, se realizó el presente estudio de mercado, teniendo en cuenta las (Indicar mecanismo utilizado) remitidas por los proveedores consultados, que permitieron determinar el valor del presupuesto oficial del presente proceso, así como el valor estimado de los bienes o servicios objeto de contratación.

| ÍTEM | DENOMINACIÓN DEL BIEN                          | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UNIDAD DE MEDIDA | CANT. TOTAL | COTIZACIÓN 1 (PABELLONES DE LUJO) |                          | COTIZACIÓN 2 (BORDARTE)      |                          | COTIZACIÓN 3 (JCP)           |                          | VALOR PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA Y DEMÁS EROGACIONES | VALOR TOTAL PROMEDIO INCLUIDO IVA Y DEMÁS EROGACIONES |
|------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|-----------------------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|      |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |             | VALOR UNITARIO INLCLUIDO IVA      | VALOR TOTAL INCLUIDO IVA | VALOR UNITARIO INLCLUIDO IVA | VALOR TOTAL INCLUIDO IVA | VALOR UNITARIO INLCLUIDO IVA | VALOR TOTAL INCLUIDO IVA |                                                          |                                                       |
| 1    | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL ""MIKE"". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS." | UNIDAD           | 1           | 150.067                           | 150.067                  | \$157.870                    | \$157.870                | 142.263                      | 142.263                  | 150.067                                                  | 150.067                                               |
| 2    | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL ""PAPA"". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS." | UNIDAD           | 1           | 138.400                           | 138.400                  | \$145.597                    | \$145.597                | 131.203                      | 131.203                  | 138.400                                                  | 138.400                                               |
| 3    | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL ""ROMEO"". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS." | UNIDAD           | 1           | 150.067                           | 150.067                  | \$157.870                    | \$157.870                | 142.263                      | 142.263                  | 150.067                                                  | 150.067                                               |
| 4    | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL ""ZULU"". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS." | UNIDAD           | 1           | 150.067                           | 150.067                  | \$157.870                    | \$157.870                | 142.263                      | 142.263                  | 150.067                                                  | 150.067                                               |
| 5    | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL"INDIA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELAPIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO. DETALLES: - DOBLECOSTURA ENBORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."     | UNIDAD           | 1           | 138.400                           | 138.400                  | \$145.597                    | \$145.597                | 131.203                      | 131.203                  | 138.400                                                  | 138.400                                               |

| <div><div>ARMADA<br/>DE COLOMBIA</div></div> |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |   |                              |         |            |                  |         |         |         |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---|------------------------------|---------|------------|------------------|---------|---------|---------|---------|
|                                                                                                                              |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Proceso: Adquisiciones         |   |                              |         |            | Autoridad: JOLAN |         |         |         |         |
|                                                                                                                              |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 |   | Rige a partir de: 16/06/2023 |         |            | Página 81 de 140 |         |         |         |         |
| 6                                                                                                                            | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE ARMADA NACIONAL ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO.MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS.TIPO: CUADRADA.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: TRICOLOR NACIONAL CON ANCLA SIMBÓLICA ARC ESTAMPADA EN EL CENTRO DE LA BANDERA.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDAD                         | 1 | 279.400                      | 279.400 | \$ 293.929 | \$ 293.929       | 264.871 | 264.871 | 279.400 | 279.400 |
| 7                                                                                                                            | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE FLOTILLA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: DOS PUNTAS.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: AZUL TURQUÍ (FONDO) AMARILLO, AZUL Y ROJO EN DIAGONAL FORMANDO LA BANDERA DE COLOMBIA DESDE BORDE INFERIOR HASTA EL FINAL DE LA PUNTA DE ARRIBA DE LA BANDERA.DETALLES: -EN LA FRANJA AZUL SUPERIOR IZQUIERDA (ARRIBA) DEBERÁ TENER ESTAMPADAS POR AMBOS LADOS UNA (01) ROSA DE LOS VIENTOS SOBRE UN DISTINTIVO DE COMANDO DE UNIDAD A FLOTE. AMBOS GRÁFICOS DEBEN SER EN COLOR DORADO. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                           | UNIDAD                         | 1 | 301.067                      | 301.067 | \$316.722  | \$316.722        | 285.411 | 285.411 | 301.067 | 301.067 |
| 8                                                                                                                            | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE FUERZA NAVAL ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: DOS PUNTAS.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: AZUL TURQUÍ (FONDO) AMARILLO, AZUL Y ROJO EN DIAGONAL FORMANDO LA BANDERA DE COLOMBIA DESDE BORDE INFERIOR HASTA EL FINAL DE LA PUNTA DE ARRIBA DE LA BANDERA.DETALLES: -EN LA FRANJA AZUL SUPERIOR IZQUIERDA (ARRIBA) DEBERÁ TENER ESTAMPADAS POR AMBOS LADOS UNA (01) ROSA DE LOS VIENTOS SOBRE UN DISTINTIVO DE COMANDO DE UNIDAD A FLOTE. AMBOS GRÁFICOS DEBEN SER EN COLOR DORADO. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                      | UNIDAD                         | 1 | 301.067                      | 301.067 | \$316.722  | \$316.722        | 285.411 | 285.411 | 301.067 | 301.067 |
| 9                                                                                                                            | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO.MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS.TIPO: DOS PUNTAS.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: TRICOLOR NACIONAL CON ANCLA SIMBÓLICA ARC ESTAMPADA EN LA PARTE SUPERIOR DERECHA Y DOS ESPADAS EN LA PARTE SUPERIOR IZQUIERDA DE LA BANDERA.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS.-ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO.- MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD                         | 1 | 279.400                      | 279.400 | \$ 293.929 | \$ 293.929       | 264.871 | 264.871 | 279.400 | 279.400 |
| 10                                                                                                                           | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA DE INSIGNIA CONTRALMIRANTE O BRIGADIER GENERAL DE INFANTERÍA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 MTDEESLORA.MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUÍ (FONDO). DETALLES: -BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE 02 CÍRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA UBICADOS EN COSTADO DERECHO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DIÁMETRO DE CÍRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DOBLE COSTURA ENBORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS." | UNIDAD                         | 1 | 229.400                      | 229.400 | \$241.329  | \$241.329        | 217.471 | 217.471 | 229.400 | 229.400 |



ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 82 de 140

|    |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |   |         |         |           |           |         |         |         |         |
|----|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|---------|-----------|-----------|---------|---------|---------|---------|
| 11 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA DE INSIGNIA JEFE DE OPERACIONES NAVALES ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 MT DE ESLORA.MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: DOS PUNTAS.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: AZUL TURQUÍ (FONDO). AMARILLO. AZUL Y ROJO EN DIAGONAL FORMANDO LA BANDERA DE COLOMBIA DESDE BORDE INFERIOR HASTA EL FINAL DE LA PUNTA DE ARRIBA DE LA BANDERA.DETALLES: -EN LA FRANJA AZUL SUPERIOR IZQUIERDA (ARRIBA) DEBERÁ TENER ESTAMPADAS POR AMBOS LADOS DOS (02) ROSAS DE LOS VIENTOS SOBRE UN DISTINTIVO DE COMANDO DE UNIDAD A FLOTE. AMBOS GRÁFICOS DEBEN SER EN COLOR DORADO. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS." | UNIDAD | 1 | 301.067 | 301.067 | \$316.722 | \$316.722 | 285.411 | 285.411 | 301.067 | 301.067 |
| 12 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METRO X 1.5 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS. EE.UU. MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. "                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDAD | 1 | 340.733 | 340.733 | \$358.451 | \$358.451 | 323.015 | 323.015 | 340.733 | 340.733 |
| 13 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS. REPUBLICA DOMINICANA.MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. "                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDAD | 1 | 340.733 | 340.733 | \$358.451 | \$358.451 | 323.015 | 323.015 | 340.733 | 340.733 |
| 14 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS. BRASIL.MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. ". "                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDAD | 1 | 340.733 | 340.733 | \$358.451 | \$358.451 | 323.015 | 323.015 | 340.733 | 340.733 |
| 15 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS. CHILE.MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". RIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. "                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDAD | 1 | 340.733 | 340.733 | \$358.451 | \$358.451 | 323.015 | 323.015 | 340.733 | 340.733 |
| 16 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS. COSTA RICA.MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. ". "                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UNIDAD | 1 | 340.733 | 340.733 | \$358.451 | \$358.451 | 323.015 | 323.015 | 340.733 | 340.733 |
| 17 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS. ECUADOR.MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. "                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | 1 | 340.733 | 340.733 | \$358.451 | \$358.451 | 323.015 | 323.015 | 340.733 | 340.733 |
| 18 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS.COLOR: ACUERDO PAÍS. MEXICO.MATERIAL: TELA VENDAVAL.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. "                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDAD | 1 | 340.733 | 340.733 | \$358.451 | \$358.451 | 323.015 | 323.015 | 340.733 | 340.733 |



ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 83 de 140

|    |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |   |         |         |           |            |         |         |         |         |
|----|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|---------|-----------|------------|---------|---------|---------|---------|
| 19 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS.COLOR: ACUERDO PAÍS. PANAMÁ.MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"".-DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. "                                                                                                                                                                          | UNIDAD | 1 | 340.733 | 340.733 | \$358.451 | \$358.451  | 323.015 | 323.015 | 340.733 | 340.733 |
| 20 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS.COLOR: ACUERDO PAÍS. PERÚ.MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"".-DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. "                                                                                                                                                                            | UNIDAD | 1 | 340.733 | 340.733 | \$358.451 | \$358.451  | 323.015 | 323.015 | 340.733 | 340.733 |
| 21 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "GALLARDETE CARACTERÍSTICO CODE CÓDIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE DE MÁS 60 METROS DE ESLORA.MEDIDAS: 1 MT X 1.80 MT X 20 CM AL FINAL DE LA TELA. COLOR: ROJO Y BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"".-DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                       | UNIDAD | 1 | 142.367 | 142.367 | \$149.770 | \$149.770  | 134.964 | 134.964 | 142.367 | 142.367 |
| 22 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "GALLARDETE CARACTERÍSTICO NUMERAL ""5"" PARA UNIDAD A FLOTE DE MÁS 60 METROS DE ESLORA. MEDIDAS: 1 MT X 1.80 MT X 20 CM AL FINAL DE LA BANDERA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"".-DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                             | UNIDAD | 2 | 140.383 | 280.767 | \$147.683 | \$ 295.367 | 133.083 | 266.167 | 140.383 | 280.767 |
| 23 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "GALLARDETE DE COMANDO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA.TIPO: TRIANGULAR. COLORES: AMARILLO, AZUL Y ROJO, COMPONEN LA BANDERA DE COLOMBIA AL INICIO Y FINALIZANDO EN AZUL TURQUÍ.MEDIDAS: ALTO 0.2 METROS X ANCHO 1.5 METROS.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"".-DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS." | UNIDAD | 2 | 181.800 | 363.600 | \$191.254 | \$ 382.507 | 172.346 | 344.693 | 181.800 | 363.600 |
| 24 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "GALLARDETE DESIGNATIVO CÓDIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE DE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA.MEDIDAS: 1 MT X 1.40 MT X 20 CM AL FINAL DE LA BANDERA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"".-DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                     | UNIDAD | 2 | 140.383 | 280.767 | \$147.683 | \$ 295.367 | 133.083 | 266.167 | 140.383 | 280.767 |
| 25 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "GALLARDETE PREVENTIVO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA.TIPO: GALLARDETE.COLORES: AMARILLO (ARRIBA Y ABAJO). VERDE (CENTRO) HORIZONTALMENTE.MEDIDAS: ALTO 1.0 METRO X ANCHO 1.80 METROS X 20 CM AL FINAL DE LA TELA.MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"".-DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."          | UNIDAD | 1 | 140.383 | 140.383 | \$147.683 | \$147.683  | 133.083 | 133.083 | 140.383 | 140.383 |



ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 84 de 140

|    |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |   |         |           |           |              |         |           |         |           |
|----|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----------|-----------|--------------|---------|-----------|---------|-----------|
| 26 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "GALLARDETE PRIMER REPETIDOR CÓDIGO INTERNACIONAL. MEDIDAS: 1 MT X 1.60 MT MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UNIDAD | 2 | 140.383 | 280.767   | \$147.683 | \$ 295.367   | 133.083 | 266.167   | 140.383 | 280.767   |
| 27 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "PABELLÓN DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 METROS DE ESLORA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 50CM). AZUL (ANCHO FRANJA 25 CM) Y ROJO (ANCHO FRANJA 25 CM). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIÁMETRO DEL CIRCULO SERÁ LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES:-DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO.- MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS."                                                                                     | UNIDAD | 1 | 340.733 | 340.733   | \$358.451 | \$358.451    | 323.015 | 323.015   | 340.733 | 340.733   |
| 28 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | "PABELLÓN DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR MAYORES A 60 METROS DE ESLORA. MEDIDAS: 1.66 METROS X 2.50 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIÁMETRO DEL CIRCULO SERÁ LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS." | UNIDAD | 2 | 448.500 | 897.000   | \$471.822 | \$ 943.644   | 425.178 | 850.356   | 448.500 | 897.000   |
| 29 | BANDEJA DE ESPUMA                              | BANDEJA EN ESPUMA DETALLE: FORRADA EN TELA AZUL REY ACUERDO MUESTRA, MEDIDAS: 59 CENTIMETROS DE LARGO X 33 CENTIMETROS ANCHO DETALLES: - EN CAJE ALREDEDOR DEL EL BORDE INFERIOR. - MOÑO TRICOLOR EN LA PARTE SUPERIOR - CON ESPUMA DE 8 CENTIMETROS DE ALTO Y BASE EN TRIPLES RESISTENTE ACUERDO MUESTRA PRESENTADA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDAD | 5 | 261.800 | 1.309.000 | \$275.414 | \$ 1.377.068 | 248.186 | 1.240.932 | 261.800 | 1.309.000 |
| 30 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ALFA". MEDIDAS: ALTO 0.52 METRO, LARGO 0.45 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDAD | 3 | 83.300  | 249.900   | \$87.632  | \$ 262.895   | 78.968  | 236.905   | 83.300  | 249.900   |
| 31 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ALFA". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDAD | 1 | 95.200  | 95.200    | \$100.150 | \$100.150    | 90.250  | 90.250    | 95.200  | 95.200    |

|    |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |    |         |           |           |              |         |           |         |           |
|----|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---------|-----------|-----------|--------------|---------|-----------|---------|-----------|
| 32 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ALFA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.         | UNIDAD | 12 | 107.100 | 1.285.200 | \$112.669 | \$ 1.352.030 | 101.531 | 1.218.370 | 107.100 | 1.285.200 |
| 33 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL "ALFA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1,5 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO.                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD | 2  | 140.383 | 280.767   | \$147.683 | \$ 295.367   | 133.083 | 266.167   | 140.383 | 280.767   |
| 34 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "BRAVO". MEDIDAS: ALTO 0.52 METRO, LARGO 0.45 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD | 2  | 83.300  | 166.600   | \$87.632  | \$175.263    | 78.968  | 157.937   | 83.300  | 166.600   |
| 35 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "BRAVO". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.    | UNIDAD | 1  | 95.200  | 95.200    | \$100.150 | \$100.150    | 90.250  | 90.250    | 95.200  | 95.200    |
| 36 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "BRAVO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.       | UNIDAD | 4  | 107.100 | 428.400   | \$112.669 | \$ 450.677   | 101.531 | 406.123   | 107.100 | 428.400   |
| 37 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL "BRAVO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1,5 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.       | UNIDAD | 2  | 140.383 | 280.767   | \$147.683 | \$ 295.367   | 133.083 | 266.167   | 140.383 | 280.767   |
| 38 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "CHARLIE". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.     | UNIDAD | 3  | 107.100 | 321.300   | \$112.669 | \$ 338.008   | 101.531 | 304.592   | 107.100 | 321.300   |
| 39 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "DELTA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.       | UNIDAD | 2  | 107.100 | 214.200   | \$112.669 | \$ 225.338   | 101.531 | 203.062   | 107.100 | 214.200   |



# ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 86 de 140

|    |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |   |         |         |           |            |         |         |         |         |
|----|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|---------|-----------|------------|---------|---------|---------|---------|
| 40 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ECHO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.    | UNIDAD | 2 | 107.100 | 214.200 | \$112.669 | \$ 225.338 | 101.531 | 203.062 | 107.100 | 214.200 |
| 41 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "FOXTROT". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD | 2 | 107.100 | 214.200 | \$112.669 | \$ 225.338 | 101.531 | 203.062 | 107.100 | 214.200 |
| 42 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "GOLFO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.   | UNIDAD | 2 | 107.100 | 214.200 | \$112.669 | \$ 225.338 | 101.531 | 203.062 | 107.100 | 214.200 |
| 43 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "HOTEL". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.   | UNIDAD | 3 | 107.100 | 321.300 | \$112.669 | \$ 338.008 | 101.531 | 304.592 | 107.100 | 321.300 |
| 44 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "INDIA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.   | UNIDAD | 3 | 107.100 | 321.300 | \$112.669 | \$ 338.008 | 101.531 | 304.592 | 107.100 | 321.300 |
| 45 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "JULIETH". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD | 3 | 107.100 | 321.300 | \$112.669 | \$ 338.008 | 101.531 | 304.592 | 107.100 | 321.300 |
| 46 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "KILO". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD | 1 | 95.200  | 95.200  | \$100.150 | \$100.150  | 90.250  | 90.250  | 95.200  | 95.200  |
| 47 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "KILO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.    | UNIDAD | 2 | 107.100 | 214.200 | \$112.669 | \$ 225.338 | 101.531 | 203.062 | 107.100 | 214.200 |



# ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 87 de 140

|    |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |   |         |         |           |            |         |         |         |         |
|----|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|---------|-----------|------------|---------|---------|---------|---------|
| 48 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "LIMA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.        | UNIDAD | 2 | 107.100 | 214.200 | \$112.669 | \$ 225.338 | 101.531 | 203.062 | 107.100 | 214.200 |
| 49 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "MIKE". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.     | UNIDAD | 1 | 95.200  | 95.200  | \$100.150 | \$100.150  | 90.250  | 90.250  | 95.200  | 95.200  |
| 50 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "MIKE". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.        | UNIDAD | 4 | 107.100 | 428.400 | \$112.669 | \$ 450.677 | 101.531 | 406.123 | 107.100 | 428.400 |
| 51 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "NOVEMBER". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.    | UNIDAD | 2 | 107.100 | 214.200 | \$112.669 | \$ 225.338 | 101.531 | 203.062 | 107.100 | 214.200 |
| 52 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "OSCAR". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.       | UNIDAD | 3 | 107.100 | 321.300 | \$112.669 | \$ 338.008 | 101.531 | 304.592 | 107.100 | 321.300 |
| 53 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "PAPA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.        | UNIDAD | 2 | 107.100 | 214.200 | \$112.669 | \$ 225.338 | 101.531 | 203.062 | 107.100 | 214.200 |
| 54 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "QUEBEC". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.      | UNIDAD | 2 | 107.100 | 214.200 | \$112.669 | \$ 225.338 | 101.531 | 203.062 | 107.100 | 214.200 |
| 55 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ROMEO". MEDIDAS: ALTO 0.52 METRO, LARGO 0.45 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD | 1 | 83.300  | 83.300  | \$87.632  | \$ 87.632  | 78.968  | 78.968  | 83.300  | 83.300  |



ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 88 de 140

|    |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |   |         |         |           |            |         |         |         |         |
|----|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|---------|-----------|------------|---------|---------|---------|---------|
| 56 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ROMEO". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.   | UNIDAD | 1 | 95.200  | 95.200  | \$100.150 | \$100.150  | 90.250  | 90.250  | 95.200  | 95.200  |
| 57 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ROMEO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.      | UNIDAD | 3 | 107.100 | 321.300 | \$112.669 | \$ 338.008 | 101.531 | 304.592 | 107.100 | 321.300 |
| 58 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "SIERRA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.     | UNIDAD | 2 | 107.100 | 214.200 | \$112.669 | \$ 225.338 | 101.531 | 203.062 | 107.100 | 214.200 |
| 59 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "TANGO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.      | UNIDAD | 2 | 107.100 | 214.200 | \$112.669 | \$ 225.338 | 101.531 | 203.062 | 107.100 | 214.200 |
| 60 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "UNIFORM". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.    | UNIDAD | 3 | 107.100 | 321.300 | \$112.669 | \$ 338.008 | 101.531 | 304.592 | 107.100 | 321.300 |
| 61 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "VICTOR". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.     | UNIDAD | 2 | 107.100 | 214.200 | \$112.669 | \$ 225.338 | 101.531 | 203.062 | 107.100 | 214.200 |
| 62 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "WHISKEY". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD | 1 | 95.200  | 95.200  | \$100.150 | \$100.150  | 90.250  | 90.250  | 95.200  | 95.200  |
| 63 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "WHISKEY". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.    | UNIDAD | 3 | 107.100 | 321.300 | \$112.669 | \$ 338.008 | 101.531 | 304.592 | 107.100 | 321.300 |



# ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 89 de 140

|    |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |   |         |         |            |            |         |         |         |         |
|----|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|---------|------------|------------|---------|---------|---------|---------|
| 64 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "X-RAY". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD | 3 | 107.100 | 321.300 | \$112.669  | \$ 338.008 | 101.531 | 304.592 | 107.100 | 321.300 |
| 65 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "YANKEE". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | 3 | 107.100 | 321.300 | \$112.669  | \$ 338.008 | 101.531 | 304.592 | 107.100 | 321.300 |
| 66 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ZULU". MEDIDAS: ALTO 0.52 METRO, LARGO 0.45 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD | 1 | 83.300  | 83.300  | \$87.632   | \$ 87.632  | 78.968  | 78.968  | 83.300  | 83.300  |
| 67 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ZULU". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD | 2 | 107.100 | 214.200 | \$112.669  | \$ 225.338 | 101.531 | 203.062 | 107.100 | 214.200 |
| 68 | BANDERA                                        | BANDERA CIUDAD CARTAGENA MEDIDA: 1.10 METROS X 1.35 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS MATERIAL: TELA SEDA. DETALLES: SUJECIÓN DE ASTA MEDIANTE DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 7 CM CONFECCIONADA CON EL MISMO MATERIAL – DOBLE COSTURA EN BORDILLOS Y PUNTAS – DEBE LLEVAR EN EL CENTRO EL ESCUDO BORDADO DE LA CIUDAD DE ORIGEN, SOBRE PUESTO POR EL LADO ANVERSO, CON LOS COLORES INSTITUCIONALES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD | 1 | 714.000 | 714.000 | \$751.128  | \$751.128  | 676.872 | 676.872 | 714.000 | 714.000 |
| 69 | BANDERA                                        | BANDERA CON ESCUDO HERALDICO ARMADA NACIONAL ESTAMPADO EN AMBAS CARAS. MEDIDAS: 1.00 METROS DE ANCHO X 1.50 METROS DE LARGO. ESCUDO: ALTO Y ANCHO: 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA COLOR: FONDO AZUL REY. ESCUDO ACUERDO IMAGEN DE REFERENCIA A FULL COLOR MATERIAL: TELA VENDAVAL IMPERMEABLE DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD | 1 | 333.200 | 333.200 | \$ 350.526 | \$ 350.526 | 315.874 | 315.874 | 333.200 | 333.200 |
| 70 | BANDERA                                        | BANDERA DE INSIGNIA ALMIRANTE O GENERAL DE INFANTERÍA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA AERONAVES, VEHÍCULOS Y EMBARCACIONES MENORES A 7 METROS DE ESLORA. MEDIDAS: ALTO 0,24 METRO, LARGO 0,36 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUÍ (FONDO) DETALLES: -BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE CUATRO (04) CÍRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA. -ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DIÁMETRO DE CÍRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1/2". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD | 1 | 130.900 | 130.900 | \$137.707  | \$137.707  | 124.093 | 124.093 | 130.900 | 130.900 |

|    |                                                |  <div>ARMADA<br/>DE COLOMBIA</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |   |         |                              |            |                  |                  |         |         |         |
|----|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---|---------|------------------------------|------------|------------------|------------------|---------|---------|---------|
|    |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Proceso: Adquisiciones         |   |         |                              |            | Autoridad: JOLAN |                  |         |         |         |
|    |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 |   |         | Rige a partir de: 16/06/2023 |            |                  | Página 90 de 140 |         |         |         |
| 71 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA ALMIRANTE O GENERAL DE INFANTERIA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 MT DE ESLORA.MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUÍ (FONDO). DETALLES: -BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE CUATRO (04) CÍRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA. -ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DIÁMETRO DE CÍRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD                         | 1 | 229.400 | 229.400                      | \$241.329  | \$241.329        | 217.471          | 217.471 | 229.400 | 229.400 |
| 72 | BANDERA                                        | BANDERA DE INSIGNIA CAPITAN DE NAVIO ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 0.38 METRO, LARGO 0.41 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: - BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. - ANCHO DE FRANJAS. 20 CM - DIAMETRO DE CIRCULOS: 20CM -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                      | UNIDAD                         | 2 | 107.100 | 214.200                      | \$112.669  | \$ 225.338       | 101.531          | 203.062 | 107.100 | 214.200 |
| 73 | BANDERA                                        | BANDERA DE INSIGNIA CAPITAN DE NAVIO ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: - BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. - ANCHO DE FRANJAS. 20 CM - DIAMETRO DE CIRCULOS: 20CM -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                          | UNIDAD                         | 2 | 214.200 | 428.400                      | \$ 225.338 | \$ 450.677       | 203.062          | 406.123 | 214.200 | 428.400 |
| 74 | BANDERA                                        | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE ARMADA NACIONAL ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO ANEXO N°5 FIGURA N°4 MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 MTS; TIPO RECTANGULAR TELA PIQUE "POLIESTER" TIPO POLO O TELA VENDAVAL COLORES: AMARILLO-AZUL - ROJO: ADICIONAL 01 ANCLA COLOR NEGRA EN EL CENTRO DE LA BANDERA ACUERDO IMAGEN ENTREGADA EN EL ESTUDIO PREVIO. DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1", DRIZA PARA AMARRE N° COLOR BLANCO. MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTE MARINO.                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UNIDAD                         | 3 | 261.800 | 785.400                      | \$275.414  | \$826.241        | 248.186          | 744.559 | 261.800 | 785.400 |
| 75 | BANDERA                                        | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE ARMADA NACIONAL, EJERCITO O FUERZA AEREA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA. MEDIDAS: ALTO 0,24 METRO, LARGO 0,36 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UNIDAD                         | 1 | 107.100 | 107.100                      | \$112.669  | \$112.669        | 101.531          | 101.531 | 107.100 | 107.100 |



ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 91 de 140

|    |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |   |         |         |            |            |         |         |         |         |
|----|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|---------|------------|------------|---------|---------|---------|---------|
| 76 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE DE FLOTILLA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: AZUL TURQUI (FONDO). AMARILLO. AZUL Y ROJO EN DIAGONAL FORMANDO LA BANDERA DE COLOMBIA DESDE BORDE INFERIOR HASTA EL FINAL DE LA PUNTA DE ARRIBA DE LA BANDERA DETALLES: - EN LA FRANJA AZUL SUPERIOR IZQUIERDA (ARRIBA) DEBERA TENER ESTAMPADO POR AMBOS LADOS UN DISTINTIVO DE COMANDO DE UNIDAD A FLOTE EN COLOR DORADO. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                | UNIDAD | 2 | 285.600 | 571.200 | \$300.451  | \$ 600.902 | 270.749 | 541.498 | 285.600 | 571.200 |
| 77 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE DE FUERZA NAVAL ORGANIZADA EN EL MAR ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: TRIANGULAR. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: - BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. - ANCHO DE FRANJAS: 20 CM -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS K102                                                                                                                                                                             | UNIDAD | 1 | 166.600 | 166.600 | \$175.263  | \$175.263  | 157.937 | 157.937 | 166.600 | 166.600 |
| 78 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE FUERZA NAVAL ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: AZUL TURQUI (FONDO). AMARILLO. AZUL Y ROJO EN DIAGONAL FORMANDO LA BANDERA DE COLOMBIA DESDE BORDE INFERIOR HASTA EL FINAL DE LA PUNTA DE ARRIBA DE LA BANDERA DETALLES: - EN LA FRANJA AZUL SUPERIOR IZQUIERDA (ARRIBA) DEBERA TENER ESTAMPADAS POR AMBOS LADOS UNA (01) ROSA DE LOS VIENTOS SOBRE UN DISTINTIVO DE COMANDO DE UNIDAD A FLOTE. AMBOS GRAFICOS DEBEN SER EN COLOR DORADO. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS | UNIDAD | 2 | 273.700 | 547.400 | \$ 287.932 | \$ 575.865 | 259.468 | 518.935 | 273.700 | 547.400 |
| 79 | BANDERA                                        | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA. MEDIDAS: ALTO 0,24 METRO, LARGO 0,36 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UNIDAD | 1 | 166.600 | 166.600 | \$175.263  | \$175.263  | 157.937 | 157.937 | 166.600 | 166.600 |
| 80 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 MTS; TIPO RECTANGULAR TELA PIQUE "POLIESTER" TIPO POLO O TELA VENDAVAL COLORES: AMARILLO-AZUL - ROJO: ADICIONAL ANCLA EN EL LADO DERECHO Y DOS ESPADAS CRUZADAS EN EL LADO IZQUIERDO, LAS DOS IMAGENES BORDADAS SOBRE LA PARTE SUPERIOR DE LA BANDERA EN EL ESPACIO DE COLOR AMARILLO. DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1", DRIZA PARA AMARRE N° COLOR BLANCO. MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTE MARINO.                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | 1 | 261.800 | 261.800 | \$275.414  | \$275.414  | 248.186 | 248.186 | 261.800 | 261.800 |



# ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 92 de 140

|    |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |   |         |         |            |           |         |         |         |         |
|----|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|---------|------------|-----------|---------|---------|---------|---------|
| 81 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE MAS ANTIGUO A FLOTE (COMAF) ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 0,40 METRO, LARGO 0.50 METROS. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. DETALLES: - ANCHO DE FRANJA 20CM. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDAD | 1 | 142.800 | 142.800 | \$150.226  | \$150.226 | 135.374 | 135.374 | 142.800 | 142.800 |
| 82 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE MAS ANTIGUO A FLOTE (COMAF) ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. DETALLES: - ANCHO DE FRANJA 20CM. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD | 3 | 214.200 | 642.600 | \$ 225.338 | \$676.015 | 203.062 | 609.185 | 214.200 | 642.600 |
| 83 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA CONTRALMIRANTE O BRIGADIER GENERAL DE INFANTERIA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 MT DE ESLORA MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: -BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE 02 CIRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA UBICADOS EN COSTADO DERECHO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA - DIAMETRO DE CIRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                            | UNIDAD | 1 | 261.800 | 261.800 | \$275.414  | \$275.414 | 248.186 | 248.186 | 261.800 | 261.800 |
| 84 | BANDERA                                        | BANDERA DE INSIGNIA CONTRALMIRANTE O BRIGADIER GENERAL DE INFANTERÍA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA. MEDIDAS: ALTO 0,24 METRO, LARGO 0,36 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUÍ (FONDO). DETALLES: -BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE 02 CÍRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA UBICADOS EN COSTADO DERECHO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DIÁMETRO DE CÍRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD | 1 | 166.600 | 166.600 | \$175.263  | \$175.263 | 157.937 | 157.937 | 166.600 | 166.600 |



ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 93 de 140

|    |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |   |         |         |            |            |         |         |         |         |
|----|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|---------|------------|------------|---------|---------|---------|---------|
| 85 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA CONTRALMIRANTE O BRIGADIER GENERAL DE INFANTERIA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: -BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE 02 CIRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA UBICADOS EN COSTADO DERECHO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA - DIAMETRO DE CIRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS . | UNIDAD | 1 | 238.000 | 238.000 | \$ 250.376 | \$ 250.376 | 225.624 | 225.624 | 238.000 | 238.000 |
| 86 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA DEL MINISTRO DE DEFENSA PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 METROS DE ESLORA. MEDIDAS 1 METRO X 1,5 METROS, TIPO CUADRA, COLOR ACUERDO TRICOLOR NACIONAL CON CONDOR Y ANCLA SIMBÓLICA ARC CENTRADO ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL U OTRO MATERIAL DE CALIDAD, NO ABSORBENTE, DOBLE COSTURA EN BORDILLOS ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"" - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDAD | 1 | 229.400 | 229.400 | \$241.329  | \$241.329  | 217.471 | 217.471 | 229.400 | 229.400 |
| 87 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA DEL MINISTRO DE DEFENSA PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 METROS DE ESLORA. MEDIDAS 1 METRO X 1,5 METROS, TIPO CUADRA, COLOR ACUERDO TRICOLOR NACIONAL CON UNA ESTRELLA EN COLOR NEGRO SIMBÓLICA EN LA PARTE IZQUIERDA SUPERIOR ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL U OTRO MATERIAL DE CALIDAD, NO ABSORBENTE, DOBLE COSTURA EN BORDILLOS ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"" - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UNIDAD | 1 | 229.400 | 229.400 | \$241.329  | \$241.329  | 217.471 | 217.471 | 229.400 | 229.400 |
| 88 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA JEFE DE ESTADO MAYOR NAVAL DE OPERACIONES ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 0,66 METROS, LARGO 1 METRO. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: AZUL TURQUI (FONDO). AMARILLO. AZUL Y ROJO EN DIAGONAL FORMANDO LA BANDERA DE COLOMBIA DESDE BORDE INFERIOR HASTA EL FINAL DE LA PUNTA DE ARRIBA DE LA BANDERA DETALLES: - EN LA FRANJA AZUL SUPERIOR IZQUIERDA (ARRIBA) DEBERA TENER ESTAMPADAS POR AMBOS LADOS TRES (03) ROSAS DE LOS VIENTOS SOBRE UN DISTINTIVO DE COMANDO DE UNIDAD A FLOTE. AMBOS GRAFICOS DEBEN SER EN COLOR DORADO. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                       | UNIDAD | 1 | 214.200 | 214.200 | \$ 225.338 | \$ 225.338 | 203.062 | 203.062 | 214.200 | 214.200 |



ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 94 de 140

|    |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |   |         |         |            |            |         |         |         |         |
|----|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|---------|------------|------------|---------|---------|---------|---------|
| 89 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA MINISTRO DE DEFENSA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO ANEXO N°5 FIGURA N°2 MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 MTS; TIPO RECTANGULAR TELA PIQUE "POLIESTER" TIPO POLO O TELA VENDAVAL COLORES: AMARILLO-AZUL - ROJO: ADICIONAL ANCLA CON 01 CONDOR EN LA PATE SUPERIOR ACUERDO IMAGEN ENTREGADA EN EL ESTUDIO PREVIO. DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1", DRIZA PARA AMARRE N° COLOR BLANCO. MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTE MARINO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD | 1 | 261.800 | 261.800 | \$275.414  | \$275.414  | 248.186 | 248.186 | 261.800 | 261.800 |
| 90 | BANDERA                                        | BANDERA DE INSIGNIA MINISTRO DE DEFENSA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA. MEDIDAS: ALTO 0,24 METRO, LARGO 0,36 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD | 1 | 166.600 | 166.600 | \$175.263  | \$175.263  | 157.937 | 157.937 | 166.600 | 166.600 |
| 91 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE INSIGNIA PABELLON PRESIDENCIAL ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO ANEXO N°5 FIGURA N°1 MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 MTS; TIPO RECTANGULAR TELA PIQUE "POLIESTER" TIPO POLO O TELA VENDAVAL COLORES: AMARILLO-AZUL - ROJO: ADICIONAL ESCUDO DE COLOMBIA FONDO BLANCO ACUERDO ESPECIFICACIONES TECNICAS DESCRITAS EN EL ESTUDIO PREVIO. DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1", DRIZA PARA AMARRE N° COLOR BLANCO. MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTE MARINO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UNIDAD | 2 | 279.400 | 558.800 | \$ 293.929 | \$ 587.858 | 264.871 | 529.742 | 279.400 | 558.800 |
| 92 | BANDERA                                        | BANDERA DE INSIGNIA VICEALMIRANTE O MAYOR GENERAL DE INFANTERÍA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA AERONAVES, VEHÍCULOS Y EMBARCACIONES MENORES A 7 METROS DE ESLORA. MEDIDAS: ALTO 0,24 METRO, LARGO 0,36 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUÍ (FONDO). DETALLES: -BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE TRES (03) CÍRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA ASÍ: 02 CÍRCULOS EN LOS ESPACIOS DEL COSTADO DERECHO Y 01 CÍRCULO EN EL ESPACIO SUPERIOR IZQUIERDO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DIÁMETRO DE CÍRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1/2". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD | 1 | 166.600 | 166.600 | \$175.263  | \$175.263  | 157.937 | 157.937 | 166.600 | 166.600 |



|     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |    |         |           |            |              |         |           |         |           |
|-----|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---------|-----------|------------|--------------|---------|-----------|---------|-----------|
| 97  | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DE SEÑAL EN FORMA CUADRA DENOMINADA OSCAR, EN EL CÓDIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES (ICS) Y EN EL CÓDIGO ALIADO PARA INDICAR "¡HOMBRE AL AGUA!". PARA UNIDADES A FLOTE MAYORES DE 60 METROS DE ESLORA, SUS DIMENSIONES SON: 1,0 M X 1,0 M. LA CUAL ES DIVIDIDA POR UNA LÍNEA DIAGONAL INCOLORA DESDE LA PARTE SUPERIOR IZQUIERDA HASTA LA PARTE INFERIOR DERECHA, EN SU LADO IZQUIERDO (TRIÁNGULO INFERIOR) ES DE COLOR AMARILLO (R: 255 G: 205 B: 000) Y EN SU LADO DERECHO (TRIÁNGULO SUPERIOR) ES DE COLOR ROJO (R: 200 G: 016 B: 046). MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO, DETALLES: DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECCIÓN EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1 PULGADA Y MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE AMBOS EN EL LADO IZQUIERDO DE LA SEÑAL, IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD | 2  | 138.400 | 276.800   | \$145.597  | \$291.194    | 131.203 | 262.406   | 138.400 | 276.800   |
| 98  | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DISTINTIVA DE PROA O JACK DE PROA PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA. TIPO: CUADRADA. COLORES: FONDO AZUL TURQUÍ, EN EL CENTRO: ESCUDO DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO Y CON BORDE ROJO. ESTAMPADO POR AMBOS LADOS DE LA BANDERA. MEDIDAS: ALTO 0.50 METROS X ANCHO 0.70 METROS. EL DIÁMETRO DEL CIRCULO SERÁ LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA; EL ESCUDO DEBERÁ ESTAR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                       | UNIDAD | 3  | 195.158 | 585.474   | \$ 205.306 | \$615.919    | 185.010 | 555.029   | 195.158 | 585.474   |
| 99  | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DISTINTIVA DE PROA O JACK DE PROA; PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA. TIPO: CUADRADA. COLORES: FONDO AZUL TURQUI. EN EL CENTRO: ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO Y CON BORDE ROJO. ESTAMPADO POR AMBOS LADOS DE LA BANDERA. MEDIDAS: ALTO 0.50 METROS X ANCHO 0.70 METROS. EL DIÁMETRO DEL CIRCULO SERÁ LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA; EL ESCUDO DEBERA ESTAR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                      | UNIDAD | 6  | 190.400 | 1.142.400 | \$200.301  | \$ 1.201.805 | 180.499 | 1.082.995 | 190.400 | 1.142.400 |
| 100 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA DISTINTIVA DE PROA O JACK DE PROA; PARA UNIDAD A FLOTE MENOR DE 60 METROS DE ESLORA. TIPO: CUADRADA. COLORES: FONDO AZUL TURQUI. EN EL CENTRO: ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO Y CON BORDE ROJO. ESTAMPADO POR AMBOS LADOS DE LA BANDERA. MEDIDAS: ALTO 0.40 METROS X ANCHO 0.50 METROS. EL DIÁMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA; EL ESCUDO DEBERA ESTAR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                      | UNIDAD | 16 | 178.500 | 2.856.000 | \$187.782  | \$ 3.004.512 | 169.218 | 2.707.488 | 178.500 | 2.856.000 |



ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 97 de 140

|     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |   |         |           |            |              |         |           |         |           |
|-----|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----------|------------|--------------|---------|-----------|---------|-----------|
| 101 | BANDERA                                        | BANDERA EMBLEMATICA CON DISEÑO REPRESENTATIVO DE LA UNIDAD. MEDIDAS: 1.5 METROS X 2.5 METROS. COLOR: ACUERDO MUESTRA SUMINISTRADA POR LA UNIDAD. CON ESCUDO SIMBOLOICO ESTAMPADO A DOBLE CARA, A FULL COLOR, MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS .                                                                          | UNIDAD | 3 | 535.500 | 1.606.500 | \$ 563.346 | \$ 1.690.038 | 507.654 | 1.522.962 | 535.500 | 1.606.500 |
| 102 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA EMBLEMATICA CON DISEÑO REPRESENTATIVO DE LA UNIDAD. MEDIDAS: 2 METROS X 3 METROS. COLOR: ACUERDO MUESTRA SUMINISTRADA POR LA UNIDAD. CON ESCUDO SIMBOLOICO ESTAMPADO A DOBLE CARA, A FULL COLOR, MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS .                                                                              | UNIDAD | 1 | 690.200 | 690.200   | \$ 726.090 | \$ 726.090   | 654.310 | 654.310   | 690.200 | 690.200   |
| 103 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA EN PUNTA MEDIDAS ALTO 1,0 M X ANCHO 1,6 M ACUERDO ESLORA UNIDAD TIPO POC Y CEREMONIAL MARÍTIMO. TIPO: CONICAMATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO.DETALLES: -ANCHO DE FRANJA 20CM.-DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD | 1 | 229.400 | 229.400   | \$241.329  | \$241.329    | 217.471 | 217.471   | 229.400 | 229.400   |
| 104 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 0" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | 1 | 107.100 | 107.100   | \$112.669  | \$112.669    | 101.531 | 101.531   | 107.100 | 107.100   |
| 105 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 1" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | 1 | 107.100 | 107.100   | \$112.669  | \$112.669    | 101.531 | 101.531   | 107.100 | 107.100   |
| 106 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 2" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | 1 | 107.100 | 107.100   | \$112.669  | \$112.669    | 101.531 | 101.531   | 107.100 | 107.100   |
| 107 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 3" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | 1 | 107.100 | 107.100   | \$112.669  | \$112.669    | 101.531 | 101.531   | 107.100 | 107.100   |
| 108 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 4" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | 1 | 107.100 | 107.100   | \$112.669  | \$112.669    | 101.531 | 101.531   | 107.100 | 107.100   |

|                                                                                                           |                                |  |                              |  |                  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--|------------------------------|--|------------------|--|--|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |  |                              |  |                  |  |  |
|                                                                                                           | Proceso: Adquisiciones         |  |                              |  | Autoridad: JOLAN |  |  |
|                                                                                                           | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 |  | Rige a partir de: 16/06/2023 |  | Página 98 de 140 |  |  |

|     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |   |         |         |            |            |         |         |         |         |
|-----|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|---------|------------|------------|---------|---------|---------|---------|
| 109 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 5" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                      | UNIDAD | 4 | 107.100 | 428.400 | \$112.669  | \$ 450.677 | 101.531 | 406.123 | 107.100 | 428.400 |
| 110 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 6" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                      | UNIDAD | 1 | 107.100 | 107.100 | \$112.669  | \$112.669  | 101.531 | 101.531 | 107.100 | 107.100 |
| 111 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 7" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                      | UNIDAD | 1 | 107.100 | 107.100 | \$112.669  | \$112.669  | 101.531 | 101.531 | 107.100 | 107.100 |
| 112 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA NUMERICA NUMERO " 8" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                      | UNIDAD | 1 | 107.100 | 107.100 | \$112.669  | \$112.669  | 101.531 | 101.531 | 107.100 | 107.100 |
| 113 | BANDERA                                        | BANDERA NUMERICA NUMERO " 9" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                      | UNIDAD | 1 | 107.100 | 107.100 | \$112.669  | \$112.669  | 101.531 | 101.531 | 107.100 | 107.100 |
| 114 | BANDERA                                        | BANDERA PAIS COSTA RICA MEDIDA: 1.10 METROS X 1.35 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS MATERIAL: TELA SEDA. DETALLES: SUJECIÓN DE ASTA MEDIANTE DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 7 CM CONFECCIONADA CON EL MISMO MATERIAL – DOBLE COSTURA EN BORDILLOS Y PUNTAS – DEBE LLEVAR EN EL CENTRO EL ESCUDO BORDADO DE LA CIUDAD DE ORIGEN, SOBRE PUESTO POR EL LADO ANVERSO, CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. | UNIDAD | 1 | 714.000 | 714.000 | \$751.128  | \$751.128  | 676.872 | 676.872 | 714.000 | 714.000 |
| 115 | BANDERA                                        | BANDERA PAIS ITALIA MEDIDA: 1.10 METROS X 1.35 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS MATERIAL: TELA SEDA. DETALLES: SUJECIÓN DE ASTA MEDIANTE DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 7 CM CONFECCIONADA CON EL MISMO MATERIAL – DOBLE COSTURA EN BORDILLOS Y PUNTAS – DEBE LLEVAR EN EL CENTRO EL ESCUDO BORDADO DE LA CIUDAD DE ORIGEN, SOBRE PUESTO POR EL LADO ANVERSO, CON LOS COLORES INSTITUCIONALES.     | UNIDAD | 1 | 571.200 | 571.200 | \$ 600.902 | \$ 600.902 | 541.498 | 541.498 | 571.200 | 571.200 |
| 116 | BANDERA                                        | BANDERA PAIS PARA IZADA MEDIDAS: 1 METROS X 1 METROS. COLOR: ACUERDO PAIS MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS PANAMA                                                                         | UNIDAD | 2 | 214.200 | 428.400 | \$ 225.338 | \$ 450.677 | 203.062 | 406.123 | 214.200 | 428.400 |
| 117 | BANDERA                                        | BANDERA PAIS PARA IZADA, COLORES AMARILLO, AZUL Y ROJO, MEDIDAS: 1 METROS X 1 METROS. COLOR: ACUERDO PAIS MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                | UNIDAD | 1 | 214.200 | 214.200 | \$ 225.338 | \$ 225.338 | 203.062 | 203.062 | 214.200 | 214.200 |



ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 99 de 140

|     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |    |           |           |              |              |           |           |           |           |
|-----|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|-----------|-----------|--------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 118 | BANDERA                                        | BANDERA PAIS PARA IZADA, COLORES AMARILLO, AZUL Y ROJO, MEDIDAS: 1,19 METROS X 1,72 METROS. COLOR: ACUERDO PAIS MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                           | UNIDAD | 1  | 261.800   | 261.800   | \$275.414    | \$275.414    | 248.186   | 248.186   | 261.800   | 261.800   |
| 119 | BANDERA                                        | BANDERA PAIS PARTICIPANTE EN CURSO INTERNACIONAL DE INTERDICCION MARITIMA PARA IZADA MEDIDAS: 0.66 METROS X 1 METROS. COLOR: ACUERDO PAIS MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD | 2  | 214.200   | 428.400   | \$ 225.338   | \$ 450.677   | 203.062   | 406.123   | 214.200   | 428.400   |
| 120 | BANDERA                                        | BANDERA PAISES DE MESA MEDIDAS: 28 CENTIMETROS LARGO X 18 CENTIMETROS ANCHO. COLOR: EMBLEMATICA AL PAIS DE ORIGEN (ACUERDO MUESTRA) LLEVA ELESKUO EMBLEMATICO AL PAIS DE ORIGEN SI CORRESPONDE, TELA: SEDA. COLOR: ACUERDO MUESTRA DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - SUJECION EN ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2 CENTIMETROS - CONFECCIONADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL.                                                                                                                                                                                         | UNIDAD | 11 | 130.900   | 1.439.900 | \$137.707    | \$ 1.514.775 | 124.093   | 1.365.025 | 130.900   | 1.439.900 |
| 121 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA PARA IZADA MEDIDAS: 1 METRO X 1,5 METROS. COLOR AZUL CLARO (R:0 G:156 B:222). ASÍ MISMO, EL ESCUDO OFICIAL TIENE UNA ALTURA EQUIVALENTE A LA MITAD DEL ALTO DE LA BANDERA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO, DEBE SER DE COLOR BLANCO (R:255 G:255 B:255), TOTALMENTE CENTRADO Y UBICADO EN EL ANVERSO Y REVERSO DE LA MISMA. FABRICACIÓN EN NAYLON U OTRO MATERIAL DE CALIDAD NO ABSORBENTE, DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"" - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD | 1  | 340.733   | 340.733   | \$358.451    | \$358.451    | 323.015   | 323.015   | 340.733   | 340.733   |
| 122 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA STARBOARD, OFICIAL EXTRANJERO ABORDOTIPO DE TELA: VENDAVALMEDIDAS: 1 METRO X 1.8 METROS.COLORES: VERDE, BLANCO, VERDE EN FRANJAS VERTICALES, DE 0.60 CENTIMETROS ENTRE FRANJA Y FRANJA DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"", DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. "                                                                                                                                                                                   | UNIDAD | 2  | 140.383   | 280.767   | \$147.683    | \$ 295.367   | 133.083   | 266.167   | 140.383   | 280.767   |
| 123 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | BANDERA: MINISTRO DE DEFENSA NACIONAL TIPO DE TELA: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS.COLORES: 1/2 AMARILLO, 1/4 AZUL Y 1/4 ROJO, CON ANCLA SIMBOLICA ARC ESTAMPADA EN EL CENTRO.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"". -DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                           | UNIDAD | 1  | 279.400   | 279.400   | \$ 293.929   | \$ 293.929   | 264.871   | 264.871   | 279.400   | 279.400   |
| 124 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | SEÑALIZACIÓN BOLA NEGRA MARCA RIPA DE FONDEO DE 600 MM DE DIÁMETRO. CON ORIFICIOS EN LOS EXTREMOS, PARA FACILITAR SU ENGANCHE Y COLOCACIÓN. LA COMBINACIÓN Y FORMA DE COLOCACIÓN DE UNA O MÁS MARCAS PROPORCIONA INFORMACIÓN SOBRE LA EMBARCACIÓN Y SU ESTADO DE NAVEGABILIDAD SEGÚN NORMATIVA RIPA, REFERENCIA LA72731                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD | 2  | 1.060.585 | 2.121.169 | \$ 1.115.735 | \$ 2.231.470 | 1.005.434 | 2.010.869 | 1.060.585 | 2.121.169 |
| 125 | BANDERA                                        | CODIGO ALIADO DE SEÑALES PARA UNIDAD A FLOTE ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA. COMPRENDE: -DIECIOCHO (18) BANDERAS ESPECIALES. - DIEZ (10) NUMERALES. - CUATRO (04) REPETIDORES. TOTAL: 32 BANDERAS. TIPO: CUADRADAS; TRIANGULARES; Y DE DOS PUNTAS. MATERIAL: TELA VENDAVAL DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                        | JUEGO  | 1  | 3.046.400 | 3.046.400 | \$3.204.813  | \$ 3.204.813 | 2.887.987 | 2.887.987 | 3.046.400 | 3.046.400 |



ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 100 de 140

|     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |   |           |            |              |               |           |            |           |            |
|-----|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|-----------|------------|--------------|---------------|-----------|------------|-----------|------------|
| 126 | CODIGO ALIADO DE SEÑALES                       | CODIGO ALIADO DE SEÑALES PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA. COMPRENDE: -DIECIOCHO (18) BANDERAS ESPECIALES. - DIEZ (10) NUMERALES. - CUATRO (04) REPETIDORES. TOTAL: 32 BANDERAS. TIPO: CUADRADAS; TRIANGULARES; Y DE DOS PUNTAS. MATERIAL: TELA VENDAAVAL DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                             | JUEGO  | 3 | 2.875.467 | 8.626.400  | \$3.024.991  | \$9.074.973   | 2.725.942 | 8.177.827  | 2.875.467 | 8.626.400  |
| 127 | EMPAVESADO                                     | EMPAVESADO - JUEGO DE BANDERAS CODIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES; COMPRENDE PARA UNIDAD MAYOR VEINTISEIS (26) LETRAS A-Z. CON MEDIDAS (66CM ANCHO X 66CM LARGO). DIEZ (10) NUMERALES CON MEDIDAS: (66CM ANCHO X 66CM LARGO). TRES (03) REPETIDORES CON MEDIDAS: (66CM ANCHO X 66CM LARGO). UN (01) GALLARDETE CON MEDIDAS: 50CM X 70CM X 30CM. TOTAL: CUARENTA (40) BANDERAS. TIPO: CUADRADAS. TRIANGULARES. Y DE DOS PUNTAS. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | JUEGO  | 6 | 3.808.000 | 22.848.000 | \$4.006.016  | \$ 24.036.096 | 3.609.984 | 21.659.904 | 3.808.000 | 22.848.000 |
| 128 | EMPAVESADO                                     | EMPAVESADO - JUEGO DE BANDERAS CODIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES; PARA UNIDAD MENOR COMPRENDE: VEINTISEIS (26) LETRAS A-Z. CON MEDIDAS (40CM ANCHO X 65CM LARGO). DIEZ (10) NUMERALES CON MEDIDAS: (40CM ANCHO X 65CM LARGO). TRES (03) REPETIDORES CON MEDIDAS: (40CM ANCHO X 65CM LARGO). UN (01) GALLARDETE CON MEDIDAS: 40CM X 65CM TOTAL: CUARENTA (40) BANDERAS. TIPO: CUADRADAS. TRIANGULARES. Y DE DOS PUNTAS. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 5 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.        | JUEGO  | 2 | 3.332.000 | 6.664.000  | \$ 3.505.264 | \$ 7.010.528  | 3.158.736 | 6.317.472  | 3.332.000 | 6.664.000  |
| 129 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | EMPAVESADO. JUEGO DE BANDERAS CÓDIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES PARA UNIDAD MAYOR COMPRENDE: -VEINTISÉIS (26) LETRAS A-Z CON MEDIDAS (1M ANCHO X 1M LARGO). -DIEZ (10) NUMERALES CON MEDIDAS: (1M ANCHO X 1M LARGO). -TRES (03) REPETIDORES CON MEDIDAS: (1M ANCHO X 1.6M LARGO). -UN (01) GALLARDETE CON MEDIDAS: 1M X 1,8M X 20CM. TOTAL: CUARENTA (40) BANDERAS. TIPO: CUADRADAS, TRIANGULARES Y DE DOS PUNTAS. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.            | UNIDAD | 1 | 3.624.333 | 3.624.333  | \$3.812.799  | \$ 3.812.799  | 3.435.868 | 3.435.868  | 3.624.333 | 3.624.333  |

|     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |   |           |           |             |              |           |           |           |           |
|-----|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|-----------|-----------|-------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 130 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | ESTANDARTE MEDIDAS: 1,10 MT LARGO X 1,35 MT ANCHO COLOR: AMARILLO, AZUL Y ROJO, LLEVA EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA (40 CM DE LARGO X 40 CM DE ANCHO). TIENE EN LA PARTE SUPERIOR DEL ESCUDO LA FRASE DE (REPÚBLICA DE COLOMBIA). SOBREPUESTO POR EL LADO ANVERSO. BORDADO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES ACUERDO IMAGEN (ARMADA NACIONAL) REFERENCIA MATERIAL: SATIN RASO. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2" CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. CON SUS RESPECTIVA ASTA EN MADERA CEDRO, BASE ESCALONADA EN MADERA Y MOHARRA EN BRONCE. | UNIDAD | 1 | 1.166.200 | 1.166.200 | \$1.226.842 | \$ 1.226.842 | 1.105.558 | 1.105.558 | 1.166.200 | 1.166.200 |
| 131 | ESTANDARTE                                     | ESTANDARTE MEDIDAS: 1,10 MT LARGO X 1,35 MT ANCHO COLOR: AZUL REY LLEVA EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA ARMADA NACIONAL (40 CM DE LARGO X 40 CM DE ANCHO). SOBREPUESTO POR EL LADO ANVERSO. BORDADO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES ACUERDO IMAGEN (ARMADA NACIONAL) REFERENCIA MATERIAL: SATIN RASO. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2" CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. CON SUS RESPECTIVA ASTA EN MADERA CEDRO, BASE ESCALONADA EN MADERA Y MOHARRA EN BRONCE.                                                                                                | UNIDAD | 3 | 1.166.200 | 3.498.600 | \$1.226.842 | \$3.680.527  | 1.105.558 | 3.316.673 | 1.166.200 | 3.498.600 |
| 132 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | ESTANDARTE MEDIDAS: 1,10 MT LARGO X 1,35 MT ANCHO COLOR: AZUL TURQUI, LLEVA EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA BASE NAVAL ARC BOLIVAR (40 CM DE LARGO X 40 CM DE ANCHO). SOBREPUESTO POR EL LADO ANVERSO. BORDADO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES ACUERDO IMAGEN (ARMADA NACIONAL) REFERENCIA MATERIAL: SATIN RASO. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2" CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. CON SUS RESPECTIVA ASTA EN MADERA CEDRO, BASE ESCALONADA EN MADERA Y MOHARRA EN BRONCE.                                                                                     | UNIDAD | 2 | 1.166.200 | 2.332.400 | \$1.226.842 | \$2.453.685  | 1.105.558 | 2.211.115 | 1.166.200 | 2.332.400 |

|     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |   |           |           |             |             |           |           |           |           |
|-----|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|-----------|-----------|-------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 133 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | ESTANDARTE MEDIDAS: 1,10 MT LARGO X 1,35 MT ANCHO COLOR: VERDE ESMERALDA Y BLANCO, LLEVA EN EL CENTRO EL ESCUDO DEL CUERPO LOGISTICO DE LA ARMADA NACIONAL (40 CM DE LARGO X 40 CM DE ANCHO). TIENE EN LA PARTE SUPERIOR DEL ESCUDO LA FRASE DE (ARMADA NACIONAL) Y EN LA PARTE INFERIOR (CUERPO LOGÍSTCO). SOBREPUESTO POR EL LADO ANVERSO. BORDADO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES ACUERDO IMAGEN (ARMADA NACIONAL) REFERENCIA MATERIAL: SATIN RASO. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2" CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. CON SUS RESPECTIVA ASTA EN MADERA CEDRO, BASE ESCALONADA EN MADERA Y MOHARRA EN BRONCE. | UNIDAD | 2 | 1.166.200 | 2.332.400 | \$1.226.842 | \$2.453.685 | 1.105.558 | 2.211.115 | 1.166.200 | 2.332.400 |
| 134 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE CARACTERISTICO CODE CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 1 MT X 1.10 MT X 20 CM AL FINAL DE LA TELA COLOR: ROJO. BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD | 2 | 107.100   | 214.200   | \$112.669   | \$ 225.338  | 101.531   | 203.062   | 107.100   | 214.200   |
| 135 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE CARACTERISTICO CODE CODIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE DE MAS 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1 MT X 1.40 MT X 20 CM AL FINAL DE LA TELA. COLOR: ROJO. BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD | 2 | 119.000   | 238.000   | \$125.188   | \$ 250.376  | 112.812   | 225.624   | 119.000   | 238.000   |
| 136 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE CARACTERISTICO CODE CODIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE ENTRE MAS DE 15 METROS A 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS:0.66 MT X 1 MT X 13 CM AL FINAL DE LA TELA. COLOR: ROJO. BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD | 1 | 95.200    | 95.200    | \$100.150   | \$100.150   | 90.250    | 90.250    | 95.200    | 95.200    |
| 137 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE CARACTERISTICO CODE CODIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE TIPO SUBMARINO MENOR A 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS:0.52MT X 0.66 MT X 11 CM AL FINAL DE LA TELA. COLOR: ROJO. BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD | 2 | 95.200    | 190.400   | \$100.150   | \$200.301   | 90.250    | 180.499   | 95.200    | 190.400   |



ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 103 de 140

|     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |    |         |           |           |              |         |           |         |           |
|-----|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---------|-----------|-----------|--------------|---------|-----------|---------|-----------|
| 138 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE DE COMANDO BANDERA DISTINTIVO GALLARDETE DE COMANDO; PARA UNIDAD A FLOTE MENOR DE 15 METROS DE ESLORA. TIPO: TRIANGULAR. COLORES: AMARILLO. AZUL. ROJO. COMPONEN LA BANDERA DE COLOMBIA AL INICIO Y FINALIZANDO EN AZUL TURQUI; MEDIDAS: ALTO 0.12 METROS X ANCHO 0.5 METROS MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD | 4  | 107.100 | 428.400   | \$112.669 | \$ 450.677   | 101.531 | 406.123   | 107.100 | 428.400   |
| 139 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE DE COMANDO; PARA UNIDAD A FLOTE ENTRE 15 A 60 METROS DE ESLORA; TIPO: TRIANGULAR. COLORES: AMARILLO. AZUL. ROJO. COMPONEN LA BANDERA DE COLOMBIA AL INICIO Y FINALIZANDO EN AZUL TURQUI; MEDIDAS: ALTO 0.16 METROS X ANCHO 1 METROS MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                          | UNIDAD | 17 | 130.900 | 2.225.300 | \$137.707 | \$ 2.341.016 | 124.093 | 2.109.584 | 130.900 | 2.225.300 |
| 140 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE DE COMANDO; PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA; TIPO: TRIANGULAR. COLORES: AMARILLO. AZUL. ROJO. COMPONEN LA BANDERA DE COLOMBIA AL INICIO Y FINALIZANDO EN AZUL TURQUI; MEDIDAS: ALTO 0.2 METROS X ANCHO 1.5 METROS MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                           | UNIDAD | 11 | 166.600 | 1.832.600 | \$175.263 | \$ 1.927.895 | 157.937 | 1.737.305 | 166.600 | 1.832.600 |
| 141 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE DESIGNATIVO CODIGO ALIADO. MEDIDAS: 0.74M X 1.2M. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                           | UNIDAD | 1  | 119.000 | 119.000   | \$125.188 | \$125.188    | 112.812 | 112.812   | 119.000 | 119.000   |
| 142 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE DESIGNATIVO CODIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE DE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1 MT X 1.40 MT X 20 CM AL FINAL DE LA BANDERA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                | UNIDAD | 2  | 119.000 | 238.000   | \$125.188 | \$ 250.376   | 112.812 | 225.624   | 119.000 | 238.000   |
| 143 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE PREVENTIVO; PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA; TIPO: GALLARDETE; COLORES: AMARILLO (ARRIBA Y ABAJO). VERDE (CENTRO) HORIZONTALMENTE; MEDIDAS: ALTO 1.0 METRO X ANCHO 1.40 METROS X 20 CM AL FINAL DE LA TELA MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                 | UNIDAD | 4  | 119.000 | 476.000   | \$125.188 | \$ 500.752   | 112.812 | 451.248   | 119.000 | 476.000   |
| 144 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | GALLARDETE PRIMER REPETIDOR CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 0.74 X 1.2M MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                   | UNIDAD | 4  | 107.100 | 428.400   | \$112.669 | \$ 450.677   | 101.531 | 406.123   | 107.100 | 428.400   |

|     |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |   |           |           |             |              |           |           |           |           |
|-----|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|-----------|-----------|-------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 145 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)               | GALLARDETE SEGUNDO REPETIDOR CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 0.74 X 1.2M MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | 4 | 107.100   | 428.400   | \$112.669   | \$ 450.677   | 101.531   | 406.123   | 107.100   | 428.400   |
| 146 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)               | GALLARDETE TERCER REPETIDOR CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 0.74 X 1.2M MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD | 2 | 107.100   | 214.200   | \$112.669   | \$ 225.338   | 101.531   | 203.062   | 107.100   | 214.200   |
| 147 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR)               | GALLARDETE TERCER REPETIDOR CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 1 MT X 1.10 MT MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDAD | 6 | 107.100   | 642.600   | \$112.669   | \$676.015    | 101.531   | 609.185   | 107.100   | 642.600   |
| 148 | ESTANDARTE                                                   | MATERIAL: SATIN RASO. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2" CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. CON EXTREMOS COLGANTES 30 CENTIMETROS CADA UNO Y TERMINADOS EN FLECOS DE HILO DE ORO DE 8 CENTIMETROS DE LONGITUD UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. ACCESORIOS: - UNA (01) MOHARRA TIPO LANZA DE 20 CM EN BRONCE CON ACABADO BRILLANTE. SISTEMA ATORNILLABLE PARA AJUSTE AL ASTA. - UN (01) ASTA EN MADERA CEDRO INMUNIZADA. TRAMO COMPLETO DE 2 METROS GROSOR 1 1/2 PULGADAS. PINTURA SCAM INGLES. - UNA (01) BASE PARA ASTA EN MADERA CEDRO INMUNIZADA ESCALONADA EN 3 SECCIONES 35 CM - 25 CM Y 15 CM. PINTURA SCAM INGLES. | UNIDAD | 1 | 1.166.200 | 1.166.200 | \$1.226.842 | \$ 1.226.842 | 1.105.558 | 1.105.558 | 1.166.200 | 1.166.200 |
| 149 | PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO) | MOHARRA EN BRONCE PARA BANDERA, MOHARRA BRILLANTE CON PUNTA DE LA LANZA. QUE COMPRENDE LA CUCHILLA Y EL CUBO CON QUE SE ASEGURA AL ASTA 21 CENTIMETROS DE ALTO, ACUERDO ESPECIFICACIONES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDAD | 3 | 190.400   | 571.200   | \$200.301   | \$ 600.902   | 180.499   | 541.498   | 190.400   | 571.200   |



ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 105 de 140

|     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |   |         |           |           |              |         |           |         |           |
|-----|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----------|-----------|--------------|---------|-----------|---------|-----------|
| 150 | PABELLON DE GUERRA                             | PABELLON DE GUERRA BANDERA NACIONAL DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA (TRICOLOR NACIONAL). MEDIDAS: 1 MT LARGO X 1.5 MT ANCHO COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 50CM). AZUL (ANCHO FRANJA L 25 CM) Y ROJO (ANCHO FRANJA 25 CM). DEBE LLEVAR EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA. SOBREPUESTO POR EL LADO ANVERSO. BORDADO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. RODEADO DE UN CIRCULO ROJO DENTRO DE LA CUAL SE INSERTA EN LA PARTE SUPERIOR. EN LETRAS DORADAS Y BORDADO. PROPORCIONAL AL TAMAÑO LA FRASE REPUBLICA DE COLOMBIA Y EL NOMBRE DE LA UNIDAD A QUE PERTENECE. MATERIAL: SEDA CHAMUX. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA. CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. | UNIDAD | 3 | 714.000 | 2.142.000 | \$751.128 | \$2.253.384  | 676.872 | 2.030.616 | 714.000 | 2.142.000 |
| 151 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 50CM). AZUL (ANCHO FRANJA L 25 CM) Y ROJO (ANCHO FRANJA 25 CM). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UNIDAD | 5 | 297.500 | 1.487.500 | \$312.970 | \$ 1.564.850 | 282.030 | 1.410.150 | 297.500 | 1.487.500 |
| 152 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR CON ESLORA DE ENTRE MAS DE 15 MT Y HASTA 60 MT: MEDIDAS: 0.66 METROS X 1 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD | 5 | 261.800 | 1.309.000 | \$275.414 | \$ 1.377.068 | 248.186 | 1.240.932 | 261.800 | 1.309.000 |



ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 106 de 140

|     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |    |         |           |            |             |         |           |         |           |
|-----|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---------|-----------|------------|-------------|---------|-----------|---------|-----------|
| 153 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR O RIO MENORES A 7 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 0.24 METROS X 0.36 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD | 2  | 142.800 | 285.600   | \$150.226  | \$300.451   | 135.374 | 270.749   | 142.800 | 285.600   |
| 154 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE TIPO SUBMARINO: MEDIDAS: 0.50 METROS X 0.76 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                               | UNIDAD | 5  | 166.600 | 833.000   | \$175.263  | \$876.316   | 157.937 | 789.684   | 166.600 | 833.000   |
| 155 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE TIPO UNIDAD DE REACCION RAPIDA DE GUARDACOSTAS: MEDIDAS: 0.40 METROS X 0.60 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS              | UNIDAD | 2  | 166.600 | 333.200   | \$175.263  | \$ 350.526  | 157.937 | 315.874   | 166.600 | 333.200   |
| 156 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR MAYORES A 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1.66 METROS X 2.50 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS    | UNIDAD | 10 | 571.200 | 5.712.000 | \$ 600.902 | \$6.009.024 | 541.498 | 5.414.976 | 571.200 | 5.712.000 |

|     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |   |         |           |           |              |         |           |         |           |
|-----|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---------|-----------|-----------|--------------|---------|-----------|---------|-----------|
| 157 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR MAYORES ENTRE MAS DE 15 Y HASTA 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1 METROS X 1.50 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS | UNIDAD | 5 | 297.500 | 1.487.500 | \$312.970 | \$ 1.564.850 | 282.030 | 1.410.150 | 297.500 | 1.487.500 |
| 158 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE RIO ENTRE MAS DE 15 Y HASTA 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 0.66 METROS X 1 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS         | UNIDAD | 2 | 261.800 | 523.600   | \$275.414 | \$ 550.827   | 248.186 | 496.373   | 261.800 | 523.600   |
| 159 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE TIPO SUBMARINO MEDIDAS: 0.60 METROS X 1 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                            | UNIDAD | 7 | 261.800 | 1.832.600 | \$275.414 | \$1.927.898  | 248.186 | 1.737.302 | 261.800 | 1.832.600 |
| 160 | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON NACIONAL PARA IZADA (TRICOLOR NACIONAL) MEDIDAS: 1.20 METROS X 2 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). SIN ESCUDO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UNIDAD | 3 | 261.800 | 785.400   | \$275.414 | \$ 826.242   | 248.186 | 744.558   | 261.800 | 785.400   |

|       |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |   |           |           |              |              |           |           |            |             |
|-------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|-----------|-----------|--------------|--------------|-----------|-----------|------------|-------------|
| 161   | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON NACIONAL PARA IZADA (TRICOLOR NACIONAL) MEDIDAS: 1.20 METROS X 2 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). SIN ESCUDO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS               | UNIDAD | 2 | 261.800   | 523.600   | \$275.414    | \$ 550.827   | 248.186   | 496.373   | 261.800    | 523.600     |
| 162   | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON NACIONAL PARA IZADA (TRICOLOR NACIONAL) MEDIDAS: 1.50 METROS ALTO X 3.10 METROS ANCHO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). SIN ESCUDO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS | UNIDAD | 1 | 452.200   | 452.200   | \$475.714    | \$475.714    | 428.686   | 428.686   | 452.200    | 452.200     |
| 163   | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | PABELLON NACIONAL PARA IZADA (TRICOLOR NACIONAL) MEDIDAS: 3 METROS X 4.5 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). SIN ESCUDO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                | UNIDAD | 1 | 809.200   | 809.200   | \$851.278    | \$851.278    | 767.122   | 767.122   | 809.200    | 809.200     |
| 164   | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | SEÑAL DIURNA ESFERICA DE CORLOR NEGRO EN TERCERA DIMENSION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDAD | 5 | 1.428.000 | 7.140.000 | \$1.502.256  | \$ 7.511.280 | 1.353.744 | 6.768.720 | 1.428.000  | 7.140.000   |
| 165   | ARTÍCULOS TEXTILES (EXCEPTO PRENDAS DE VESTIR) | SEÑAL DIURNA ROMBO DE COLOR NEGRO EN TERCERA DIMENSIÓN, CON ORIFICIOS EN LOS EXTREMOS, PARA FACILITAR SU ENGANCHE Y COLOCACIÓN. LA COMBINACIÓN Y FORMA DE COLOCACIÓN DE UNA O MÁS MARCAS PROPORCIONA INFORMACIÓN SOBRE LA EMBARCACIÓN Y SU ESTADO DE NAVEGABILIDAD SEGÚN NORMATIVA RIPa.                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | 4 | 1.060.585 | 5.302.923 | \$ 1.115.735 | \$5.578.675  | 1.005.434 | 5.027.171 | 1.060.585  | 4.242.339   |
| TOTAL |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |   |           |           |              |              |           |           | 57.034.144 | 134 219 031 |

Tabla 16. Relación cotizaciones

Comandante Flotilla de Superficie del Caribe  
GERENTE DE PROYECTO

|                                                                                                           |                                |                              |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |                   |
|                                                                                                           | Proceso: Adquisiciones         |                              | Autoridad: JOLAN  |
|                                                                                                           | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 | Página 109 de 140 |

ANEXO “C” PROPUESTA ECONÓMICA

El abajo firmante actuando en nombre y representación de (INCLUIR) lo cual se verifica con los documentos que integran esta propuesta, de acuerdo con la Invitación a Ofertar (Invitación Pública No.ARC-BNL01-2025), manifiesto bajo la gravedad de juramento que se entiende prestado con la presentación del presente anexo, que conozco en su totalidad las especificaciones técnicas, fichas técnicas, plazo de ejecución, ubicación del lugar de ejecución y condiciones de entrega del contrato que se llegare a suscribir y hacen parte del proceso cuyo objeto es contratar el SUMINISTRO DE PABELLONES, GALLARDETES, EMPAVESADOS Y AFINES PARA LAS DIFERENTES UNIDADES ADSCRITAS A LA FUERZA NAVAL DEL CARIBE y por ende he efectuado el análisis detallado de los gastos que genere la ejecución del contrato que se suscriba, tales como adquisición de insumos, elementos, materiales, accesorios, entregas, recursos físicos y humanos, así como los montos que genere su desplazamiento/transporte, manutención, pasajes, viáticos, prestaciones laborales, sociales y riesgos laborales, dotación de vestido de labor y de protección acuerdo normas vigentes, y en general los necesarios para garantizar la funcionalidad de los BIENES en consecuencia serán de mi resorte exclusivo y por ende correrán a mi cargo en caso de resultar adjudicatario, me permito indicar que el valor ofertado incluido IVA (*cuando aplique*) y demás erogaciones por cada uno de los BIENES es el siguiente:

OBJETO: ADQUISICION DE PABELLONES, GALLARDETES, EMPAVESADOS, SEÑALES Y AFINES PARA LASDIFERENTES UNIDADES ADSCRITAS A LA FUERZA NAVAL DEL CARIBE.

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                              | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
|------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
| 1    | 55121715      | "BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL ""MIKE"".                                                       | UNIDAD            | 1        | 150.067                                                                       |                |     |             |
| 2    | 55121715      | "BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL ""PAPA"".                                                       | UNIDAD            | 1        | 138.400                                                                       |                |     |             |
| 3    | 55121715      | "BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL ""ROMEO"".                                                      | UNIDAD            | 1        | 150.067                                                                       |                |     |             |
| 4    | 55121715      | "BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL ""ZULU"".                                                       | UNIDAD            | 1        | 150.067                                                                       |                |     |             |
| 5    | 55121715      | "BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL"INDIA".                                                         | UNIDAD            | 1        | 138.400                                                                       |                |     |             |
| 6    | 55121715      | "BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE ARMADA NACIONAL ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO                                              | UNIDAD            | 1        | 279.400                                                                       |                |     |             |
| 7    | 55121715      | "BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE FLOTILLA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO.                                                    | UNIDAD            | 1        | 301.067                                                                       |                |     |             |
| 8    | 55121715      | "BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE FUERZA NAVAL ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO.                                                | UNIDAD            | 1        | 301.067                                                                       |                |     |             |
| 9    | 55121715      | "BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO                             | UNIDAD            | 1        | 279.400                                                                       |                |     |             |
| 10   | 55121715      | "BANDERA DE INSIGNIA CONTRALMIRANTE O BRIGADIER GENERAL DE INFANTERÍA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL                       | UNIDAD            | 1        | 229.400                                                                       |                |     |             |
| 11   | 55121715      | "BANDERA DE INSIGNIA JEFE DE OPERACIONES NAVALES ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 MT DE ESLORA | UNIDAD            | 1        | 301.067                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                              | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 12   | 55121715      | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METRO X 1.5 METROS. ESTADOS UNIDOS                                                  | UNIDAD            | 1        | 340.733                                                                       |                |     |             |
| 13   | 55121715      | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1 .5 METROS. REPÚBLICA DOMINICANA                                          | UNIDAD            | 1        | 340.733                                                                       |                |     |             |
| 14   | 55121715      | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS. BRASIL.                                   | UNIDAD            | 1        | 340.733                                                                       |                |     |             |
| 15   | 55121715      | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS. CHILE.                                    | UNIDAD            | 1        | 340.733                                                                       |                |     |             |
| 16   | 55121715      | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS. COSTA RICA.                               | UNIDAD            | 1        | 340.733                                                                       |                |     |             |
| 17   | 55121715      | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS. ECUADOR.                                  | UNIDAD            | 1        | 340.733                                                                       |                |     |             |
| 18   | 55121715      | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS.COLOR: ACUERDO PAÍS. MEXICO.                                    | UNIDAD            | 1        | 340.733                                                                       |                |     |             |
| 19   | 55121715      | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS.COLOR: ACUERDO PAÍS. PANAMÀ.                                    | UNIDAD            | 1        | 340.733                                                                       |                |     |             |

|      |               |                                                                                                              |                   |          |                                                                               |                |     |             |
|------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
| 20   | 55121715      | "BANDERA PAÍS PARA IZADA. MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS.COLOR: ACUERDO PAÍS. PERÙ.                          | UNIDAD            | 1        | 340.733                                                                       |                |     |             |
| 21   | 55121715      | "GALLARDETE CARACTERÍSTICO CODE CÓDIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE DE MÁS 60 METROS DE ESLORA.         | UNIDAD            | 1        | 142.367                                                                       |                |     |             |
| 22   | 55121715      | "GALLARDETE CARACTERÍSTICO NUMERAL ""5"" PARA UNIDAD A FLOTE DE MÁS 60 METROS DE ESLORA.                     | UNIDAD            | 2        | 140.383                                                                       |                |     |             |
| 23   | 55121715      | "GALLARDETE DE COMANDO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA.                                     | UNIDAD            | 2        | 181.800                                                                       |                |     |             |
| 24   | 55121715      | "GALLARDETE DESIGNATIVO CÓDIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE DE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA.            | UNIDAD            | 2        | 140.383                                                                       |                |     |             |
| 25   | 55121715      | "GALLARDETE PREVENTIVO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA.                                     | UNIDAD            | 1        | 140.383                                                                       |                |     |             |
| 26   | 55121715      | "GALLARDETE PRIMER REPETIDOR CÓDIGO INTERNACIONAL.                                                           | UNIDAD            | 2        | 140.383                                                                       |                |     |             |
| 27   | 55121715      | "PABELLÓN DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 METROS DE ESLORA.                        | UNIDAD            | 1        | 340.733                                                                       |                |     |             |
| 28   | 55121715      | "PABELLÓN DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR MAYORES A 60 METROS DE ESLORA.          | UNIDAD            | 2        | 448.500                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                  | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 29   | 55121715      | BANDEJA EN ESPUMA D                                                                                          | UNIDAD            | 5        | 261.800                                                                       |                |     |             |
| 30   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ALFA". MEDIDAS: ALTO 0.52 METRO, LARGO 0.45 METRO.  | UNIDAD            | 3        | 83.300                                                                        |                |     |             |
| 31   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ALFA". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO.     | UNIDAD            | 1        | 95.200                                                                        |                |     |             |
| 32   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ALFA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO.        | UNIDAD            | 12       | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 33   | 55121715      | BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL "ALFA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1,5 METRO.      | UNIDAD            | 2        | 140.383                                                                       |                |     |             |
| 34   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "BRAVO". MEDIDAS: ALTO 0.52 METRO, LARGO 0.45 METRO. | UNIDAD            | 2        | 83.300                                                                        |                |     |             |
| 35   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "BRAVO". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO.    | UNIDAD            | 1        | 95.200                                                                        |                |     |             |
| 36   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "BRAVO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO.       | UNIDAD            | 4        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 37   | 55121715      | BANDERA ALFABÉTICA PARA EXTERIORES CÓDIGO INTERNACIONAL "BRAVO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1,5 METRO.     | UNIDAD            | 2        | 140.383                                                                       |                |     |             |
| 38   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "CHARLIE". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO.     | UNIDAD            | 3        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 39   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "DELTA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO.       | UNIDAD            | 2        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 40   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ECHO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO.        | UNIDAD            | 2        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 41   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "FOXTROT". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO.     | UNIDAD            | 2        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 42   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "GOLFO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO.       | UNIDAD            | 2        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 43   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "HOTEL". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO.       | UNIDAD            | 3        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 44   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "INDIA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO.       | UNIDAD            | 3        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                  | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 45   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "JULIETH". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO.     | UNIDAD            | 3        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 46   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "KILO". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO.     | UNIDAD            | 1        | 95.200                                                                        |                |     |             |
| 47   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "KILO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO.        | UNIDAD            | 2        | 107.100                                                                       |                |     |             |

|                                                                                                           |                                |  |                              |  |                   |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--|------------------------------|--|-------------------|--|--|
| <br>ARMADA<br>DE COLOMBIA | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |  |                              |  |                   |  |  |
|                                                                                                           | Proceso: Adquisiciones         |  |                              |  | Autoridad: JOLAN  |  |  |
|                                                                                                           | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 |  | Rige a partir de: 16/06/2023 |  | Página 111 de 140 |  |  |

| 48   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "LIMA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO.                                                                                                                                                                                                                                                               | UNIDAD            | 2        | 107.100                                                                       |                |     |             |
|------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
| 49   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "MIKE". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO.                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDAD            | 1        | 95.200                                                                        |                |     |             |
| 50   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "MIKE". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO.                                                                                                                                                                                                                                                               | UNIDAD            | 4        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 51   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "NOVEMBER". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE C                                                                                                                                                                                            | UNIDAD            | 2        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 52   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "OSCAR". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO.                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDAD            | 3        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 53   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "PAPA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO.                                                                                                                                                                                                                                                               | UNIDAD            | 2        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 54   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "QUEBEC". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO.                                                                                                                                                                                                                                                             | UNIDAD            | 2        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 55   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ROMEO". MEDIDAS: ALTO 0.52 METRO, LARGO 0.45 METRO.                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD            | 1        | 83.300                                                                        |                |     |             |
| 56   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ROMEO". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO.                                                                                                                                                                                                                                                           | UNIDAD            | 1        | 95.200                                                                        |                |     |             |
| 57   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ROMEO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO.                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDAD            | 3        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 58   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "SIERRA". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.     | UNIDAD            | 2        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 59   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "TANGO". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.      | UNIDAD            | 2        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 60   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "UNIFORM". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.    | UNIDAD            | 3        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 61   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "VICTOR". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.     | UNIDAD            | 2        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 62   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "WHISKEY". MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD            | 1        | 95.200                                                                        |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 63   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "WHISKEY". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.    | UNIDAD            | 3        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 64   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "X-RAY". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN                                                                                                                                                 | UNIDAD            | 3        | 107.100                                                                       |                |     |             |

|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |          |                                                                               |                |     |             |
|------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
|      |               | BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |          |                                                                               |                |     |             |
| 65   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "YANKEE". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNIDAD            | 3        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 66   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ZULU". MEDIDAS: ALTO 0.52 METRO, LARGO 0.45 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD            | 1        | 83.300                                                                        |                |     |             |
| 67   | 55121715      | BANDERA ALFABETICA PARA EXTERIORES CODIGO INTERNACIONAL "ZULU". MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD            | 2        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 68   | 55121715      | BANDERA CIUDAD CARTAGENA MEDIDA: 1.10 METROS X 1.35 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS MATERIAL: TELA SEDA. DETALLES: SUJECIÓN DE ASTA MEDIANTE DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 7 CM CONFECCIONADA CON EL MISMO MATERIAL – DOBLE COSTURA EN BORDILLOS Y PUNTAS – DEBE LLEVAR EN EL CENTRO EL ESCUDO BORDADO DE LA CIUDAD DE ORIGEN, SOBRE PUESTO POR EL LADO ANVERSO, CON LOS COLORES INSTITUCIONALES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD            | 1        | 714.000                                                                       |                |     |             |
| 69   | 55121715      | BANDERA CON ESCUDO HERALDICO ARMADA NACIONAL ESTAMPADO EN AMBAS CARAS. MEDIDAS: 1.00 METROS DE ANCHO X 1.50 METROS DE LARGO. ESCUDO: ALTO Y ANCHO: 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA COLOR: FONDO AZUL REY. ESCUDO ACUERDO IMAGEN DE REFERENCIA A FULL COLOR MATERIAL: TELA VENDAVAL IMPERMEABLE DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UNIDAD            | 1        | 333.200                                                                       |                |     |             |
| 70   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA ALMIRANTE O GENERAL DE INFANTERÍA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA AERONAVES, VEHÍCULOS Y EMBARCACIONES MENORES A 7 METROS DE ESLORA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD            | 1        | 130.900                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 71   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA ALMIRANTE O GENERAL DE INFANTERÍA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 MT DE ESLORA.MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUÍ (FONDO). DETALLES: -BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE CUATRO (04) CÍRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA. -ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DIÁMETRO DE CÍRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD            | 1        | 229.400                                                                       |                |     |             |
| 72   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA CAPITAN DE NAVIO ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 0.38 METRO, LARGO 0.41 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: - BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. - ANCHO DE FRANJAS. 20 CM - DIAMETRO DE CIRCULOS: 20CM -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                      | UNIDAD            | 2        | 107.100                                                                       |                |     |             |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
|------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
| 73   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA CAPITAN DE NAVIO ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: - BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. - ANCHO DE FRANJAS. 20 CM - DIAMETRO DE CIRCULOS: 20CM -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                       | UNIDAD            | 2        | 214.200                                                                       |                |     |             |
| 74   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE ARMADA NACIONAL ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO ANEXO N°5 FIGURA N°4 MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 MTS; TIPO RECTANGULAR TELA PIQUE "POLIESTER" TIPO POLO O TELA VENDAVAL COLORES: AMARILLO- AZUL - ROJO: ADICIONAL 01 ANCLA COLOR NEGRA EN EL CENTRO DE LA BANDERA ACUERDO IMAGEN ENTREGADA EN EL ESTUDIO PREVIO. DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1", DRIZA PARA AMARRE N° COLOR BLANCO. MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTE MARINO.                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDAD            | 3        | 261.800                                                                       |                |     |             |
| 75   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE ARMADA NACIONAL, EJERCITO O FUERZA AEREA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDAD            | 3        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 76   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE DE FLOTILLA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: AZUL TURQUI (FONDO). AMARILLO. AZUL Y ROJO EN DIAGONAL FORMANDO LA BANDERA DE COLOMBIA DESDE BORDE INFERIOR HASTA EL FINAL DE LA PUNTA DE ARRIBA DE LA BANDERA DETALLES: - EN LA FRANJA AZUL SUPERIOR IZQUIERDA (ARRIBA) DEBERA TENER ESTAMPADO POR AMBOS LADOS UN DISTINTIVO DE COMANDO DE UNIDAD A FLOTE EN COLOR DORADO. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                 | UNIDAD            | 2        | 285.600                                                                       |                |     |             |
| 77   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE DE FUERZA NAVAL ORGANIZADA EN EL MAR ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: TRIANGULAR. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: - BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. - ANCHO DE FRANJAS. 20 CM -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS K102                                                                                                                                                                               | UNIDAD            | 1        | 166.600                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 78   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE FUERZA NAVAL ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: AZUL TURQUI (FONDO). AMARILLO. AZUL Y ROJO EN DIAGONAL FORMANDO LA BANDERA DE COLOMBIA DESDE BORDE INFERIOR HASTA EL FINAL DE LA PUNTA DE ARRIBA DE LA BANDERA DETALLES: - EN LA FRANJA AZUL SUPERIOR IZQUIERDA (ARRIBA) DEBERA TENER ESTAMPADAS POR AMBOS LADOS UNA (01) ROSA DE LOS VIENTOS SOBRE UN DISTINTIVO DE COMANDO DE UNIDAD A FLOTE. AMBOS GRAFICOS DEBEN SER EN COLOR DORADO. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS | UNIDAD            | 2        | 273.700                                                                       |                |     |             |

|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   |          |                                                                               |                |     |             |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
| 79   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 MTS; TIPO RECTANGULAR TELA PIQUE "POLIESTER" TIPO POLO O TELA VENDAVAL COLORES: AMARILLO- AZUL - ROJO: ADICIONAL ANCLA EN EL LADO DERECHO Y DOS ESPADAS CRUZADAS EN EL LADO IZQUIERDO, LAS DOS IMAGENES BORDADAS SOBRE LA PARTE SUPERIOR DE LA BANDERA EN EL ESPACIO DE COLOR AMARILLO. DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1", DRIZA PARA AMARRE N° COLOR BLANCO. MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTE MARINO.                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDAD            | 1        | 261.800                                                                       |                |     |             |
| 80   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD            | 1        | 166.600                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 81   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE MAS ANTIGUO A FLOTE (COMAF) ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 0.40 METRO, LARGO 0.50 METROS. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. DETALLES: - ANCHO DE FRANJA 20CM. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDAD            | 1        | 142.800                                                                       |                |     |             |
| 82   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA COMANDANTE MAS ANTIGUO A FLOTE (COMAF) ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. DETALLES: - ANCHO DE FRANJA 20CM. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD            | 3        | 214.200                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 83   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA CONTRALMIRANTE O BRIGADIER GENERAL DE INFANTERIA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 MT DE ESLORA MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: -BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE 02 CIRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA UBICADOS EN COSTADO DERECHO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA - DIAMETRO DE CIRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS . | UNIDAD            | 1        | 261.800                                                                       |                |     |             |
| 84   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA CONTRALMIRANTE O BRIGADIER GENERAL DE INFANTERÍA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD            | 1        | 166.600                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 85   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA CONTRALMIRANTE O BRIGADIER GENERAL DE INFANTERIA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: -BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE 02 CIRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA UBICADOS EN COSTADO DERECHO.                                                                                                                                                                                                                                                                           | UNIDAD            | 1        | 238.000                                                                       |                |     |             |

|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |          |                                                                               |                |     |             |
|------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
|      |               | ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA - DIAMETRO DE CIRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   |          |                                                                               |                |     |             |
| 86   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA DEL MINISTRO DE DEFENSA PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 METROS DE ESLORA. MEDIDAS 1 METRO X 1,5 METROS, TIPO CUADRA, COLOR ACUERDO TRICOLOR NACIONAL CON CONDOR Y ANCLA SIMBÓLICA ARC CENTRADO ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL U OTRO MATERIAL DE CALIDAD, NO ABSORBENTE, DOBLE COSTURA EN BORDILLOS ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"" - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDAD            | 1        | 229.400                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 87   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA DEL MINISTRO DE DEFENSA PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 METROS DE ESLORA. MEDIDAS 1 METRO X 1,5 METROS, TIPO CUADRA, COLOR ACUERDO TRICOLOR NACIONAL CON UNA ESTRELLA EN COLOR NEGRO SIMBÓLICA EN LA PARTE IZQUIERDA SUPERIOR ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL U OTRO MATERIAL DE CALIDAD, NO ABSORBENTE, DOBLE COSTURA EN BORDILLOS ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1"" - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD            | 1        | 229.400                                                                       |                |     |             |
| 88   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA JEFE DE ESTADO MAYOR NAVAL DE OPERACIONES ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. MEDIDAS: ALTO 0,66 METROS, LARGO 1 METRO. TIPO: DOS PUNTAS, MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: AZUL TURQUI (FONDO). AMARILLO. AZUL Y ROJO EN DIAGONAL FORMANDO LA BANDERA DE COLOMBIA DESDE BORDE INFERIOR HASTA EL FINAL DE LA PUNTA DE ARRIBA DE LA BANDERA DETALLES: - EN LA FRANJA AZUL SUPERIOR IZQUIERDA (ARRIBA) DEBERA TENER ESTAMPADAS POR AMBOS LADOS TRES (03) ROSAS DE LOS VIENTOS SOBRE UN DISTINTIVO DE COMANDO DE UNIDAD A FLOTE. AMBOS GRAFICOS DEBEN SER EN COLOR DORADO. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS | UNIDAD            | 1        | 214.200                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 89   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA MINISTRO DE DEFENSA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO ANEXO N°5 FIGURA N°2 MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 MTS; TIPO RECTANGULAR TELA PIQUE "POLIESTER" TIPO POLO O TELA VENDAVAL COLORES: AMARILLO- AZUL - ROJO: ADICIONAL ANCLA CON 01 CONDOR EN LA PATE SUPERIOR ACUERDO IMAGEN ENTREGADA EN EL ESTUDIO PREVIO. DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1", DRIZA PARA AMARRE N° COLOR BLANCO. MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTE MARINO.                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDAD            | 1        | 261.800                                                                       |                |     |             |
| 90   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA MINISTRO DE DEFENSA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD            | 1        | 166.600                                                                       |                |     |             |
| 91   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA PABELLON PRESIDENCIAL ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO ANEXO N°5 FIGURA N°1 MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 MTS; TIPO RECTANGULAR TELA PIQUE "POLIESTER" TIPO POLO O TELA VENDAVAL COLORES: AMARILLO- AZUL - ROJO: ADICIONAL ESCUDO DE COLOMBIA FONDO BLANCO ACUERDO ESPECIFICACIONES TECNICAS DESCRITAS EN EL ESTUDIO PREVIO. DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1", DRIZA PARA AMARRE N° COLOR BLANCO. MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTE MARINO.                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD            | 2        | 279.400                                                                       |                |     |             |
| 92   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA VICEALMIRANTE O MAYOR GENERAL DE INFANTERÍA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA AERONAVES, VEHÍCULOS Y EMBARCACIONES MENORES A 7 METROS DE ESLORA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDAD            | 1        | 166.600                                                                       |                |     |             |



ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA

Proceso: Adquisiciones

Autoridad: JOLAN

Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

Rige a partir de: 16/06/2023

Página 116 de 140

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
|------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
| 93   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA VICEALMIRANTE O MAYOR GENERAL DE INFANTERÍA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 MT DE ESLORA.MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUÍ (FONDO). DETALLES: -BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE TRES (03) CÍRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA ASÍ: 02 CÍRCULOS EN LOS ESPACIOS DEL COSTADO DERECHO Y 01 CÍRCULO EN EL ESPACIO SUPERIOR IZQUIERDO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DIÁMETRO DE CÍRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA. -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                           | UNIDAD            | 1        | 229.400                                                                       |                |     |             |
| 94   | 55121715      | BANDERA DE INSIGNIA VICEALMIRANTE O MAYOR GENERAL DE INFANTERIA DE MARINA ACUERDO CEREMONIAL MARITIMO. PARA UNIDADES ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA O UNIDADES EN TIERRA MEDIDAS: ALTO 0.66 METRO, LARGO 1 METROS. TIPO: CUADRADA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BLANCO (CRUZ) Y AZUL TURQUI (FONDO) DETALLES: - BANDERA EN FONDO AZUL TURQUI CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO. COMPRENDE TRES (03) CIRCULOS BLANCOS SITUADOS EN EL CENTRO DE CADA UNO DE LOS ESPACIOS DE LA BANDERA ASÍ: 02 CIRCULOS EN LOS ESPACIOS DEL COSTADO DERECHO Y 01 CIRCULO EN EL ESPACIO SUPERIOR IZQUIERDO. ANCHO DE FRANJAS. 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA - DIAMETRO DE CIRCULOS: 1/5 DEL ALTO DE LA BANDERA -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS . | UNIDAD            | 1        | 214.200                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 95   | 55121715      | BANDERA DE SEÑAL EN FORMA CUADRA DENOMINADA HOTEL EN EL CÓDIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES (ICS), PARA INDICAR "PRÁCTICO A BORDO DE LA UNIDAD" O EN EL CÓDIGO ALIADO PARA INDICAR "OPERACIONES EN HELICÓPTERO". PARA UNIDADES A FLOTE MAYORES DE 60 METROS DE ESLORA, SUS DIMENSIONES SON: 1,0 M X 1,0 M. DIVIDIDO POR UNA LÍNEA VERTICAL INCOLORA EN LA MITAD DEL LARGO DE LA SEÑAL (0,5 M) EN SU LADO IZQUIERDO ES DE COLOR BLANCO (R: 255 G: 255 B: 255) Y EN SU LADO DERECHO ES DE COLOR ROJO (R: 200 G: 016 B: 046). MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO, DETALLES: DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECCIÓN EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1 PULGADA Y MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE AMBOS EN EL LADO IZQUIERDO DE LA SEÑAL, IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                    | UNIDAD            | 2        | 138.400                                                                       |                |     |             |
| 96   | 55121715      | BANDERA DE SEÑAL EN FORMA CUADRA DENOMINADA KILO EN EL CÓDIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES (ICS), PARA INDICAR "DESEO COMUNICARME CON USTED" O EN EL CÓDIGO ALIADO PARA INDICAR "PERSONAL TRABAJANDO POR ALTO" PARA UNIDADES A FLOTE MAYORES DE 60 METROS DE ESLORA, SUS DIMENSIONES SON: 1,0 M X 1,0 M. DIVIDIDO POR UNA LÍNEA VERTICAL INCOLORA EN LA MITAD DEL LARGO DE LA SEÑAL (0,5 M) EN SU LADO IZQUIERDO ES DE COLOR AMARILLO (R: 255 G: 205 B: 000) Y EN SU LADO DERECHO ES DE COLOR AZUL (R: 000 G: 048 B: 135). MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO, DETALLES: DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECCIÓN EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1 PULGADA Y MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE AMBOS EN EL LADO IZQUIERDO DE LA SEÑAL, IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                    | UNIDAD            | 2        | 138.400                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 97   | 55121715      | BANDERA DE SEÑAL EN FORMA CUADRA DENOMINADA OSCAR, EN EL CÓDIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES (ICS) Y EN EL CÓDIGO ALIADO PARA INDICAR "¡HOMBRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDAD            | 2        | 138.400                                                                       |                |     |             |

|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |          |                                                                               |                |     |             |
|------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
|      |               | AL AGUAI". PARA UNIDADES A FLOTE MAYORES DE 60 METROS DE ESLORA, SUS DIMENSIONES SON: 1,0 M X 1,0 M. LA CUAL ES DIVIDIDA POR UNA LÍNEA DIAGONAL INCOLORA DESDE LA PARTE SUPERIOR IZQUIERDA HASTA LA PARTE INFERIOR DERECHA, EN SU LADO IZQUIERDO (TRIÁNGULO INFERIOR) ES DE COLOR AMARILLO (R: 255 G: 205 B: 000) Y EN SU LADO DERECHO (TRIÁNGULO SUPERIOR) ES DE COLOR ROJO (R: 200 G: 016 B: 046). MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO, DETALLES: DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECCIÓN EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1 PULGADA Y MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE AMBOS EN EL LADO IZQUIERDO DE LA SEÑAL, IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                       |                   |          |                                                                               |                |     |             |
| 98   | 55121715      | BANDERA DISTINTIVA DE PROA O JACK DE PROA PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA. TIPO: CUADRADA. COLORES: FONDO AZUL TURQUÍ, EN EL CENTRO: ESCUDO DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO Y CON BORDE ROJO. ESTAMPADO POR AMBOS LADOS DE LA BANDERA. MEDIDAS: ALTO 0.50 METROS X ANCHO 0.70 METROS. EL DIÁMETRO DEL CIRCULO SERÁ LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA; EL ESCUDO DEBERÁ ESTAR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.  | UNIDAD            | 3        | 195.158                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 99   | 55121715      | BANDERA DISTINTIVA DE PROA O JACK DE PROA; PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA. TIPO: CUADRADA. COLORES: FONDO AZUL TURQUI. EN EL CENTRO: ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO Y CON BORDE ROJO. ESTAMPADO POR AMBOS LADOS DE LA BANDERA. MEDIDAS: ALTO 0.50 METROS X ANCHO 0.70 METROS. EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA; EL ESCUDO DEBERA ESTAR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD            | 6        | 190.400                                                                       |                |     |             |
| 100  | 55121715      | BANDERA DISTINTIVA DE PROA O JACK DE PROA; PARA UNIDAD A FLOTE MENOR DE 60 METROS DE ESLORA. TIPO: CUADRADA. COLORES: FONDO AZUL TURQUI. EN EL CENTRO: ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO Y CON BORDE ROJO. ESTAMPADO POR AMBOS LADOS DE LA BANDERA. MEDIDAS: ALTO 0.40 METROS X ANCHO 0.50 METROS. EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA; EL ESCUDO DEBERA ESTAR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD            | 16       | 178.500                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 101  | 55121715      | BANDERA EMBLEMATICA CON DISEÑO REPRESENTATIVO DE LA UNIDAD. MEDIDAS: 1.5 METROS X 2.5 METROS. COLOR: ACUERDO MUESTRA SUMINISTRADA POR LA UNIDAD. CON ESCUDO SIMBOLICO ESTAMPADO A DOBLE CARA, A FULL COLOR, MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS .                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD            | 3        | 535.500                                                                       |                |     |             |
| 102  | 55121715      | BANDERA EMBLEMATICA CON DISEÑO REPRESENTATIVO DE LA UNIDAD. MEDIDAS: 2 METROS X 3 METROS. COLOR: ACUERDO MUESTRA SUMINISTRADA POR LA UNIDAD. CON ESCUDO SIMBOLICO ESTAMPADO A DOBLE CARA, A FULL COLOR, MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS .                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDAD            | 1        | 690.200                                                                       |                |     |             |

|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |          |                                                                               |                |     |             |
|------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
| 103  | 55121715      | BANDERA EN PUNTA MEDIDAS ALTO 1,0 M X ANCHO 1,6 M ACUERDO ESLORA UNIDAD TIPO POC Y CEREMONIAL MARÍTIMO. TIPO: CONICAMATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. COLOR: BANDERA EN FONDO AZUL TURQUÍ CON UNA CRUZ BLANCA ATRAVESADA VERTICAL Y HORIZONTALMENTE POR EL CENTRO.DETALLES: - ANCHO DE FRANJA 20CM.-DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECCIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECCIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD            | 1        | 229.400                                                                       |                |     |             |
| 104  | 55121715      | BANDERA NUMERICA NUMERO " 0" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                         | UNIDAD            | 1        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 105  | 55121715      | BANDERA NUMERICA NUMERO " 1" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                         | UNIDAD            | 1        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 106  | 55121715      | BANDERA NUMERICA NUMERO " 2" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                         | UNIDAD            | 1        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 107  | 55121715      | BANDERA NUMERICA NUMERO " 3" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                         | UNIDAD            | 1        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 108  | 55121715      | BANDERA NUMERICA NUMERO " 4" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                         | UNIDAD            | 1        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 109  | 55121715      | BANDERA NUMERICA NUMERO " 5" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                         | UNIDAD            | 4        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 110  | 55121715      | BANDERA NUMERICA NUMERO " 6" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                         | UNIDAD            | 1        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 111  | 55121715      | BANDERA NUMERICA NUMERO " 7" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                         | UNIDAD            | 1        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 112  | 55121715      | BANDERA NUMERICA NUMERO " 8" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                         | UNIDAD            | 1        | 107.100                                                                       |                |     |             |

|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |          |                                                                               |                |     |             |
|------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
| 113  | 55121715      | BANDERA NUMERICA NUMERO " 9" CODIGO ALIADO MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1 METRO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD            | 1        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 114  | 55121715      | BANDERA PAIS COSTA RICA MEDIDA: 1.10 METROS X 1.35 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS MATERIAL: TELA SEDA. DETALLES: SUJECIÓN DE ASTA MEDIANTE DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 7 CM CONFECCIONADA CON EL MISMO MATERIAL – DOBLE COSTURA EN BORDILLOS Y PUNTAS – DEBE LLEVAR EN EL CENTRO EL ESCUDO BORDADO DE LA CIUDAD DE ORIGEN, SOBRE PUESTO POR EL LADO ANVERSO, CON LOS COLORES INSTITUCIONALES.                                                                                                                                                                                                   | UNIDAD            | 1        | 714.000                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 115  | 55121715      | BANDERA PAIS ITALIA MEDIDA: 1.10 METROS X 1.35 METROS. COLOR: ACUERDO PAÍS MATERIAL: TELA SEDA. DETALLES: SUJECIÓN DE ASTA MEDIANTE DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 7 CM CONFECCIONADA CON EL MISMO MATERIAL – DOBLE COSTURA EN BORDILLOS Y PUNTAS – DEBE LLEVAR EN EL CENTRO EL ESCUDO BORDADO DE LA CIUDAD DE ORIGEN, SOBRE PUESTO POR EL LADO ANVERSO, CON LOS COLORES INSTITUCIONALES.                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD            | 1        | 571.200                                                                       |                |     |             |
| 116  | 55121715      | BANDERA PAIS PARA IZADA MEDIDAS: 1 METROS X 1 METROS. COLOR: ACUERDO PAIS MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS PANAMA                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDAD            | 2        | 214.200                                                                       |                |     |             |
| 117  | 55121715      | BANDERA PAIS PARA IZADA, COLORES AMARILLO, AZUL Y ROJO, MEDIDAS: 1 METROS X 1 METROS. COLOR: ACUERDO PAIS MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDAD            | 1        | 214.200                                                                       |                |     |             |
| 118  | 55121715      | BANDERA PAIS PARA IZADA, COLORES AMARILLO, AZUL Y ROJO, MEDIDAS: 1,19 METROS X 1,72 METROS. COLOR: ACUERDO PAIS MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                             | UNIDAD            | 1        | 261.800                                                                       |                |     |             |
| 119  | 55121715      | BANDERA PAIS PARTICIPANTE EN CURSO INTERNACIONAL DE INTERDICCION MARITIMA PARA IZADA MEDIDAS: 0.66 METROS X 1 METROS. COLOR: ACUERDO PAIS MATERIAL: TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                   | UNIDAD            | 2        | 214.200                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 120  | 55121715      | BANDERA PAISES DE MESA MEDIDAS: 28 CENTIMETROS LARGO X 18 CENTIMETROS ANCHO. COLOR: EMBLEMATICA AL PAIS DE ORIGEN (ACUERDO MUESTRA) LLEVA ELESCTUDO EMBLEMATICO AL PAIS DE ORIGEN SI CORRESPONDE, TELA: SEDA. COLOR: ACUERDO MUESTRA DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - SUJECION EN ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2 CENTIMETROS - CONFECCIONADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL.                                                                                                                                                                                        | UNIDAD            | 11       | 130.900                                                                       |                |     |             |
| 121  | 55121715      | BANDERA PARA IZADA MEDIDAS: 1 METRO X 1,5 METROS. COLOR AZUL CLARO (R:0 G:156 B:222). ASÍ MISMO, EL ESCUDO OFICIAL TIENE UNA ALTURA EQUIVALENTE A LA MITAD DEL ALTO DE LA BANDERA ACUERDO CEREMONIAL MARÍTIMO, DEBE SER DE COLOR BLANCO (R:255 G:255 B:255), TOTALMENTE CENTRADO Y UBICADO EN EL ANVERSO Y REVERSO DE LA MISMA. FABRICACIÓN EN NAYLON U OTRO MATERIAL DE CALIDAD NO ABSORBENTE, DOBLE COSTURA EN BORDILLOS, ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1''' - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD            | 1        | 340.733                                                                       |                |     |             |
| 122  | 55121715      | BANDERA STARBOARD, OFICIAL EXTRANJERO ABORDOTIPO DE TELA: VENDAVALMEDIDAS: 1 METRO X 1.8 METROS.COLORES: VERDE, BLANCO, VERDE EN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | UNIDAD            | 2        | 140.383                                                                       |                |     |             |

|      |               | FRANJAS VERTICALES, DE 0.60 CENTIMETROS ENTRE FRANJA Y FRANJA DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1'''". DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. "                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   |          |                                                                               |                |     |             |
|------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 123  | 55121715      | BANDERA: MINISTRO DE DEFENSA NACIONAL TIPO DE TELA: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. MEDIDAS: ALTO 1 METRO, LARGO 1.5 METROS.COLORES: 1/2 AMARILLO, 1/4 AZUL Y 1/4 ROJO, CON ANCLA SIMBOLICA ARC ESTAMPADA EN EL CENTRO.DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1'''". -DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                             | UNIDAD            | 1        | 279.400                                                                       |                |     |             |
| 124  | 55121715      | SEÑALIZACIÓN BOLA NEGRA MARCA RIPA DE FONDEO DE 600 MM DE DIÁMETRO. CON ORIFICIOS EN LOS EXTREMOS, PARA FACILITAR SU ENGANCHE Y COLOCACIÓN. LA COMBINACIÓN Y FORMA DE COLOCACIÓN DE UNA O MÁS MARCAS PROPORCIONA INFORMACIÓN SOBRE LA EMBARCACIÓN Y SU ESTADO DE NAVEGABILIDAD SEGÚN NORMATIVA RIPA, REFERENCIA LA72731                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UNIDAD            | 2        | 1.060.585                                                                     |                |     |             |
| 125  | 55121715      | CODIGO ALIADO DE SEÑALES PARA UNIDAD A FLOTE ENTRE 15 Y 60 METROS DE ESLORA. COMPRENDE: -DIECIOCHO (18) BANDERAS ESPECIALES. - DIEZ (10) NUMERALES. - CUATRO (04) REPETIDORES. TOTAL: 32 BANDERAS. TIPO: CUADRADAS; TRIANGULARES; Y DE DOS PUNTAS. MATERIAL: TELA VENDAVAL DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                             | JUEGO             | 1        | 3.046.400                                                                     |                |     |             |
| 126  | 55121715      | CODIGO ALIADO DE SEÑALES PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA. COMPRENDE: -DIECIOCHO (18) BANDERAS ESPECIALES. - DIEZ (10) NUMERALES. - CUATRO (04) REPETIDORES. TOTAL: 32 BANDERAS. TIPO: CUADRADAS; TRIANGULARES; Y DE DOS PUNTAS. MATERIAL: TELA VENDAVAL DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                               | JUEGO             | 3        | 2.875.467                                                                     |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 127  | 55121715      | EMPAVESADO - JUEGO DE BANDERAS CODIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES; COMPRENDE PARA UNIDAD MAYOR VEINTISEIS (26) LETRAS A-Z. CON MEDIDAS (66CM ANCHO X 66CM LARGO). DIEZ (10) NUMERALES CON MEDIDAS: (66CM ANCHO X 66CM LARGO). TRES (03) REPETIDORES CON MEDIDAS: (66CM ANCHO X 66CM LARGO). UN (01) GALLARDETE CON MEDIDAS: 50CM X 70CM X 30CM. TOTAL: CUARENTA (40) BANDERAS. TIPO: CUADRADAS. TRIANGULARES. Y DE DOS PUNTAS. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | JUEGO             | 6        | 3.808.000                                                                     |                |     |             |
| 128  | 55121715      | EMPAVESADO - JUEGO DE BANDERAS CODIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES; PARA UNIDAD MENOR COMPRENDE: VEINTISEIS (26) LETRAS A-Z. CON MEDIDAS (40CM ANCHO X 65CM LARGO). DIEZ (10) NUMERALES CON MEDIDAS: (40CM ANCHO X 65CM LARGO). TRES (03) REPETIDORES CON MEDIDAS: (40CM ANCHO X 65CM LARGO). UN (01) GALLARDETE CON MEDIDAS: 40CM X 65CM TOTAL: CUARENTA (40) BANDERAS. TIPO: CUADRADAS. TRIANGULARES. Y DE DOS PUNTAS. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 5 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.        | JUEGO             | 2        | 3.332.000                                                                     |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |

|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |          |                                                                               |                |     |             |
|------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
| 129  | 55121715      | EMPAVESADO. JUEGO DE BANDERAS CÓDIGO INTERNACIONAL DE SEÑALES PARA UNIDAD MAYOR COMPRENDE: -VEINTISÉIS (26) LETRAS A-Z CON MEDIDAS (1M ANCHO X 1M LARGO). -DIEZ (10) NUMERALES CON MEDIDAS: (1M ANCHO X 1M LARGO). -TRES (03) REPETIDORES CON MEDIDAS: (1M ANCHO X 1.6M LARGO). -UN (01) GALLARDETE CON MEDIDAS: 1M X 1,8M X 20CM. TOTAL: CUARENTA (40) BANDERAS. TIPO: CUADRADAS, TRIANGULARES Y DE DOS PUNTAS. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIÉSTER) TIPO POLO. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECIÓN EN BRONCE CON DIÁMETRO DE 1". -DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETÓN PARA SUJECIÓN EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD            | 1        | 3.624.333                                                                     |                |     |             |
| 130  | 55121715      | ESTANDARTE MEDIDAS: 1,10 MT LARGO X 1,35 MT ANCHO COLOR: AMARILLO, AZUL Y ROJO, LLEVA EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA (40 CM DE LARGO X 40 CM DE ANCHO). TIENE EN LA PARTE SUPERIOR DEL ESCUDO LA FRASE DE (REPÚBLICA DE COLOMBIA). SOBREPUESTO POR EL LADO ANVERSO. BORDADO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES ACUERDO IMAGEN (ARMADA NACIONAL) REFERENCIA MATERIAL: SATIN RASO. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2" CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. CON SUS RESPECTIVA ASTA EN MADERA CEDRO, BASE ESCALONADA EN MADERA Y MOHARRA EN BRONCE. | UNIDAD            | 1        | 1.166.200                                                                     |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 131  | 55121715      | ESTANDARTE MEDIDAS: 1,10 MT LARGO X 1,35 MT ANCHO COLOR: AZUL REY LLEVA EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA ARMADA NACIONAL (40 CM DE LARGO X 40 CM DE ANCHO). SOBREPUESTO POR EL LADO ANVERSO. BORDADO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES ACUERDO IMAGEN (ARMADA NACIONAL) REFERENCIA MATERIAL: SATIN RASO. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2" CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. CON SUS RESPECTIVA ASTA EN MADERA CEDRO, BASE ESCALONADA EN MADERA Y MOHARRA EN BRONCE.                                                                                                | UNIDAD            | 3        | 1.166.200                                                                     |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 132  | 55121715      | ESTANDARTE MEDIDAS: 1,10 MT LARGO X 1,35 MT ANCHO COLOR: AZUL TURQUI, LLEVA EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA BASE NAVAL ARC BOLIVAR (40 CM DE LARGO X 40 CM DE ANCHO). SOBREPUESTO POR EL LADO ANVERSO. BORDADO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES ACUERDO IMAGEN (ARMADA NACIONAL) REFERENCIA MATERIAL: SATIN RASO. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2" CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. CON SUS RESPECTIVA ASTA EN MADERA CEDRO, BASE ESCALONADA EN MADERA Y MOHARRA EN BRONCE.                                                                                     | UNIDAD            | 2        | 1.166.200                                                                     |                |     |             |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
|------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
| 133  | 55121715      | ESTANDARTE MEDIDAS: 1,10 MT LARGO X 1,35 MT ANCHO COLOR: VERDE ESMERALDA Y BLANCO, LLEVA EN EL CENTRO EL ESCUDO DEL CUERPO LOGISTICO DE LA ARMADA NACIONAL (40 CM DE LARGO X 40 CM DE ANCHO). TIENE EN LA PARTE SUPERIOR DEL ESCUDO LA FRASE DE (ARMADA NACIONAL) Y EN LA PARTE INFERIOR (CUERPO LOGÍSTCO). SOBREPUESTO POR EL LADO ANVERSO. BORDADO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES ACUERDO IMAGEN (ARMADA NACIONAL) REFERENCIA MATERIAL: SATIN RASO. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2" CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. CON SUS RESPECTIVA ASTA EN MADERA CEDRO, BASE ESCALONADA EN MADERA Y MOHARRA EN BRONCE. | UNIDAD            | 2        | 1.166.200                                                                     |                |     |             |
| 134  | 55121715      | GALLARDETE CARACTERISTICO CODE CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 1 MT X 1.10 MT X 20 CM AL FINAL DE LA TELA COLOR: ROJO. BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDAD            | 2        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 135  | 55121715      | GALLARDETE CARACTERISTICO CODE CODIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE DE MAS 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1 MT X 1.40 MT X 20 CM AL FINAL DE LA TELA. COLOR: ROJO. BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDAD            | 2        | 119.000                                                                       |                |     |             |
| 136  | 55121715      | GALLARDETE CARACTERISTICO CODE CODIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE ENTRE MAS DE 15 METROS A 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS:0.66 MT X 1 MT X 13 CM AL FINAL DE LA TELA. COLOR: ROJO. BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD            | 1        | 95.200                                                                        |                |     |             |
| 137  | 55121715      | GALLARDETE CARACTERISTICO CODE CODIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE TIPO SUBMARINO MENOR A 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS:0.52MT X 0.66 MT X 11 CM AL FINAL DE LA TELA. COLOR: ROJO. BLANCO INTERCALADO VERTICALMENTE MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD            | 2        | 95.200                                                                        |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 138  | 55121715      | GALLARDETE DE COMANDO BANDERA DISTINTIVO GALLARDETE DE COMANDO; PARA UNIDAD A FLOTE MENOR DE 15 METROS DE ESLORA. TIPO: TRIANGULAR. COLORES: AMARILLO. AZUL. ROJO. COMPONEN LA BANDERA DE COLOMBIA AL INICIO Y FINALIZANDO EN AZUL TURQUI; MEDIDAS: ALTO 0.12 METROS X ANCHO 0.5 METROS MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDAD            | 4        | 107.100                                                                       |                |     |             |

|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   |          |                                                                               |                |     |             |
|------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
|      |               | PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |          |                                                                               |                |     |             |
| 139  | 55121715      | GALLARDETE DE COMANDO; PARA UNIDAD A FLOTE ENTRE 15 A 60 METROS DE ESLORA; TIPO: TRIANGULAR. COLORES: AMARILLO. AZUL. ROJO. COMPONEN LA BANDERA DE COLOMBIA AL INICIO Y FINALIZANDO EN AZUL TURQUI; MEDIDAS: ALTO 0.16 METROS X ANCHO 1 METROS MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD            | 17       | 130.900                                                                       |                |     |             |
| 140  | 55121715      | GALLARDETE DE COMANDO; PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA; TIPO: TRIANGULAR. COLORES: AMARILLO. AZUL. ROJO. COMPONEN LA BANDERA DE COLOMBIA AL INICIO Y FINALIZANDO EN AZUL TURQUI; MEDIDAS: ALTO 0.2 METROS X ANCHO 1.5 METROS MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.  | UNIDAD            | 11       | 166.600                                                                       |                |     |             |
| 141  | 55121715      | GALLARDETE DESIGNATIVO CODIGO ALIADO. MEDIDAS: 0.74M X 1.2M. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. - ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                  | UNIDAD            | 1        | 119.000                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 142  | 55121715      | GALLARDETE DESIGNATIVO CODIGO INTERNACIONAL PARA UNIDAD A FLOTE DE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1 MT X 1.40 MT X 20 CM AL FINAL DE LA BANDERA. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                        | UNIDAD            | 2        | 119.000                                                                       |                |     |             |
| 143  | 55121715      | GALLARDETE PREVENTIVO; PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR DE 60 METROS DE ESLORA; TIPO: GALLARDETE; COLORES: AMARILLO (ARRIBA Y ABAJO). VERDE (CENTRO) HORIZONTALMENTE; MEDIDAS: ALTO 1.0 METRO X ANCHO 1.40 METROS X 20 CM AL FINAL DE LA TELA MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.         | UNIDAD            | 4        | 119.000                                                                       |                |     |             |
| 144  | 55121715      | GALLARDETE PRIMER REPETIDOR CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 0.74 X 1.2M MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                          | UNIDAD            | 4        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 145  | 55121715      | GALLARDETE SEGUNDO REPETIDOR CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 0.74 X 1.2M MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                         | UNIDAD            | 4        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| 146  | 55121715      | GALLARDETE TERCER REPETIDOR CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 0.74 X 1.2M MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                          | UNIDAD            | 2        | 107.100                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 147  | 55121715      | GALLARDETE TERCER REPETIDOR CODIGO INTERNACIONAL MEDIDAS: 1 MT X 1.10 MT MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                       | UNIDAD            | 6        | 107.100                                                                       |                |     |             |

|      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |          |                                                                               |                |     |             |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
| 148  | 55121715      | MATERIAL: SATIN RASO. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA DE 2" CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. CON EXTREMOS COLGANTES 30 CENTIMETROS CADA UNO Y TERMINADOS EN FLECOS DE HILO DE ORO DE 8 CENTIMETROS DE LONGITUD UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. ACCESORIOS: - UNA (01) MOHARRA TIPO LANZA DE 20 CM EN BRONCE CON ACABADO BRILLANTE. SISTEMA ATORNILLABLE PARA AJUSTE AL ASTA. - UN (01) ASTA EN MADERA CEDRO INMUNIZADA. TRAMO COMPLETO DE 2 METROS GROSOR 1 1/2 PULGADAS. PINTURA SCAM INGLES. - UNA (01) BASE PARA ASTA EN MADERA CEDRO INMUNIZADA ESCALONADA EN 3 SECCIONES 35 CM - 25 CM Y 15 CM. PINTURA SCAM INGLES.                                                                          | UNIDAD            | 1        | 1.166.200                                                                     |                |     |             |
| 149  | 55121715      | MOHARRA EN BRONCE PARA BANDERA, MOHARRA BRILLANTE CON PUNTA DE LA LANZA, QUE COMPRENDE LA CUCHILLA Y EL CUBO CON QUE SE ASEGURA AL ASTA 21 CENTIMETROS DE ALTO, ACUERDO ESPECIFICACIONES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD            | 3        | 190.400                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 150  | 55121715      | PABELLON DE GUERRA BANDERA NACIONAL DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA (TRICOLOR NACIONAL). MEDIDAS: 1 MT LARGO X 1.5 MT ANCHO COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 50CM). AZUL (ANCHO FRANJA L 25 CM) Y ROJO (ANCHO FRANJA 25 CM). DEBE LLEVAR EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA. SOBREPUESTO POR EL LADO ANVERSO. BORDADO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. RODEADO DE UN CIRCULO ROJO DENTRO DE LA CUAL SE INSERTA EN LA PARTE SUPERIOR. EN LETRAS DORADAS Y BORDADO. PROPORCIONAL AL TAMAÑO LA FRASE REPUBLICA DE COLOMBIA Y EL NOMBRE DE LA UNIDAD A QUE PERTENECE. MATERIAL: SEDA CHAMUX. EN DOBLE TELA. DETALLES: - COSTURA EN BORDILLOS Y REFUERZO EN LAS PUNTAS. DE ACUERDO CON LOS COLORES INSTITUCIONALES. - SUJECION ASTA MEDIANTE UN DOBLADILLO O JARETA AMPLIA. CONFECCIONADA EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL. - EL PABELLON DEBERA VENIR BORDADO EN SU CONTORNO CON UNA HILERA DE HILOS METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE A MANERA DE FLECOS. - MOÑO ELABORADO EN EL MISMO MATERIAL PRINCIPAL Y CON LOS COLORES ACORDE A LA BANDERA. UBICADO EN EL EXTREMO SUPERIOR CUBRIENDO EL TUBO EN DONDE SE ENASTA LA LANZA. CON EXTREMOS COLGANTES TERMINANDO EN FLECOS DE HILO METALIZADOS COLOR DORADO BRILLANTE. | UNIDAD            | 3        | 714.000                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 151  | 55121715      | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDAD A FLOTE MAYOR A 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1 METROS X 1.5 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 50CM). AZUL (ANCHO FRANJA L 25 CM) Y ROJO (ANCHO FRANJA 25 CM). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD            | 5        | 297.500                                                                       |                |     |             |
| 152  | 55121715      | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR CON ESLORA DE ENTRE MAS DE 15 MT Y HASTA 60 MT: MEDIDAS: 0.66 METROS X 1 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDAD            | 5        | 261.800                                                                       |                |     |             |

|      |               | ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |          |                                                                               |                |     |             |
|------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 153  | 55121715      | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR O RIO MENORES A 7 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 0.24 METROS X 0.36 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS. | UNIDAD            | 2        | 142.800                                                                       |                |     |             |
| 154  | 55121715      | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE TIPO SUBMARINO: MEDIDAS: 0.50 METROS X 0.76 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: - DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                             | UNIDAD            | 5        | 166.600                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 155  | 55121715      | PABELLON DE MAR (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE TIPO UNIDAD DE REACCION RAPIDA DE GUARDACOSTAS: MEDIDAS: 0.40 METROS X 0.60 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 6 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS              | UNIDAD            | 2        | 166.600                                                                       |                |     |             |
| 156  | 55121715      | PABELLON DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR MAYORES A 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1.66 METROS X 2.50 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS    | UNIDAD            | 10       | 571.200                                                                       |                |     |             |

| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------|
| 157  | 55121715      | PABELLON DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE MAR MAYORES ENTRE MAS DE 15 Y HASTA 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 1 METROS X 1.50 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS | UNIDAD            | 5        | 297.500                                                                       |                |     |             |
| 158  | 55121715      | PABELLON DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE DE RIO ENTRE MAS DE 15 Y HASTA 60 METROS DE ESLORA MEDIDAS: 0.66 METROS X 1 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS          | UNIDAD            | 2        | 261.800                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 159  | 55121715      | PABELLON DE PUERTO (TRICOLOR NACIONAL) PARA UNIDADES A FLOTE TIPO SUBMARINO MEDIDAS: 0.60 METROS X 1 METRO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). DEBE TENER EN EL CENTRO EL ESCUDO DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA ESTAMPADO EN AMBOS LADOS; SOBRE UN CIRCULO DE COLOR BLANCO; EL DIAMETRO DEL CIRCULO SERA LA MITAD DE LA ALTURA DE LA BANDERA. EL ESCUDO DEBE IR CENTRADO VERTICAL Y HORIZONTALMENTE. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                            | UNIDAD            | 7        | 261.800                                                                       |                |     |             |
| 160  | 55121715      | PABELLON NACIONAL PARA IZADA (TRICOLOR NACIONAL) MEDIDAS: 1.20 METROS X 2 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). SIN ESCUDO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UNIDAD            | 4        | 261.800                                                                       |                |     |             |
| 161  | 55121715      | PABELLON NACIONAL PARA IZADA (TRICOLOR NACIONAL) MEDIDAS: 1.20 METROS X 2 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). SIN ESCUDO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDAD            | 2        | 261.800                                                                       |                |     |             |
| ÍTEM | CÓDIGO UNSPSC | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DESCRIPCIÓN DEL BIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDAD DE MEDIDAD | CANTIDAD | VALOR MÁXIMO A OFERTAR ACUERDO VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO | VALOR UNITARIO | IVA | VALOR TOTAL |
| 162  | 55121715      | PABELLON NACIONAL PARA IZADA (TRICOLOR NACIONAL) MEDIDAS: 1.50 METROS ALTO X 3.10 METROS ANCHO. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDAD            | 1        | 452.200                                                                       |                |     |             |

|                                                                                  |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |                              |           |                   |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------|-----------|-------------------|--|--|
|  |          | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                              |           |                   |  |  |
|                                                                                  |          | Proceso: Adquisiciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                              |           | Autoridad: JOLAN  |  |  |
|                                                                                  |          | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        | Rige a partir de: 16/06/2023 |           | Página 127 de 140 |  |  |
|                                                                                  |          | BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). SIN ESCUDO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. -MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS                                                                                                                                   |        |                              |           |                   |  |  |
| 163                                                                              | 55121715 | PABELLON NACIONAL PARA IZADA (TRICOLOR NACIONAL) MEDIDAS: 3 METROS X 4.5 METROS. COLOR: AMARILLO (ALTO FRANJA 1/2 DEL ALTO DE LA BANDERA). AZUL (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA) Y ROJO (ANCHO FRANJA 1/4 DEL ALTO DE LA BANDERA). SIN ESCUDO. MATERIAL: TELA PIQUE (POLIESTER) TIPO POLO O TELA VENDAVAL. DETALLES: -DOBLE COSTURA EN BORDILLOS. -ARGOLLA PARA SUJECION EN BRONCE CON DIAMETRO DE 1". - DRIZA PARA AMARRE N° 8 COLOR BLANCO. - MOSQUETON PARA SUJECION EN BRONCE IDEAL PARA USO EN AMBIENTES MARINOS | UNIDAD | 1                            | 809.200   |                   |  |  |
| 164                                                                              | 55121715 | SEÑAL DIURNA ESFERICA DE CORLOR NEGRO EN TERCERA DIMENSION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNIDAD | 5                            | 1.428.000 |                   |  |  |
| 165                                                                              | 55121715 | SEÑAL DIURNA ROMBO DE COLOR NEGRO EN TERCERA DIMENSIÓN, CON ORIFICIOS EN LOS EXTREMOS, PARA FACILITAR SU ENGANCHE Y COLOCACIÓN. LA COMBINACIÓN Y FORMA DE COLOCACIÓN DE UNA O MÁS MARCAS PROPORCIONA INFORMACIÓN SOBRE LA EMBARCACIÓN Y SU ESTADO DE NAVEGABILIDAD SEGÚN NORMATIVA RIPAL.                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDAD | 5                            | 1.060.585 |                   |  |  |

Tabla 17. Propuesta económica

- NOTAS:**
- La propuesta económica será presentada a través del diligenciamiento de la lista de precios en la plataforma SECOP II y evaluada conforme se haya registrado en la plataforma transaccional.
  - El oferente deberá relacionar en la plataforma electrónica SECOP II el valor total de su oferta y adicionalmente diligenciar TODOS los ítems (datos y valores) del Anexo “C” “*Propuesta económica*”, SIN SUPERAR EL VALOR PROMEDIO UNITARIO DEL ESTUDIO DE MERCADO, DE SER ASÍ, SERÁ CAUSAL DE RECHAZO.
  - En la preparación de las ofertas, el proponente deberá ofertar sus precios incluido IVA (cuando aplique) e incluidos todos los impuestos, derechos, transporte y otros cargos que se causaren durante la ejecución del contrato, los cuales se entenderán incluidos en los precios ofertados
  - El contratista asumirá todos los gastos que se generen en el suministro de los BIENES sin que esto represente costos adicionales para la Entidad.
  - Los precios unitarios no pueden ser modificados y la sumatoria de los valores unitarios deben coincidir con el valor total de la oferta relacionada en línea a través del SECOP II y la relacionada en el presente anexo.
  - El oferente Se compromete a conservar los precios ofertados fijos, durante la ejecución del contrato. adicionalmente certificara que estos precios incluyen todos los costos directos e indirectos derivados de la ejecución contractual y todos los demás gastos inherentes al cumplimiento satisfactorio del contrato
  - De conformidad con lo establecido en la Ley 31 de 1992, la unidad monetaria y de cuenta del país es el peso colombiano, en tanto que las fracciones denominadas centavos no volvieron a ser acuñadas por dicha autoridad y por lo mismo no hacen parte de la unidad monetaria ni de cuenta en Colombia, en tal sentido no se establecerán sus tarifas con centavos, sino que deberán hacerse siempre las aproximaciones, de la siguiente manera:



ANEXO “D” MATRIZ DE RIESGOS

| NUMÉRICA |                     | HISTÓRICA                                                |             |   | IMPACTO        |       |          |       |              |
|----------|---------------------|----------------------------------------------------------|-------------|---|----------------|-------|----------|-------|--------------|
|          |                     |                                                          |             |   | INSIGNIFICANTE | MENOR | MODERADO | MAYOR | CATASTRÓFICO |
|          |                     |                                                          |             |   | 1              | 2     | 3        | 4     | 5            |
|          | 1 EN 10.000-100.000 | Puede ocurrir pero solo en circunstancias excepcionales  | RARO        | 1 | 2              | 3     | 4        | 5     | 6            |
|          | 1 EN 1.000-10.000   | Podría ocurrir pero dudoso                               | IMPROBABLE  | 2 | 3              | 4     | 5        | 6     | 7            |
|          | 1 EN 100-1.000      | Podría ocurrir en cualquier momento futuro               | POSIBLE     | 3 | 4              | 5     | 6        | 7     | 8            |
|          | 1 EN 10-100         | Probablemente ocurrirá                                   | PROBABLE    | 4 | 5              | 6     | 7        | 8     | 9            |
|          | 1 EN 10             | Se espera que ocurra en la mayoría de las circunstancias | CASI CIERTO | 5 | 6              | 7     | 8        | 9     | 10           |

Tabla 19. Matriz de riesgos

El orden de prioridades fue establecido asignando un puntaje de acuerdo con la probabilidad de ocurrencia (raro; improbable; posible; probable; casi cierto) y de su impacto (insignificante; menor; moderado; mayor; catastrófico). Los riesgos fueron clasificados teniendo cuenta su calificación de acuerdo con Tabla 8. Prioridad de tratamiento y control del riesgo

| Nº               | Factor de escogencia y calificación                              |
|------------------|------------------------------------------------------------------|
| Riesgo > 7       | Riesgo Extremo: Se requiere un plan de acción detallado          |
| 6 <= Riesgo <= 7 | Riesgo Alto: Se necesita una atención mayor de la administración |
| Riesgo = 5       | Riesgo Medio: Especificar responsabilidad de la administración   |
| Riesgo < 5       | Riesgo Bajo: Administrar por procedimientos de rutina            |

Tabla 20. Prioridad de tratamiento y control del riesgo

| No | Clase   | Area    | Etapas     | Tipo              | Descripción (qué puede pasar y, si es posible, cómo puede pasar)                                                          | Consecuencia de la ocurrencia del evento                                                                                                                                                                                                  | Probabilidad | Impacto | Calificación    | Prioridad | A quien se le asigna? | Tratamiento/controles a ser implementados                                                                                                                                                                                                                                                                          | Impacto después del tratamiento |   |    | Afecta la ejecución el contrato | Persona que implementa el tratamiento | Fecha inicio tratamiento                                                | Fecha término tratamiento | Monitoreo y revisión                                  |                                                    |                                   |                                              |                                  |                                  |
|----|---------|---------|------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|-----------------|-----------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---|----|---------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 1  | General | Externo | Planeación | Social o político | Dispersión de la normatividad                                                                                             | En materia de contratación estatal, existen numerosas normas, directrices, conceptos e interpretaciones sobre el procedimiento de contratación                                                                                            | 3            | 1       | 4 (Riesgo bajo) | d         | Entidad/Contratista   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3                               | 1 | 4  |                                 |                                       |                                                                         |                           | NO                                                    | Asesor de Contratación                             | Estudio Previo                    | Liquidación del contrato                     | Verificando el portal de CCE     | Semanal                          |
| 2  | General | Interno | Planeación | Operacional       | Deficiente determinación de especificaciones técnicas mínimas y variación de las mismas durante la ejecución del contrato | Las especificaciones técnicas mínimas no permiten que se satisfaga la necesidad y requieran modificaciones que aumente el monto de los bienes o servicios                                                                                 | 2            | 2       | 4(Riesgo bajo)  | d         | Entidad               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2                               | 2 | 4  |                                 |                                       |                                                                         |                           | SI                                                    | Usuario/gerente de proyecto Asesor de contratación | Con la llegada del estudio previo | Cinco días hábiles siguientes a la recepción | Documento solicitando aclaración | Llegada estudio previo corregido |
| 3  | General | Interno | Planeación | Operacional       | Cambio de lugar de ejecución del contrato y ejecución de actividades adicionales a las establecidas en el contrato        | Modificación de las condiciones del contrato y aumento del costo estimado para la ejecución del mismo.                                                                                                                                    | 2            | 2       | 4(Riesgo bajo)  | d         | Entidad               | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2                               | 4 | SI | Gerente de Proyecto/ usuario    | Estructuración del estudio previo     | Anterior a la fecha de presentación del estudio a la unidad delegataria | Revisión estudio previo   | Llegada estudio previo                                |                                                    |                                   |                                              |                                  |                                  |
| 4  | General | Externo | Selección  | Económico         | Presentación de ofertas artificialmente bajas                                                                             | El bien o servicio no cumple con las calidades y exigencias técnicas requeridas. -no se justifique adecuadamente El precio artificialmente bajo y durante la ejecución del contrato se solicite restablecimiento del equilibrio económico | 2            | 2       | 4(Riesgo bajo)  | d         | Proponente            | Analizar estudio de mercado que demuestre si los precios son artificialmente bajos y de ser así requerir al proponente para que explique y demuestre porque sostiene esos precios. En la ejecución se deberá hacer exigible la entrega del bien o servicio de conformidad con las condiciones técnicas requeridas. | 2                               | 2 | 4  | SI                              | Comité evaluador respectivo           | Término de evaluación de propuestas                                     | Término de adjudicación   | Revisión de evaluaciones y observaciones a las mismas | previo a la adjudicación                           |                                   |                                              |                                  |                                  |

|   |         |         |              |                   |                                                                                                                        |                                                                                                                                   |   |   |                 |   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |   |    |                                                        |                                         |                                                         |                                                                                                                               |                              |
|---|---------|---------|--------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-----------------|---|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|----|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 5 | General | Interno | Contratación | Operacional       | Incumplimiento de los requisitos de ejecución del contrato que generan dilaciones en su inicio                         | Retraso en el inicio de la ejecución y cumplimiento del contrato, y por lo tanto no satisfacción oportuna de la necesidad.        | 1 | 1 | 2 (Riesgo bajo) | d | Entidad               | Gestión oportuna para agilizar los trámites administrativos internos que permitan inicio oportuno de la ejecución del contrato e impidan variación de precios del producto ofertado                                                                     | 1 | 1 | 2 | SI | Dependencia Presupuesto                                | Suscripción del contrato                | Termino para el cumplimiento de requisitos de ejecución | Verificación cumplimiento requisitos de ejecución a cargo de la entidad                                                       | Una vez suscrito el contrato |
| 6 | General | Interno | Contratación | Operacional       | Reclamos de terceros sobre la selección del oferente que retrasen el perfeccionamiento del contrato                    | Retraso en el inicio de la ejecución y cumplimiento del contrato, y por lo tanto no satisfacción oportuna de la necesidad.        | 2 | 2 | 4 (Riesgo bajo) | d | Entidad               | Responder y aclarar en el menor tiempo posible las observaciones presentadas                                                                                                                                                                            | 2 | 2 | 4 | NO | Jefe División precontractual                           | Termino de evaluación de las propuestas | Termino de evaluación de las propuestas                 | Revisión de respuestas de los comités                                                                                         | Previo a la adjudicación     |
| 7 | General | Interno | Contratación | Social o político | Incremento anormal de los insumos propios del bien o del bien contratado                                               | Desequilibrio económico del contrato por variación de precios de los bienes o servicios                                           | 4 | 5 | 4 (Riesgo bajo) | d | Entidad – contratista | Desplegar un comportamiento que convenga a la realización y ejecución del contrato sin olvidar que el interés del otro contratante también debe cumplirse y cuya satisfacción depende en buena medida de la lealtad y corrección de la conducta propia. | 4 | 5 | 4 | NO | Gerente de proyecto / usuario / estructurador          | Estudio de mercado                      | Estudio previo                                          | Análisis de precios del sector a la fecha de ejecución y restablecimiento del equilibrio económico                            | indeterminado                |
| 8 | General | Externo | Planeación   | Social o político | Expedición de normas generales, abstractas e impersonales, con incidencia directa o indirecta en la relación negocial. | Actos generales de la administración "hecho del príncipe"                                                                         | 3 | 1 | 4 (Riesgo bajo) | d | Entidad               | Hacer seguimiento de las normas que afectan la ejecución del contrato en los términos pactados y en caso de afectación del punto de no pérdida, efectuar los ajustes presupuestales respectivos.                                                        | 3 | 1 | 4 | NO | Delegatario contractual Asesor de contratación         | Estructuración jurídica                 | Estudio previo                                          | Seguimiento a los cambios en materia jurídica, presupuestal, tributaria y en general las que tengan incidencia en el contrato | semanal                      |
| 9 | General | Externo | Planeación   | Social o político | Crisis económica producto de una pandemia                                                                              | Consecuencias en cumplimiento de las obligaciones del contratista, variación en los precios de los bienes y servicios contratados | 3 | 1 | 4 (Riesgo bajo) | d | contratista           | Realizar seguimiento a las leyes normas presidenciales                                                                                                                                                                                                  | 3 | 1 | 4 | SI | Delegatario contractual Comité económico estructurador | Inicio de la ejecución                  | Termino de ejecución                                    | Previo cumplimiento requisitos perfeccionamiento contrato                                                                     | semanal                      |

|    |         |         |            |                   |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                         |   |   |                  |   |             |                                                                              |   |   |   |    |                                    |                     |                      |                                                           |         |
|----|---------|---------|------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------------------|---|-------------|------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|----|------------------------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|---------|
| OP | General | Interno | Planeación | Económico         | Cuando los bienes no cumplan con las especificaciones técnicas establecidas por la Entidad                                                                 | Los bienes no presten el servicio para el cual fueron adquiridos, afectando las actividades proyectadas por los usuarios de los mismos. | 5 | 5 | 4 (Riesgo alto)  | d | contratista | Verificar los bienes al momento de la entrega por parte del contratista      | 5 | 5 | 6 | 3  | Supervisor                         | Inicio ejecución    | Termino de ejecución | Una vez suscrito el contrato                              | Mensual |
|    | General | Externo | Planeación | Social o político | El contratista no entregue todos los bienes dentro del plazo de ejecución del contrato                                                                     | Se pierda los recursos y no se pueda satisfacer las necesidades de las unidades usuarias                                                | 5 | 5 | 4 (Riesgo bajo)  | d | contratista | Realizar seguimiento al contratista con el fin de conminarlo al cumplimiento | 5 | 5 | 5 | SI | Delegatario contractual Supervisor | Inicio de ejecución | Termino de ejecución | Previo cumplimiento requisitos perfeccionamiento contrato | Mensual |
|    | General | Externo | Planeación | Social o político | Los bienes entregados se encuentren en malas condiciones, presenten defectos de fabrica o no tengan todos los accesorios requeridos para su funcionamiento | Los bienes no se puedan recibir y afecte el normal cumplimiento de las operaciones y diferentes labores de las dependencias             | 3 | 4 | 3 (Riesgo medio) | d | contratista | Realizar seguimiento a las leyes normas presidenciales                       | 3 | 1 | 4 | SI | Supervisor                         | Inicio de ejecución | Termino de ejecución | Previo cumplimiento requisitos perfeccionamiento contrato | Mensual |
|    | General | Interno | Planeación | Económico         | Cuando los bienes no cumplan con las especificaciones técnicas establecidas por la Entidad                                                                 | Los bienes no presten el servicio para el cual fueron adquiridos, afectando las actividades proyectadas por los usuarios de los mismos. | 5 | 5 | 4 (Riesgo alto)  | d | contratista | Verificar los bienes al momento de la entrega por parte del contratista      | 5 | 5 | 6 | 3  | Supervisor                         | Inicio ejecución    | Termino de ejecución | Una vez suscrito el contrato                              | Mensual |

Tabla 21. Matriz de identificación de riesgos

|                                                                                   |                                       |                                     |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|
|  | <b>ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA</b>  |                                     |                           |
|                                                                                   | <b>Proceso:</b> Adquisiciones         |                                     | <b>Autoridad:</b> JOLAN   |
|                                                                                   | <b>Código:</b> ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | <b>Rige a partir de:</b> 16/06/2023 | <b>Página:</b> 133 de 141 |

**ANEXO “E”**

**CLÁUSULA CONTRACTUAL DE CATALOGACIÓN**

Directiva Permanente No. 34 / 2018 MDNVEPDL (Anexo II)

Para todo contrato de adquisición de artículos y de servicios que exijan el ingreso de elementos al almacén

La *cláusula contractual de catalogación* es el instrumento del proceso de contratación de artículos de abastecimiento, que garantiza el suministro de información técnica para el Primer Escalón, necesaria para catalogar, dar de alta como usuario o realizar mantenimiento del NOC.

Por lo tanto, en cumplimiento de la Directiva Permanente No. 34 / 2018 MDNVEPDL (Anexo II), el contratista debe diligenciar y firmar el presente documento por cada uno de los artículos de abastecimiento<sup>4</sup> del objeto del contrato (con los anexos que apliquen), y entregarlo en físico o magnético al supervisor de contrato. Posteriormente, el supervisor del contrato lo debe firmar y entregar en físico o magnético a la Sección de Normalización<sup>5</sup> de la Base Naval No. 06 ARC “Bogotá”, junto con una copia del respectivo contrato.

La Sección de Normalización debe remitir la documentación física o magnética al catalogador responsable del “Tipo de artículo de abastecimiento” al que pertenece el elemento, con el propósito de verificar la información y firmar la cláusula. En caso de identificar novedades debe informar a BNL06. Después, el catalogador debe enviar copia física o digital del presente documento firmado a la Sección de Normalización. Esta la firmará y enviará al Supervisor.

Finalmente, el contratista (durante el contrato) es el responsable de obtener de sus subcontratistas o proveedores la información técnica necesaria para la identificación del artículo suministrado. En consecuencia, se le recomienda iniciar este trámite inmediatamente se formalice el contrato. La cláusula contractual de catalogación firmada es un requisito obligatorio para la entrega de cada lote en los almacenes de la Armada de Colombia, así como para la liquidación del contrato.

**1. Artículo de abastecimiento**

Nombre técnico asignado por el fabricante: \_\_\_\_\_

Nombre coloquial o comercial: \_\_\_\_\_

Número y nombre de la ficha/especificación/norma técnica: \_\_\_\_\_

**2. Contrato**

Unidad contratante, número del contrato y fecha de firma: \_\_\_\_\_

Objeto: \_\_\_\_\_

Valor total del contrato y plazo de ejecución: \_\_\_\_\_

**3. Supervisor del contrato**

Grado, especialidad y nombre completo: \_\_\_\_\_

Cargo y dependencia: \_\_\_\_\_

E-mail y número de teléfono: \_\_\_\_\_

**4. Contratista**

Nombre y documento del representante legal: \_\_\_\_\_

NCAGE (opcional), nombre y NIT de la empresa: \_\_\_\_\_

Dirección, ciudad y país: \_\_\_\_\_

Página web (opcional), e-mail y número de teléfono: \_\_\_\_\_

**5. Fabricante** (diligencie solo sí el fabricante es distinto al contratista)

NCAGE, nombre y NIT de la empresa: \_\_\_\_\_

Dirección, ciudad y país de origen: \_\_\_\_\_

Página web (opcional), e-mail y número de teléfono: \_\_\_\_\_

**6. Información técnica para artículos de abastecimiento con NOC**

Número OTAN de Catálogo (NOC): \_\_\_\_\_

<sup>4</sup> Para elementos de intendencia diligenciar un formato por talla.

<sup>5</sup> Tel.: (571) 3692000 Ext. 10634. E-mail: ruben.arias@armada.mil.co; paolo.medina@armada.mil.co; jolver.pinzon@armada.mil.co; martha.rodriguez@armada.mil.co



## Proceso: Adquisiciones

**Autoridad:** JOLAN

**Código:** ADQUI-FT-003-JOLAN-V06

**Rige a partir de: 16/06/2023**

**Página:** 134 de  
141

Número de parte, referencia o modelo asignado por el fabricante: \_\_\_\_\_

**7. Información técnica para artículos de abastecimiento sin NOC (obligatoria)**

Ficha técnica presentada en papel membretado del fabricante o de la organización normalizadora, con al menos el nombre y la información de contacto de dicha institución, y la descripción técnica del artículo (anexar):

Fotografía, en caso que no aparezca en la ficha técnica (anexar): \_\_\_\_\_

Otras definidas en el contrato: \_\_\_\_\_

¿Las anteriores características están sujetas a derechos de propiedad industrial? (si o no): \_\_\_\_\_

8. Información técnica para artículos de abastecimiento sin NOC (opcional)

Planos de ingeniería, dibujos técnicos o manual del fabricante (anexar): \_\_\_\_\_

Catálogo de partes o relación ordenada de elementos que lo conforma (anexar): \_\_\_\_\_

Equipo al que pertenece en caso que haga parte de un sistema mayor (anexar): \_\_\_\_\_

Condiciones de embalaje, almacenamiento y transporte para proteger sus características y calidad (anexar): \_\_\_\_\_

Caducidad o fecha de fabricación y de vencimiento: \_\_\_\_\_

Instrucciones para disposición final al término del ciclo de vida y tratamiento como residuo (anexar): \_\_\_\_\_

¿Las anteriores características están sujetas a derechos de propiedad industrial? (si o no): \_\_\_\_\_

## 9. Firmas

Nombre y firma del representante legal de la empresa: \_\_\_\_\_

Grado, nombre y firma del supervisor: \_\_\_\_\_

Grado, nombre y firma del catalogador: \_\_\_\_\_

Tipo de artículo (clasificación ARC): \_\_\_\_\_

Cargo principal y dependencia: \_\_\_\_\_

E-mail y número de teléfono: \_\_\_\_\_

Grado, nombre y firma del responsable o gestor de catalogación: \_\_\_\_\_

## Tener en cuenta:

El contratista deberá proporcionar la información necesaria para denominar, clasificar, identificar y numerar los artículos de abastecimiento relacionados o incluidos en el objeto del contrato, dentro del plazo y en las condiciones señaladas por el Supervisor, quien acreditará el cumplimiento de la presente cláusula, mediante un certificado en que conste la entrega total de la información requerida.

La presente certificación será necesaria para la liquidación del contrato. Entendiéndose no finalizada la entrega de los bienes objeto del contrato, en tanto no se cumplan las obligaciones de la cláusula de catalogación según los códigos y lineamientos OTAN.

## TABLA DE CÓDIGOS (EJEMPLO)

[illegible]

|                                                                                   |                                       |                                     |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|
|  | <b>ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA</b>  |                                     |                           |
|                                                                                   | <b>Proceso:</b> Adquisiciones         |                                     | <b>Autoridad:</b> JOLAN   |
|                                                                                   | <b>Código:</b> ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | <b>Rige a partir de:</b> 16/06/2023 | <b>Página:</b> 135 de 141 |

**ANEXO “F”.  
ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO**

En cumplimiento del Decreto 1082 del 26 de Mayo de 2015, Subsección 6 “Análisis del sector económico y de los oferentes por parte de las Entidades Estatales”, Artículo 2.2.1.1.1.6.1 “Deber de análisis de las Entidades Estatales”, la Estación Secundaria de Guardacostas Barranquilla, adelantó análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del proceso de contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de riesgo, lo cual se indica a lo largo del presente estudio, evidenciándose las personas naturales y jurídicas que pueden ofrecer los bienes y/o servicios indicados en el presente estudio.

**A. ASPECTOS GENERALES. ANÁLISIS DEL MERCADO.**

Según el Banco de la República La actividad económica del país se divide por sectores económicos. Cada uno de ellos hace parte de una actividad económica cuyos elementos o productos tienen características en común y se diferencian de otras agrupaciones. Su división se realiza de acuerdo a los procesos de producción, es decir de acuerdo al servicio que realicen o al producto que comercialicen.

Las actividades económicas de producción y distribución de bienes y servicios son muy diversas y las realizan las empresas o el sector público. Dada la gran variedad de estas tradicionalmente se han agrupado en tres categorías o sectores económicos. Según otros criterios, clasifican en cuatro los sectores de la producción también llamados sectores de ocupación que a su vez pueden subdividirse en sectores parciales por actividad. Estos sectores económicos están interrelacionados y se necesitan mutuamente.

- Un sector se divide en subsectores.
- Un subsector se divide en ramas de actividad.
- En una rama de actividad hay varias actividades.

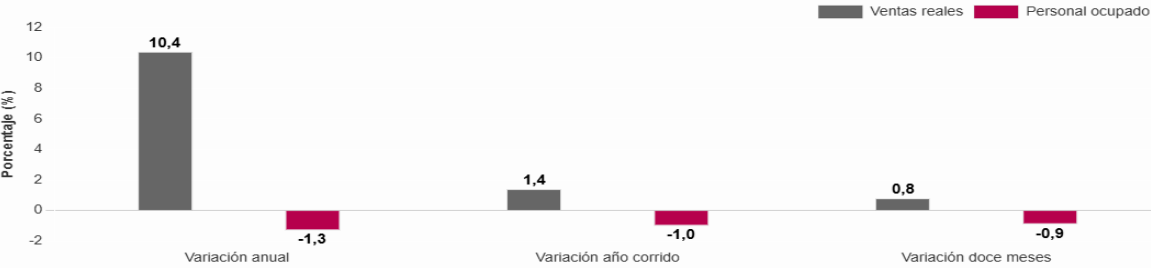
Sector primario, que comprende aquellas actividades relacionadas directamente con los recursos naturales sin que éstos se transformen, dedicadas solamente al desarrollo de estos. Incluye la Agricultura, la Ganadería, la Pesca, la Minería, etc.

Sector secundario o industrial, que abarca todas las actividades que transforman físicamente las materias primas o bienes en otros más aptos para el consumo. Estas actividades fabriles son muy diversas: energía, textil, metal, maquinaria, química, electrónica, automóvil, y un largo etcétera. La clasificación tradicional incluye la construcción, pero debido a la gran importancia de esta industria y a sus particularidades, con frecuencia se la considera de manera independiente.

Sector terciario o de servicios, que engloba al resto de actividades no incluidas en las categorías anteriores, caracterizadas por proporcionar la prestación de servicios, ya que no produce bienes, sino servicios: comercio, sociales, culturales, enseñanza, sanidad, transporte, Información y comunicación, turismo, banca, servicios profesionales, el gobierno etc.

Sector cuaternario, produce servicios altamente intelectuales tales como investigación, desarrollo, innovación e información.

Variación anual, año corrido y doce meses de las ventas reales y el personal ocupado  
Total Nacional  
noviembre 2024



El Departam  
medición de  
presenta lo  
denominad  
así:

Fuente: DANE - EMC

Fase 1: resultados nacionales y departamentales del comercio de vehículos, motocicletas, sus partes y piezas y, comercio al por menor (divisiones 45 y 47 de la CIIU Rev. 4. A.C.). Inició con las salidas de información de enero de 2019 y se continúa divulgando mensualmente. Incluye además resultados para el comercio realizado en grandes almacenes e hipermercados minoristas, así como las ventas realizadas por las empresas importadoras y ensambladoras de vehículos automotores.

Fase 2: a partir de la publicación de resultados del mes de abril de 2020 se divulgan los resultados coyunturales sobre el comercio al por mayor, que tiene como indicador líder el margen comercial en términos nominales.

Teniendo en cuenta la importancia de avanzar en la medición del comercio electrónico, la cual toma aún más relevancia en el marco de la pandemia ocasionada por el Covid 19, a partir de la divulgación de resultados de febrero de 2021 se ponen a disposición de los usuarios los resultados para esta variable, con cifras desde enero de 2019. Esta información se encuentra en la página web del DANE. Como parte del proceso de producción estadística el DANE realiza análisis y actualización continua de la información en cada una de las fases del proceso; como consecuencia se presentan cambios en la serie histórica por actualización de la información recibida de parte de las fuentes.

Resultados Encuesta Mensual de Comercio – EMC

Evolución de las principales variables para el total nacional

En noviembre de 2024, las ventas reales del comercio minorista aumentaron 10,4% y el personal ocupado decreció 1,3% en relación con el mismo mes de 2023. Excluyendo el comercio de combustibles, la variación de las ventas reales del sector fue de 12,5%.

Tabla 1. Variación porcentual anual, año corrido y doce meses <sup>Pr</sup>  
Total nacional  
Noviembre 2024

| Indicador                                                                                  | Variación anual                 | Variación año corrido                           | Variación doce meses                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
|                                                                                            | Noviembre 2024 / noviembre 2023 | Enero - noviembre 2024 / enero - noviembre 2023 | Diciembre 2023 - noviembre 2024 / diciembre 2022 - noviembre 2023 |
| Total ventas reales del comercio al por menor y vehículos                                  | 10,4                            | 1,4                                             | 0,8                                                               |
| Total ventas reales del comercio minorista y vehículos (excepto grupo CIIU 473*)           | 12,6                            | 2,0                                             | 1,2                                                               |
| Total ventas reales del comercio al por menor sin vehículos automotores ni motocicletas ** | 6,8                             | 0,4                                             | 0,0                                                               |
| Total ventas reales del comercio al por menor sin combustibles                             | 12,5                            | 1,9                                             | 1,2                                                               |
| Total ventas reales del comercio al por menor sin combustibles ni vehículos                | 8,4                             | 0,7                                             | 0,3                                                               |
| Total Personal ocupado                                                                     | -1,3                            | -1,0                                            | -0,9                                                              |

Fuente: DANE – EMC

Ventas Reales  
Variación anual  
Noviembre 2024 / noviembre 2023

En noviembre de 2024, las ventas del comercio minorista aumentaron 10,4% frente a las registradas en el mismo mes de 2023. Dieciocho líneas de mercancía registraron variaciones anuales positivas en sus ventas reales y, por otra parte, una (1) línea de mercancía registró variación anual negativa en sus ventas.

Las principales contribuciones positivas a la variación anual se presentaron en las líneas de Otros vehículos automotores y motocicletas, Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares, y Equipo de informática y telecomunicaciones para uso personal o doméstico, aportando en conjunto 6,7 puntos porcentuales a la variación total del comercio minorista. La contribución negativa se presentó en la venta de Prendas de vestir y textiles, aportando -0,4 puntos porcentuales a la variación total.

En el periodo de enero a noviembre de 2024 en comparación con el mismo periodo de 2023, las ventas del comercio minorista crecieron 1,4%. En este periodo, doce líneas de mercancías registraron variaciones positivas en sus ventas reales, mientras que las siete (7) líneas restantes registraron variaciones negativas.

Tabla 2. Variación porcentual y contribución de las ventas reales del comercio minorista según grupos de mercancías.

Total nacional  
Noviembre 2024 / noviembre 2023 <sup>Pr</sup>

| Noviembre 2024 / noviembre 2023                                                                     |             |                 |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|--|
| Líneas de mercancías                                                                                | Variación % | Contribución PP |  |
| Total comercio minorista y vehículos                                                                | 10,4        | 10,4            |  |
| Otros vehículos automotores y motocicletas***                                                       | 36,4        | 2,8             |  |
| Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares**                         | 20,1        | 2,0             |  |
| Equipo de informática y telecomunicaciones para uso personal o doméstico.                           | 43,0        | 1,9             |  |
| Alimentos (víveres en general)                                                                      | 4,9         | 0,8             |  |
| Equipo y aparatos de sonido y video (televisores)                                                   | 23,6        | 0,6             |  |
| Electrodomésticos, muebles para el hogar                                                            | 15,2        | 0,5             |  |
| Otras mercancías para uso personal o doméstico, no especificadas anteriormente                      | 13,7        | 0,5             |  |
| Productos de aseo personal, cosméticos y perfumería                                                 | 8,1         | 0,3             |  |
| Combustibles para vehículos automotores                                                             | 1,5         | 0,3             |  |
| Bebidas alcohólicas, cigarros, cigarrillos y productos del tabaco                                   | 7,9         | 0,2             |  |
| Artículos y utensilios de uso doméstico                                                             | 10,7        | 0,2             |  |
| Productos para el aseo del hogar                                                                    | 7,5         | 0,2             |  |
| Repuestos, partes, accesorios y lubricantes para vehículos principalmente de consumo de los hogares | 2,6         | 0,2             |  |
| Calzado, artículos de cuero y sucedáneos del cuero                                                  | 5,6         | 0,1             |  |
| Bebidas no alcohólicas                                                                              | 5,7         | 0,1             |  |
| Artículos de ferretería, vidrios y pinturas                                                         | 1,4         | 0,1             |  |
| Productos farmacéuticos y medicinales                                                               | 2,2         | 0,0             |  |
| Libros, papelería, periódicos, revistas y útiles escolares                                          | 5,3         | 0,0             |  |
| Prendas de vestir y textiles                                                                        | -6,2        | -0,4            |  |

Fuente: DANE - EMC.

Variación porcentual y contribución año corrido de las ventas reales del comercio minorista según grupos de mercancías

ESTUDIO DE LA OFERTA.

La Base Naval No.1 ARC “Bolívar” identifico los proveedores en el mercado del bien, así como sus principales

|                                                                                   |                                |                              |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------|
|  | ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA  |                              |                    |
|                                                                                   | Proceso: Adquisiciones         |                              | Autoridad: JOLAN   |
|                                                                                   | Código: ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | Rige a partir de: 16/06/2023 | Página: 138 de 141 |

características como tamaño empresarial, ubicación, esquemas de producción y comportamiento financiero las cuales permiten realizar el presente proceso al observar que más de 5 proveedores pueden suministrar los bienes requeridos, así:

| Posición | Estado    | Razón | Fecha y hora de llegada                                   | Proveedor                                                                                                                                       |                                                                                                              |
|----------|-----------|-------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | Pendiente |       | 2/02/2023 1:13:58 PM<br>(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)  |  <b>BANDERAS DE LUJO</b><br>COLOMBIA, Pereira<br>★★★★★         | 0 Recomendación (es)<br>  |
| 2        | Pendiente |       | 3/02/2023 8:27:11 AM<br>(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)  |  <b>SUMINISTROS Y ASESORIAS S</b><br>COLOMBIA, Bogotá<br>★★★★★ | 0 Recomendación (es)<br>  |
| 3        | Pendiente |       | 3/02/2023 12:41:57 PM<br>(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) |  <b>SETMA&amp;AP</b><br>COLOMBIA, Bogotá<br>★★★★★              | 0 Recomendación (es)<br>  |
| 4        | Pendiente |       | 3/02/2023 1:49:19 PM<br>(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)  |  <b>4 Poder OR SAS</b><br>★★★★★                                | 0 Recomendación (es)<br>  |
| 5        | Pendiente |       | 3/02/2023 4:10:12 PM<br>(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)  |  <b>MANUFACTURAS MILÁN SAS</b><br>★★★★★                        | 0 Recomendación (es)<br>  |
| 6        | Pendiente |       | 3/02/2023 4:33:13 PM<br>(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)  |  <b>MAGNUS JM SAS</b><br>★★★★★                                | 0 Recomendación (es)<br> |

ESTUDIO DE LA DEMANDA.

La Entidad Estatal analizó el comportamiento de sus adquisiciones anteriores del bien, teniendo en cuenta los parámetros establecidos en Colombia compra Eficiente y se puede observar que los procesos de contratación desde el año 2018 se han adjudicado y ejecutados en su totalidad sin inconvenientes, se puede observar en la plataforma SECOP II los diferentes procesos de contratación para la adquisición de PABELLONES, EMPAVESADOS Y ACCESORIOS, como se muestra a continuación:

| <div><div></div><div>Pais</div><div></div></div>                                    | <div><div></div><div>Entidad Estatal</div><div></div></div> | <div><div></div><div>Referencia</div><div></div></div> | <div><div></div><div>Descripción</div><div></div></div>                                                                                                                                                  | <div><div></div><div>Fase actual</div><div></div></div> | <div><div></div><div>Fecha de publicación</div><div></div></div> | <div><div></div><div>Fecha de presentación de ofertas</div><div></div></div> | <div><div></div><div>Cuantía</div><div></div></div> | <div><div></div><div>Estado</div><div></div></div> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No 1 ARC BOLIVAR               | 0006-ARC-CBN01-2023                                    | SUMINISTRO DE PABELLONES, GALLARDETES EMPAVESADOS Y AFINES PARA LAS DIFERENTES UNIDADES ADSCRITAS A LA FUERZA NAVAL DEL CARIBE, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DESCRITAS EN EL ANEXO A       | Presentación de oferta                                  | 30/01/2023 8:12 PM (UTC-5 horas)                                 | 3/02/2023 5:00 PM (UTC-5 horas)                                              | 114.601.991 COP                                     | Proceso adjudicado y celebrado                     |
|  | ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No 1 ARC BOLIVAR               | 0148-ARC-CBN01-2022                                    | ADQUISICIÓN DE PABELLONES, GALLARDETES EMPAVESADOS Y AFINES PARA LOS DIFERENTES DEPARTAMENTOS DE LA BASE NAVAL ARC "BOLIVAR", de acuerdo a las especificaciones técnicas descritas en el Anexo técnico   | Presentación de oferta                                  | 26/10/2022 8:54 PM (UTC-5 horas)                                 | 3/11/2022 4:05 PM (UTC-5 horas)                                              | 9.362.337,69 COP                                    | Proceso adjudicado y celebrado                     |
|  | ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No 1 ARC BOLIVAR               | 0030-ARC-CBN01-2022                                    | SUMINISTRO DE PABELLONES, GALLARDETES EMPAVESADOS Y AFINES PARA LAS DIFERENTES UNIDADES ADSCRITAS A LA FUERZA NAVAL DEL CARIBE, de acuerdo a las especificaciones técnicas descritas en el Anexo técnico | Presentación de oferta                                  | 16/02/2022 11:20 AM (UTC-5 horas)                                | 21/02/2022 3:00 PM (UTC-5 horas)                                             | 81.816.398 COP                                      | Proceso adjudicado y celebrado                     |
|  | ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No 1 ARC BOLIVAR               | 0058-ARC-CBN1-2021                                     | ADQUISICIÓN DE PABELLONES GALLARDETES EMPAVESADOS                                                                                                                                                        | Presentación de oferta                                  | 28/02/2021 3:27 PM (UTC-5 horas)                                 | 5/03/2021 1:30 PM (UTC-5 horas)                                              | 87.901.682 COP                                      | Proceso adjudicado y celebrado                     |
|  | ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No 1 ARC BOLIVAR               | 0047-ARC-CBN1-2020                                     | ADQUISICIÓN DE BANDERAS, PABELLONES EMPAVESADOS, GALLARDETES Y ELEMENTOS AFINES, PARA DOTAR LOS COMPONENTES Y DEPENDENCIAS ADSCRITAS A LA FUERZA NAVAL DEL CARIBE Y BASE NAVAL ARC BOLIVAR, DE ACUERDO   | Presentación de oferta                                  | 6/04/2020 8:19 AM (UTC-5 horas)                                  | 8/04/2020 3:00 PM (UTC-5 horas)                                              | 76.710.647 COP                                      | Proceso adjudicado y celebrado                     |
|  | ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No 1 ARC BOLIVAR               | 0106-ARC-CBN1-2019                                     | ADQUISICION DE BANDERAS Y PABELLONES                                                                                                                                                                     | Presentación de oferta                                  | 19/06/2019 1:11 PM (UTC-5 horas)                                 | 26/06/2019 9:00 AM (UTC-5 horas)                                             | 71.302.137 COP                                      | Proceso adjudicado y celebrado                     |
|  | ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No 1 ARC BOLIVAR               | 0116-ARC-CBN1-2018                                     | DOTACION Y PABELLONES                                                                                                                                                                                    | Presentación de oferta                                  | 6/11/2018 2:22 PM (UTC-5 horas)                                  | 13/11/2018 9:30 AM (UTC-5 horas)                                             | 61.702.298,36 COP                                   | Proceso adjudicado y celebrado                     |
|  | ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No 1 ARC BOLIVAR               | 0058 -ARC-CBN1-2018                                    | ADQUISICION DE BANDERAS, PABELLONES, EMPAVESADOS Y GALLARDETES                                                                                                                                           | Presentación de oferta                                  | 23/04/2018 5:31 PM (UTC-5 horas)                                 | 27/04/2018 11:00 AM (UTC-5 horas)                                            | Sin documento                                       | Proceso adjudicado y celebrado                     |

En el estudio de demanda Colombia Compra Eficiente sugiere identificar y analizar los Procesos de Contratación de Entidades Estatales que han adquirido en el pasado el bien para extraer las mejores prácticas e información pertinente para el Proceso de Contratación. Para el efecto, el Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP– ofrece la posibilidad de consultar Procesos de Contratación de otras Entidades Estatales en los cuales la Entidad Estatal puede observar entre otros aspectos, las especificaciones técnicas, por lo anterior mencionado se puede observar que la adquisición de PABELLONES, EMPAVESADOS Y ACCESORIOS es de constante demanda en el sector a través de la plataforma de SECOP II, así:

| Pais | Entidad Estatal                                                            | Referencia                                                      | Descripción                                                                                                                                                                                              | Fase actual                              | Fecha de publicación               | Fecha de presentación de ofertas   | Cuanta          | Estado                                |
|------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|
|      | ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No. 6 ARC BOGOTÁ                              | 0010-ARC-CBNL06-2024                                            | SUMINISTRO DE PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS, GALLARDETES, ASTAS, MOHARRAS Y PLACAS                                                                                                                 | Presentación de observaciones            | 9/02/2024 3:20 PM (UTC -5 horas)   | 1/03/2024 3:00 PM (UTC -5 horas)   | 452.344.983 COP | Publicado                             |
|      | ARMADA NACIONAL - ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES ARC BARRANQUILLA           | 0012-ARC-ENSUB-DLENS-2024                                       | ADQUISICIÓN DE PABELLONES, EMPAVESADOS Y ACCESORIOS PARA LA ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES Y SUS UNIDADES ADSCRITAS                                                                                       | Presentación de oferta                   | 6/02/2024 6:05 PM (UTC -5 horas)   | 12/02/2024 10:00 AM (UTC -5 horas) | 23.465.000 COP  | Proceso en evaluación y observaciones |
|      | ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL ARC SAN ANDRES                                | 004-ARC-CBNL04-2024                                             | ADQUISICIÓN DE PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS Y ELEMENTOS AFINES Y ARTICULOS DE ALQUJEMENTO Y CAMPAÑA PARA LAS UNIDADES MILITARES ADSCRITAS AL COMANDO ESPECIFICO DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA       | Presentación de oferta                   | 12/01/2024 9:05 PM (UTC -5 horas)  | 18/01/2024 10:00 AM (UTC -5 horas) | 15.188.333 COP  | Proceso adjudicado y celebrado        |
|      | ARMADA NACIONAL - GRUPO GUARDACOSTAS DEL AMAZONAS                          | 028-ARC-GAMA-2023                                               | ADQUISICION DE PABELLONES                                                                                                                                                                                | Presentación de oferta                   | 6/10/2023 3:40 PM (UTC -5 horas)   | 12/10/2023 2:00 PM (UTC -5 horas)  | 1.570.000 COP   | Proceso adjudicado y celebrado        |
|      | ARMADA NACIONAL - BATALLON DE COMANDO Y APOYO DE INFANTERIA DE MARINA No.1 | 046-ARC-CBCAI1-2023                                             | ADQUISICION DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD MARITIMA Y PABELLONES                                                                                                                                              | Presentación de oferta                   | 31/08/2023 10:33 AM (UTC -5 horas) | 8/09/2023 5:00 PM (UTC -5 horas)   | 5.806.837 COP   | Proceso adjudicado y celebrado        |
|      | ARMADA NACIONAL - ESCUELA NAVAL DE CADETES ALMIRANTE PADILLA               | 0043-ARC-ENAP-2023                                              | Contratar la "ADQUISICIÓN DE PABELLONES Y OTROS ELEMENTOS PARA LA REALIZACIÓN DE CEREMONIAS Y EL BIENESTAR SOCIAL, ESTIMULOS, PARA EL PERSONAL QUE CONFORMA LA ESCUELA NAVAL DE CADETES "ALMIRANTE PADIL | Presentación de oferta                   | 6/07/2023 3:51 PM (UTC -5 horas)   | 12/07/2023 3:00 PM (UTC -5 horas)  | 67.758.600 COP  | Proceso adjudicado y celebrado        |
|      | ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No. 3 ARC LEGUIZAMO *                         | 048-ARC-CBNL03-2023                                             | ADQUISICIÓN DE PABELLONES Y ACCESORIOS PARA LAS UNIDADES DE LA FUERZA NAVAL DEL SUR, de acuerdo con las especificaciones técnicas descritas en el Anexo A del presente estudio                           | Presentación de oferta                   | 5/07/2023 7:46 PM (UTC -5 horas)   | 12/07/2023 9:00 AM (UTC -5 horas)  | 15.072.505 COP  | Proceso adjudicado y celebrado        |
|      | ARMADA NACIONAL - ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES ARC BARRANQUILLA           | 057-ARC-ENSUB-DLENS-2023                                        | ADQUISICIÓN DE PABELLONES, EMPAVESADOS Y ACCESORIOS PARA LA ESCUELA NAVAL DE SUBOFICIALES Y SUS UNIDADES ADSCRITAS                                                                                       | Presentación de oferta                   | 8/06/2023 5:19 PM (UTC -5 horas)   | 16/06/2023 10:00 AM (UTC -5 horas) | 16.792.833 COP  | Proceso adjudicado y celebrado        |
|      | ARMADA NACIONAL - BASE NAVAL No. 6 ARC BOGOTÁ                              | 0033-ARC-CBNL06-2023 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) | SUMINISTRO DE PABELLONES, BANDERINES, EMPAVESADOS, GALLARDETES, ASTAS, MOHARRAS Y PLACAS (Manifestación de interés (Menor Cuantía))                                                                      | Manifestación de interés (Menor Cuantía) | 30/03/2023 10:07 AM (UTC -5 horas) | 14/04/2023 5:00 PM (UTC -5 horas)  | 386.281.825 COP | Proceso en evaluación y observaciones |
|      | ARMADA NACIONAL - BATALLON DE COMANDO Y APOYO DE INFANTERIA DE MARINA No.4 | 0025-ARC-CBCAI4-2023                                            | ADQUISICIÓN DE PABELLONES Y EMPAVESADOS PARA EL BATALLÓN DE COMANDO Y APOYO DE I M No.4 Y SUS UNIDADES ADSCRITAS.                                                                                        | Presentación de oferta                   | 16/03/2023 11:07 AM (UTC -5 horas) | 22/03/2023 6:00 PM (UTC -5 horas)  | 20.368.900 COP  | Proceso adjudicado y celebrado        |

FUENTES DE INFORMACIÓN

✓ Relacionar a continuación una lista de fuentes de información que fueron útiles para llevar a cabo los estudios del sector:  
<https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/comercio-interno/encuesta-mensual-de-comercio-emc>  
<https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE>

|                                                                                   |                                       |                                     |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|
|  | <b>ESTUDIO PREVIO MÍNIMA CUANTÍA</b>  |                                     |                           |
|                                                                                   | <b>Proceso:</b> Adquisiciones         |                                     | <b>Autoridad:</b> JOLAN   |
|                                                                                   | <b>Código:</b> ADQUI-FT-003-JOLAN-V06 | <b>Rige a partir de:</b> 16/06/2023 | <b>Página:</b> 140 de 141 |

**ANEXO “G”.  
ACREDITACIÓN CALIDAD DE MIPYME**

Ciudad. -, Señores:  
**ARMADA NACIONAL**  
Ciudad. -

Yo \_\_\_\_\_, actuando en calidad de \_\_\_\_\_, de la empresa \_\_\_\_\_, identificado como aparece a continuación, manifiesto mi condición de MIPYMES (relacionar la información que permita acreditar el rango de clasificación empresarial), de conformidad con lo establecido en el Decreto 957 de 2019 y el Decreto 1082 de 2015, por tal motivo allego junto con la oferta la siguiente documentación que demuestra tal condición.

- 1. Certificación expedida por el Contador o Revisor Fiscal según sea el caso, en que se señale la condición de MIPYME.
- 2. Certificado de Cámara de Comercio si se trata de persona jurídica, o registro mercantil para el caso de las personas naturales, y
- 3. Fotocopia del RUT

**NOTA 1:** Para la acreditación deberán observarse los rangos de clasificación empresarial establecidos de conformidad con la Ley 590 de 2000 y el Decreto 1074 de 2015, o las normas que lo modifiquen, sustituyan o complementen.

**NOTA 2:** La presente certificación para efectos de la limitación a Mipyme deberá tener fecha de máximo sesenta (60) días calendario anteriores a la prevista en el cronograma del Proceso de Contratación para el inicio del plazo para solicitar la convocatoria limitada.

Atentamente,

Firma del Representante legal o apoderado

Firma del contador o revisor fiscal