

FECHA: 24 de Octubre 2025
 EMPRESA: MILITARY INDUSTRIES SAS
 REPRESENTANTE LEGAL: MAURICIO DUSSAN MEDINA
 NIT: 900975479-2
 DIRECCION: CARRERA 49 A # 86 A - 04
 TELEFONOS Y FAX: 52552514 - 321343853
 E-MAIL: comercial@military.com.co
 VIGENCIA COTIZACIÓN: 3 MESES



LOGO EMPRESA

No	ELEMENTO	CANT	IMAGEN	UNIDAD DE MEDIDA	V/R UNITARIO		V/R TOTAL UNITARIO
					SIN IVA	IVA (SI APLICA)	
1	PROTECTOR AUDITIVO DE INSERCIÓN: Tapones para los oídos realizados reutilizables flexibles de mínimo 3 bridas con un vástago de inserción elaborado en silicona y/o elastómero, cordel adjunto, incluir estuche de almacenamiento plástico. Nivel de reducción de ruido entre 25-30 dB. Nivel de protección mínima contra el ruido NRR 25. ANSI 3.19 LINE EN 352:2003. El decibelio es una unidad que se utiliza para medir la intensidad del sonido y otras magnitudes físicas. Un decibelio es la décima parte de un belfo B, unidad que recibe su nombre por Graham Bell, el inventor del teléfono, su escala logarítmica es adecuada para representar el espectro auditivo del ser humano. El decibelio del nivel de presión sonora dB SPL, toma como referencia el menor nivel de presión sonora que el oído humano medio puede detectar. El menor sonido audible para el ser humano es típicamente 0 dB SPL umbral de audición. En la práctica 8 dB a menudo significa. Según Especificación Técnica No 04582/SST-0	1000		PAR	\$ 8.500	\$ 1.615	\$ 10.115
2	PROTECTOR AUDITIVO DE COPA: Elaborada en material polímero, el tapa oídos de copa debe ser tipo diadema. Copas ABS o policarbonato de alta resistencia al impacto y choques contra materiales rígidos, almohadillas con espumas y materiales anti-alérgicos, protección SRR mínima y/o atención mínima de 30 Db. ANSI S3.19 y/o EN 352-1 352-3 2002. protector auditivo de copa ideal doble cojines suaves y rellenos de espumas en el oído. La diadema ancha y con un punto de apoyo ajustable, ofrece un ajuste seguro en la cabeza del usuario, además facilita la colocación del protector auditivo. El diseño de tensión de la diadema, permite graduar la altura de la copa en el usuario. Medio absorbente en poliuretano, ofrece un sistema de atenuación segura, que reduce la posibilidad de filtración de ruido al interior del oído del trabajador. Aprobación bajo Norma ANSI S319-1974 NRR 30. NRR mas alta para cualquier actividad NRR, las almohadillas con espumas y materiales anti-alérgicos, permiten un ajuste cómodo para el usuario. Empaque el Protector auditivo de copa por unidad debe entregarse en bolsas individuales de polietileno transparente, que permitan observar su contenido, que los conserve y su terminación debe venir perfectamente quemada y sellada para evitar defectos en su uso deben contener nombres del fabricante. Toma de muestra y Criterios de aceptación o rechazos. Toma de muestra y criterios de aceptación o rechazo para evaluar los requisitos generales y requisitos de empaque y rotulado. Muestreo, de cada lote o pedido se realizará un muestreo al azar de diferentes cajas o embalajes que corresponda al 6.5% de acuerdo con la norma antc 2859 del total de unidades de las cuales se deben efectuar una inspección visual para verificar que estos cumplan con los requisitos generales como, empaques, etiquetas, y se validará control de ajuste, cumplimiento de etiqueta y rotulado sin cortes, rotos o visores rayados o deformados. Este plan de muestreo corresponde a un muestreo simple, inspección reducida, nivel de inspección general y un nivel aceptable de calidad NAC del 6.5% de acuerdo con la norma técnica Colombiana NTC-ISO 2859-1 (primera actualización). Según Especificación Técnica No ET-04586/SST-0	250		UNIDAD	\$ 50.500	\$ 9.595	\$ 60.095
3	GUANTES RESISTENTES A CORTES: La presente especificación tiene por objetivo establecer los requisitos y características que deben cumplir los guantes de protección contra corte en las manos en actividades de mantenimiento y logística militar. Esta especificación técnica esta sujeta a actualizaciones permanentes con el fin que responda en todo momento a las necesidades y exigencias institucionales vigentes. Los guantes son una herramienta fundamental para proteger las manos de posibles lesiones en labores. Los guantes resistentes a cortes son usados en actividades de piezas metálicas y maquinarias con riesgo mecánico operaciones de cableado, mantenimientos. Requisitos, los guantes son resistentes al corte y al calor, con palma recubierta en neopreno bipoilmero. Mango en la muñeca ofrece ajuste seguro y cómodo, evita que se deslice durante el uso. Requisito Especifico Certificado rendimiento mínimo frente a riesgos mecánicos 342d bajo la norma EN 388:2016, certificado rendimiento termico X 1212d bajo la norma EN 407. Factor de atención del calor mínimo 80 °. Empaque unidad de medida a entregar es par, deben estar empaquetados en una envoltura plástica individual para evitar la exposición con sustancias químicas. Debe contener cada unidad su respectiva referencia código de elementos en el que fue elaborado material y características del nivel de corte y norma técnica que le aplica y que asegura calidad de fabricación y pruebas del producto, debe llevar su rotulo, marca del fabricante o del vendedor, número de modelo o tipo, tomar de muestras y criterio de aceptación o rechazo para evaluar los requisitos generales y requisitos de empaque y rotulado, según Especificación Técnica No SST-ET-04571/SST-4	500	 <i>La imagen es sólo una referencia</i>	PAR	\$ 25.000	\$ 4.790	\$ 29.750
4	GAFAS DE SEGURIDAD OSCURAS: La presente especificación técnica tiene por objeto establecer los requisitos y características que debe cumplir las gafas de seguridad oscuras para protección de ojos en actividades de mantenimiento militar. Gafas de seguridad con diseño deportivo. Jente y marco elaborado en policarbonato, filtro 99 / UVA/UVB. Extremo de las patillas en TPR, Pieza nasal ventilada, peso máximo 26 gramos. Empaque se deben entregar por unidad, separadas entre sí por bolsa individual. Toma de muestras y criterios de aceptación o rechazo para evaluar los requisitos generales y requisitos de empaque y rotulo, muestreo de cada lote o pedido se realizará un muestreo al azar de diferentes cajas o embalajes que corresponda al 6.5% de acuerdo con la norma NTC 2859 se debe efectuar una inspección visual para verificar que estos cumplan con el requisito generales que se encuentren en buenas condiciones el material sin deformaciones, sin cortes, rotos o visores rayados, según especificación técnica No ET-04565/SST-3	250		UNIDAD	\$ 25.200	\$ 4.788	\$ 29.988
5	BUFANDA CUBRE CABEZA TIPO PASA MONTAÑA. Batactiva Mascara Pasamontaña Rockbros color negro, es un producto de alta calidad confeccionado con Polyester, Nylon y Spandex. Este producto cuenta con un acabado frizado y un logo reflectante para mayor visibilidad. Tela Seda Hielo muy suave y estirable para mayor comodidad. Material del tejido de hielo. Protege eficazmente los rayos UV y protege la cara del protector solar. Diseño de cuello extendido para una protección completa. Prueba de sudor: El fabric tiene una divertida función de absorción del sudor, y las gotas de agua se pueden extender rápidamente en la superficie. Elasticidad eficiente: Estiramiento de cuatro lados para una variedad de tipos de cara. Ropa de verano no es apretada y cómoda. Transpirable pantalla: Coloca el casco sobre una taza de agua caliente y el calor se eleva rápidamente con vapor de agua. Excelente rendimiento de ventilación. Norma Técnica Ministerio de Defensa N° 0136-A4	257		UNIDAD	\$ 151.500	\$ 28.795	\$ 180.285
OBSERVACIONES							
1	MARQUE CON UN X SI CUMPLE O NO CON LAS FICHAS TÉCNICAS: SI X NO						
VALOR COTIZADO DE ACUERDO CON LA FORMA DE PAGO (ESPECIFICAR VALOR NUMÉRICO)							
FORMA DE PAGO							
No.							
LUGAR DE ENTREGA							
No.							
CENTRO LOGÍSTICO							
UNIDAD							
CAJUE	BASP C 13 (BATALLÓN DE APOYO Y SERVICIOS PARA EL COMBATE * CACIQUE TISQUESUSA* CALLE 106 No. 7 - 31)						

INSTRUCCIONES:

- La cotización deberá presentarse en el formato anexo sin modificar ningún requerimiento.
- El valor debe incluir todos los impuestos aplicables.
- No se aceptan cotizaciones parciales
- La cotización deberá ser dirigida a la dirección de la Central Administrativa y Contable Regional Usaquén, en ningún caso se aceptará a nombre personal, de lo contrario la CENAC USAQUEN, se abstiene de recibir el presente documento. Se el envío de la cotización no genera compromiso u obligación por parte de CENAC USAQUEN, ni genera derechos a favor de las personas jurídicas o naturales que las presenten.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES

Los sonidos de ensayo utilizados son bandas de ruido de tercera octava en el umbral de las frecuencias centrales de 125Hz, 500 Hz, 1000 Hz, 2000 Hz, 3150 Hz, 4000 Hz, 6300 Hz y 8000 Hz.

NTC 2272 Metodos para la medición de la protección real del oído brindada por los protectores auditivos y medición de la atenuación física de las orejeras.

NTC 2859 Procedimiento de muestreo para inspección por atributos

Estandar Europea en 407 establece criterios para guantes de protección contra el calor y el fuego

Estandar Europea en 388.2026 propiedades Mecanicas -especifica el desempeño mecanico de los guantes , el guante esta aprobado bajo dicho estandar y por eso se utiliza el pictograma de la EN 388 en el empaque primario

NTC1825/1982 higiene y seguridad,protectores individuales de ojos

ANSI Z871-2020 estandar que establece los requisitos minimos de proteccion para los ojos y rostro

EN166/2001 Proteccion individual de los ojos

NRR 25, ANSI 3.19 1974 Norma Nacional Americana para la medicion de la atenuacion auditiva real de un protector auditivo y la atenuacion fisica de protectores de copas

Criterios de Evaluación Técnica y Económica

1. Cumplimiento de normas internacionales y nacionales.
2. Calidad, durabilidad y garantía mínima de 2 años.

El contratista deberá dentro de los dos días siguientes a la aprobación de la garantía única y expedición del registro presupuestal, presentarse ante el supervisor del contrato, con el fin de entregar una muestra de los elementos como guía frente al diseño puntual que se requiera.



FIRMA REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA

El suscrito representante Legal hace constar que conoce y acepta los términos de la presente solicitud de cotización y en especial que el MDN- Ejército Nacional- CENAC USAQUEN no se obliga con la recepción de esta cotización a efectuar invitación a proceso