ANEXO FICHA TÉCNICA

Yo _____ en representación de_____ me comprometo a cumplir los siguientes requerimientos mínimos y obligaciones en caso de ser adjudicatario del contrato:

OBJETO: 5-12-A-29-ADQUIRIR LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA LOS COLABORADORES DE LA AUTORIDAD NACIONAL DE LICENCIAS AMBIENTALES -ANLA-.

CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

El objeto contractual se clasifica en los siguientes códigos del Clasificador de Bienes y Servicios:

CLASIFICACIÓN UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
46181533	Equipos y suministros de Defensa, Orden Público, Protección y Vigilancia y Seguridad	Seguridad y Protección Personal	Ropa de Seguridad	Batas protectoras
46181504	Equipos y suministros de Defensa, Orden Público, Protección y Vigilancia y Seguridad	Seguridad y Protección Personal	Ropa de Seguridad	Guantes de protección
42132203	Equipos médico-accesorios y suministros	Telas y vestidos médicos	Guantes y accesorios médicos	Guantes de examen o para procedimientos no quirúrgicos
53101602	Ropa, maletas y productos de aseo personal.	Ropa	Camisas y Blusas	Camisas para hombre
53101604	Ropa, maletas y productos de aseo personal.	Ropa	Camisas y Blusas	Camisas o blusas para mujer
46181604	Equipos y suministros de Defensa, Orden Público, Protección y Vigilancia y Seguridad	Seguridad y Protección Personal	Calzado de Protección	Botas de seguridad
46181701	Equipos y suministros de Defensa, Orden Público, Protección y Vigilancia y Seguridad	Seguridad y Protección Personal	Protectores de cara y Cabeza	Cascos
46181804	Equipos y suministros de Defensa, Orden Público, Protección y Vigilancia y Seguridad	Seguridad y Protección Personal	Protección y Accesorios para la Visión	Gafas protectoras
46181802	Equipos y suministros de Defensa, Orden Público, Protección y Vigilancia y Seguridad	Seguridad y Protección Personal	Protección y Accesorios para la Visión	Anteojos de seguridad
46181811	Equipos y suministros de Defensa, Orden Público, Protección y Vigilancia y Seguridad	Seguridad y Protección Personal	Protección y Accesorios para la Visión	Lentes protectores
46181901	Equipos y suministros de Defensa, Orden Público, Protección y Vigilancia y Seguridad	Seguridad y Protección Personal	Protectores auditivos	Tapones de oídos
46182005	Equipos y suministros de Defensa, Orden Público, Protección y Vigilancia y Seguridad	Seguridad y Protección Personal	Protección de respiración	Filtros o accesorios para mascaras o respiradores
46182002	Equipos y suministros de Defensa, Orden Público, Protección y Vigilancia y Seguridad	Seguridad y Protección Personal	Protección de respiración	Respiradores
53101502	Ropa, maletas y productos de aseo personal.	Ropa	Pantalones de deporte, pantalones y pantalones cortos.	Pantalones largos o cortos o pantalonetas para hombre
53101504	Ropa, maletas y productos de aseo personal.	Ropa	Pantalones de deporte, pantalones y pantalones cortos.	Pantalones largos o cortos o pantalonetas para mujer

CLASIFICACIÓN UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
46181611	Equipos y suministros de Defensa, Orden Público, Protección y Vigilancia y Seguridad	Seguridad y Protección Personal	Calzado de protección	Botas impermeables
46181543	Equipos y suministros de Defensa, Orden Público, Protección y Vigilancia y Seguridad	Seguridad y Protección Personal	Ropa de seguridad	Chaqueta o gabardina impermeable
53103101	Ropa, Maletas y Productos de Aseo Personal	Ropa	Chalecos	Chalecos para hombre
46181710	Equipos y Suministros de Defensa, Orden Público, Protección, Vigilancia y Seguridad	Seguridad y protección personal	Protectores de cara y cabeza	Capucha protectora
53102516	Ropa, Maletas y Productos de Aseo Personal	Ropa	Accesorios de vestir	Gorras
51102710	Medicamentos y Productos Farmacéuticos	Medicamentos antiinfecciosos	Antisépticos	Antisépticos basados en alcohol o acetona
55121807	Publicaciones Impresas, Publicaciones electrónicas y Accesorios	Etiquetado y accesorios	Documentos de identificación	Porta productos de identificación o accesorios
53131609	Ropa, Maletas y Productos de Aseo Personal	Artículos de tocador y cuidado personal	Baño y cuerpo	Productos de protección solar
24122002	Maquinaria, Accesorios y Suministros para Manejo, Acondicionamiento y Almacenamiento de Materiales	Materiales de empaque	Botellas	Botellas de plástico
24112602	Maquinaria, Accesorios y Suministros para Manejo, Acondicionamiento y Almacenamiento de Materiales	Recipientes y almacenamiento	Contenedores para líquidos	Frascos

En desarrollo del objeto contractual, el contratista se compromete al cumplimiento de las especificaciones técnicas enunciadas a continuación, así como las obligaciones establecidas en el contrato:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	IMAGEN ILUSTRATIVA	VALOR TECHO	CANTIDADES REQUERIDAS	UNIDAD DE MEDIDA TRADICIONAL
1	**GORRA CON SOLAPA EN CARA Y CUELLO.** Gorra en tela anti-UV (índice UPF50+), de color beige/caqui o el indicado por la entidad en el Manual de Imagen Institucional, con solapas desmontables que cubran el cuello y cara, las solapas deben unirse a la gorra a través de botones o clips plásticos. La gorra debe tener cierre en elástico, velcro o plástico, y ajustarse a cualquier tamaño de cabeza de una persona adulta. La solapa también debe ser en tela anti-UV (índice UPF50+) y debe tener un alto aproximado de 20 centímetros. Visera no menor a 9 cm de largo. La gorra debe tener el logo de la ANLA en la parte frontal y el logo del sector en los lados derecho e izquierdo; los logos serán bordados en color gris, con hilo gris.		$50.062	500	**UNIDAD**

2	**GUANTES DE POLIÉSTER NITRILO** Pares de guantes de poliéster nitrilo color negro y/o azul, para alta destreza en trabajos de alta precisión. Guantes hechos de poliéster 13 gauge, con palma de espuma con nitrilo. Proporcionan buen aislamiento y respirabilidad a la mano, buen agarre en superficies mojadas y buena resistencia a hidrocarburos.		$6.802	169	**PARES**
3	**TERMOS** Termo para agua, de capacidad igual o mayor a 550 ml, con citas motivacionales, logo de la ANLA y SST y marcador de tiempo en un solo color. Termo de color azul, verde, gris, negro y/o transparente. Boquilla a prueba de derrames, con correa de transporte para uso manos libres o colgar a un morral. Botón de apertura; la tapa cuenta con un cierre seguro, a prueba de fugas. Fabricado en plástico libre de BPA; plástico no tóxico.		$20.176	500	**UNIDAD**
4	**CASCO DE SEGURIDAD** Casco de seguridad blanco, Tipo II, Clase E, con certificación ANSI/ISEA Z89.1-2014 (R2019), para protección de la cabeza y distribución adecuada de la energía frente a impactos laterales y verticales. Material de fabricación termoplástico ABS de alta resistencia a golpes, rayaduras y radiación UV. Espuma interior de poliestireno expandido que ofrece aislamiento térmico. Suspensión tipo ratchet de 6 puntos con banda antisudoral lavable. Barbuquejo de 4 puntos de sujeción y soporte de barbilla en caucho sintético siliconado. Ranuras laterales tipo universal para protección auditiva tipo copa. Con banda reflectiva termoplástica ubicada en la zona posterior del casco para mayor visibilidad. Visera corta para facilitar campo de visión. Dieléctrico. El casco debe estar marcado con el “logo a color de la entidad” en la parte delantera; el logo debe ser a color y de tipo sticker.		$61.436	312	**UNIDAD**
5	**PROTECTOR AUDITIVO DE INSERCIÓN** Protector auditivo de inserción reutilizable con eslinga o cordón y estuche de almacenamiento, material no alérgico de fácil mantenimiento y duración. Fabricado en silicona, con cuatro membranas de mayor a menor dimensión y una excelente acomodación dentro del oído, que incrementa los niveles de atenuación. Con cámara interna de aire. Material hipoalergénico de fácil mantenimiento y duración. Incluye cordel e insertador y estuche tipo llavero. Cordón de PVC rompible que protege al usuario en caso de quedar atrapado en una máquina. NRR 25 dB • SNR 30 dB.		$3.623	1800	**UNIDAD**
6	**PROTECTOR DE MATERIAL PARTICULADO** Respirador desechable para material particulado, protección respiratoria contra la gran mayoría de polvos y partículas sin presencia de aceite. Respirador plegable con materiales de construcción ligeros que dan mayor comodidad y promueven mayor tiempo de uso. Debe tener: cintas elásticas de látex de hule natural; clip nasal de aluminio para brindar un mejor sello; elemento filtrante en tela no tejida de polipropileno y poliéster; peso aproximado de 10 g; color blanco con ligas blancas.		$4.571	3.650	**UNIDAD**

7	**CAJA DE GUANTES DE NITRILO o LÁTEX.** Caja de guantes de nitrilo o látex por 100 unidades, ambidiestros, con puño reforzado con reborde que facilite la colocación y evite que se enrolle; no estériles, hipoalergénicos, desechables (un solo uso), color blanco o azul, superficie interna lisa. Disponible por tallas. Sin talco o con una ligera cantidad de talco.		$32.999	80	**CAJA POR 100 UNIDADES**
8	**LENTES DE SEGURIDAD** Lentes de seguridad “In / Out” (especial para trabajos donde se produce una transición lumínica gradual, ambientes abiertos/cerrados). Lentes de policarbonato, material ultraliviano, fuerte y resistente a los impactos, con marco deportivo, resistente y flexible, patillas ajustables y suaves al tacto. Con sistema antirrayaduras y filtro UVA/UVB en 99,9 % de protección. Deben brindar protección a los ojos contra riesgos mecánicos y riesgos como partículas o elementos que puedan impactar los ojos, radiación ultravioleta, salpicaduras, algunas sustancias químicas, material particulado. Terminales de las patillas en goma hipoalergénica, antideslizante y antifatiga. Tratamiento antiempañante. Los lentes de seguridad deben tener cordón para ajustarlos a la cabeza.		$12.171	1.043	**UNIDAD**
9	**CAMISA BLANCA MANGA LARGA EN TELA OXFORD, MODELO PARA <u>HOMBRE</u>** Camisa BLANCA manga larga en tela OXFORD, modelo para HOMBRE. 100 % algodón. Con o sin bolsillo pectoral, con logotipo bordado arriba del bolsillo, bordado con el logo de la ANLA a color VERDE en el pecho izquierdo y/o también un bordado con logo del sector a color en el pecho derecho. El bordado debe tener protección por dentro de la camisa para evitar molestias al hacer contacto con la piel. Los puños en las mangas deben tener dos (2) botones. Cuello camisero formal fusionado, con almilla y fuelle, el cuello también debe tener ojales en sus puntas para abotonar (cuello de botón). Corte liso en la espalda. Las camisas deben llevar como mínimo siete (7) botones ubicados en el frente derecho distribuidos uniformemente. Todas las camisas deben llevar un botón de repuesto cosido en una etiqueta al interior de la camisa. Todos los botones deben ser plásticos, resistentes y estar exentos de rebabas (porción de material sobrante que sobresale). Los ojales deben estar reforzados en los extremos. Las camisas deben tener almilla (pieza doble que se encuentra en la parte posterior de la camisa creando un corte a la altura de la sisa, es un refuerzo para darle mayor resistencia a la prenda). Bordado: el logo deberá ser tipo parche bordado, los parches deberán coserse en la camisa, esto debido a criterios ambientales facilitando quitar el logo de la camisa una vez la camisa esté deteriorada por el uso, evitando que personas externas usen el logo de la entidad. La decisión con respecto al logo se tomará de acuerdo con muestras físicas.		$54.464	150	**UNIDAD**

10	**CAMISA BLANCA MANGA LARGA EN TELA OXFORD, MODELO PARA <u>MUJER</u>** Camisa BLANCA manga larga en tela OXFORD, modelo para mujer (entallada). 100 % algodón. Con o sin bolsillo pectoral, bordado con el logo de la ANLA a color VERDE en el pecho izquierdo y/o también un bordado con logo del sector a color en el pecho derecho, el bordado debe tener protección por dentro de la camisa para evitar molestias al hacer contacto con la piel. Los puños en las mangas deben tener dos (2) botones. Cuello camisero formal fusionado, con almilla y fuelle. Corte liso en la espalda. Las camisas deben llevar como mínimo siete (7) botones ubicados en el frente izquierdo distribuidos uniformemente. Todos los botones deben ser plásticos, resistentes y estar exentos de rebabas (porción de material sobrante que sobresale). Los ojales deben estar reforzados en los extremos. Todas las camisas deben llevar un botón de repuesto cosido en una etiqueta al interior de la camisa. Bordado: el logo deberá ser tipo bordado o parche bordado, los parches deberán coserse en la camisa, esto debido a criterios ambientales facilitando quitar el logo de la camisa una vez la camisa esté deteriorada por el uso, evitando que personas externas usen el logo de la entidad. La decisión con respecto al logo se tomará de acuerdo con muestras físicas.		$54.702	300	**UNIDAD**
11	**PANTALÓN / JEAN INDUSTRIAL – HOMBRE** Pantalón industrial azul oscuro, con bota recta, cremallera dieléctrica, cierre con un (1) botón. Dos bolsillos laterales y dos bolsillos tipo parche en la parte de atrás y costura doble. Material índigo de 14 onzas, 100 % algodón, elástico (para mujeres y hombres), prelavado. Ojales abiertos. Tiro medio. Costuras dobles como mínimo.		$44.509	135	**UNIDAD**
12	**PANTALÓN / JEAN INDUSTRIAL – MUJER** Pantalón industrial azul oscuro, con bota recta, cremallera dieléctrica, cierre con un (1) botón. Dos bolsillos laterales y dos bolsillos tipo parche en la parte de atrás y costura doble. Material índigo de 14 onzas, 100 % algodón, elástico (para mujeres y hombres), prelavado. Ojales abiertos. Tiro medio. Costuras dobles como mínimo.		$46.485	281	**UNIDAD**

13	**BATA ANTIFLUIDO** Bata blanca en tela antifluido (entallada para mujer y no entallada para hombre), manga larga y altura hasta las rodillas. Tejido: 60 % algodón y 40 % poliéster, cierre en cremallera plástica blanca, la cremallera no debe ir totalmente hasta abajo, debe existir una abertura de 12 cm para facilitar el movimiento al acuclillarse. Mangas con puño elástico de algodón. Cuello redondo sin solapa, tipo alpinista. En la parte de la espalda debe tener un cinturón de una sola pieza del mismo material de la bata. Arriba del bolsillo pectoral izquierdo debe quedar el logo de la ANLA bordado a color y/o en el pectoral derecho debe tener el logo del sector. La bata debe tener tres (3) bolsillos: • 1 en la zona pectoral izquierda, con separación especial para portar lapiceros • 2 en parte inferior delantera, cada uno a cada lado de la bata. El corte de entrada de los bolsillos debe ser diagonal.		$71.161	11	**UNIDAD**
14	**CINTA PORTA CARNET MÁS PORTA CARNET** Cinta porta carnet + porta carnet. Cinta porta carnet color **VERDE CLARO**, de acuerdo con la imagen ilustrativa, a sublimación a full color con 2 cm de ancho como mínimo, con logos de la ANLA y/o presidencia; 9 logos (4 en ambos costados del frente y 1 en cuello parte trasera). La cinta porta carnet debe tener gancho plástico de color negro el cual se puede soltar de la cinta para facilitar la exhibición del carné. Gancho metálico para el porta carnet. Cinta de largo mínimo de 86 cm. Porta carné plástico transparente para portar mínimo dos (2) tarjetas (carné y tarjeta de acceso). Cinta porta carnet + porta carnet. Cinta porta carnet color **ROJO ESCARLATA**, de acuerdo con la imagen ilustrativa, a sublimación a full color con 2 cm de ancho como mínimo, con logos de la ANLA y la palabra "BRIGADISTA" y/o "COPASST" y/o "C. DE CONVIVENCIA LABORAL" en blanco y mayúsculas; 5 logos (2 en ambos costados del frente y 1 en cuello parte trasera). La cinta porta carnet debe tener gancho plástico de color negro el cual se puede soltar de la cinta para facilitar la exhibición del carné. Gancho metálico para el porta carnet. Cinta de largo mínimo de 86 cm. Portacarné plástico transparente para portar mínimo dos (2) tarjetas (carné y tarjeta de acceso).		$12.455	500	**UNIDAD**
15	**CHAQUETA / CHALECO IMPERMEABLE** **Chaqueta misional**: Chaqueta MISIONAL gris o del color que se establezca en el manual de imagen institucional, impermeable revestido con capucha, no acolchado, material poliéster impermeable muy ligero y no grueso que permita fácil movilidad y transpiración. Tejido principal: poliéster. Manga larga, con capucha ajustable con cordón elástico interno (negro) y pieza de autobloqueo (negro). Bordado con el logo de la ANLA (logo con nombre simplificado "ANLA" a una altura de 5 cm) a color BLANCO en el pecho izquierdo, y/o también un bordado con logo del sector a color BLANCO en el pecho derecho. En la parte de atrás central superior debe ir bordado el logo de la ANLA (logo nombre simplificado "ANLA" en BLANCO) con una altura de letra de 10 cm. En la parte inferior interna de la chaqueta debe tener cordón elástico (negro) y pieza de autobloqueo (negro) para ajustar el ancho inferior de la		$134.470	513	**UNIDAD**

	chaqueta. Cinta reflectiva: color gris plata, no plástica, de ancho entre 4 y 5 cm, en el frente debe tener una (1) cinta reflectiva y debe estar a nivel medio, horizontalmente por debajo del pecho, así mismo otra cinta reflectiva en la espalda al mismo nivel de la primera cinta. En el frente inferior de la chaqueta debe tener 2 bolsillos con ingreso vertical (apertura por arriba), con cierre en cremallera plástica impermeable de color negro. Los bolsillos no deben ser tipo sobre, deben ser bolsillos con fuelle o cargo. Los bolsillos deben tener una solapa encima de las cremalleras para evitar que queden a la vista y mejorar la impermeabilidad en los bolsillos. La capucha de la chaqueta debe poder guardarse en el cuello de la chaqueta o ser removible y debe tener la cremallera una solapa que la cubra para tapar la cremallera y mejorar la impermeabilidad. Las mangas de la chaqueta deben poder removerse a través de cremalleras negras impermeables, para quedar tipo chaleco; encima de esta cremallera de la manga debe ir una solapa para tapar la cremallera para que no quede a la vista y se refuerce la impermeabilidad. Puños de las mangas con ajuste de tamaño en velcro. Chaqueta con sistema de cierre de cremallera plástica impermeable de color negro. En la parte interior de la chaqueta, debe tener bolsillos, tanto en el lado interno derecho como en el lado izquierdo.				
	Chaqueta brigadistas / sistema comando de incidentes: Chaqueta rojo escarlata, impermeable revestido con capucha, no acolchado, material poliéster impermeable muy ligero y no grueso que permita fácil movilidad y transpiración. Tejido principal: poliéster. Manga larga, con capucha ajustable con cordón elástico interno (negro) y pieza de autobloqueo (negro). Bordado con el logo de la ANLA (logo con nombre simplificado "ANLA" a una altura de 5 cm) a color BLANCO en el pecho izquierdo, y/o también un bordado con palabra "BRIGADISTA" o "SISTEMA COMANDO DE INCIDENTES" (en mayúsculas) en el pecho derecho. En la parte de atrás central superior debe ir bordado el logo de la ANLA color BLANCO (logo nombre simplificado "ANLA" y la palabra "BRIGADISTA" o "SISTEMA COMANDO DE INCIDENTES") con una altura de letra de 10 cm. En la parte inferior interna de la chaqueta debe tener cordón elástico (negro) y pieza de autobloqueo (negro) para ajustar el ancho inferior de la chaqueta. Cinta reflectiva: color gris plata, no plástica, de ancho entre 4 y 5 cm, en el frente debe tener una (1) cinta reflectiva y debe estar a nivel medio, horizontalmente por debajo del pecho, así mismo otra cinta reflectiva en la espalda al mismo nivel de la primera cinta. En el frente inferior de la chaqueta debe tener 2 bolsillos con ingreso vertical (apertura por arriba), con cierre en cremallera plástica impermeable de color negro. Los bolsillos no deben ser tipo sobre, deben ser bolsillos con fuelle o cargo. Los bolsillos deben tener una solapa encima de las cremalleras para evitar que queden a la vista y mejorar la impermeabilidad en los bolsillos. La capucha de la chaqueta debe poder guardarse en el cuello de la chaqueta o ser removible y debe tener la cremallera una solapa que la cubra para tapar la cremallera y mejorar la impermeabilidad. Las mangas de la chaqueta deben poder removerse a través de cremalleras negras impermeables, para quedar tipo chaleco; encima de esta cremallera de la manga debe ir una solapa para tapar la cremallera para que no quede a la vista y se refuerce la impermeabilidad. Puños de las mangas con ajuste de tamaño en velcro. Chaqueta con sistema de cierre de cremallera plástica impermeable de color negro. En la parte interior de la chaqueta, debe tener bolsillos, tanto en el lado interno derecho como en el lado izquierdo.				

	Bordado: el logo deberá ser tipo bordado o parche bordado, los parches deberán coserse en la chaqueta, esto debido a criterios ambientales facilitando quitar el logo de la chaqueta una vez la chaqueta esté deteriorada por el uso, evitando que personas externas usen el logo de la entidad. La decisión con respecto al logo se tomará de acuerdo con muestras físicas.				
16	**BOTAS DE SEGURIDAD CON PUNTERA CAÑA ALTA** Bota de seguridad con puntera en material compuesto (composite) (no metálica), tipo militar, caña alta, con cremallera lateral y cordones, bota en color café. Plantilla antifatiga, resistencia dieléctrica, resistencia a la abrasión, resistencia a hidrocarburos y antiperforante. Capellada: cuero mocasín calibre 1,8-2,0 mm. Forro interno: material textil tejido 100% poliéster. Marquilla: PVC. Costura: doble, hilo de nylon. Ojete: gancho cerrado poliéster termoplástico de alta densidad. Lengüeta: en fuelle, acolchada, material textil. Cuello: anatómico tela sintética en poliéster-PVC. Tipo de cierre: cordones redondos, 100% poliéster con puntera de acetato; cremallera y deslizador de seguridad conforme a la NTC 2512. Forro de puntera: material no tejido de alta resistencia - 100% poliéster. Contrafuerte: material termoplástico para máxima protección al talón. Plantilla: en poliuretano para mayor confort. Suela: poliuretano, resistente a hidrocarburos y ácidos, dieléctrica e inyectada directamente al corte. Altura caña: 8 pulgadas (20 cm)		$ 215.270	513	**PAR**
17	**BOTAS PVC / PANTANERAS** Botas de PVC con y/o sin puntera de seguridad, livianas, de color negro, caña alta y suela antideslizante; resistentes a hidrocarburos y sus derivados, al choque eléctrico y al paso de corriente. Deben ser resistentes a la abrasión, al corte y a la perforación, y tener un alto nivel de adhesión. Moldeadas en una sola pieza para evitar riesgo de fugas en las uniones.		$ 72.820	50	**PAR**
18	**REPELENTE DE INSECTOS** Repelente de insectos para uso de adultos, aplicación tipo spray, sustancia en estado líquido, con fórmula no tóxica y con aloe vera, contra las picaduras de mosquitos, zancudos y jejenes. De larga duración, secado rápido, fórmula no grasosa y de fácil aplicación. Presentación entre 50 ml y 120 ml.		$ 29.181	635	**UNIDAD / FRASCO POR MILILITROS**
19	**BLOQUEADOR SOLAR / CAJA SACHETS** Bloqueador solar, para uso de adultos, tipo crema de protección de amplio espectro contra los rayos UVA y UVB, de FPS (Factor de Protección Solar) 50 a 100, resistente al agua y sudor. Sensación no grasosa. Con fórmula no comedogénica que evita que se tapen los poros de la piel; debe tener fotoestabilidad para mantener la piel protegida durante el tiempo de exposición al sol. Presentación: caja por 12 sachets, de entre 10 ml y 15 ml cada uno.		$ 55.262	635	**CAJA POR 12 SACHETS POR MILILITROS**

20	**MÁSCARA FULL FACE.** Máscara de cara completa en polímero suave hipoalergénico. Utiliza filtros laterales, lo que permite un mejor equilibrio y ergonomía al usuario, visor con amplio campo de visión, antiempañante y resistente a impactos. La copa nasal interna debe permitir una respiración cómoda. El arnés de la máscara debe tener mínimo cuatro (4) puntos, ser suave para el contacto directo con la cabeza y permitir un ajuste sencillo. Aprobado bajo Norma Europea EN 136:1998, CE 2056. Filtros para riesgo químico, para vapores orgánicos y gases ácidos, su forma casi rectangular dirige el peso del filtro hacia atrás lo que permite que las vértebras cervicales sufran menos presión, brindando al usuario más comodidad y menor fatiga en jornadas largas. VO / SO2 / HCl / Cl2 / HF / H2S Clase 1 / A1E1. Aprobados bajo Norma Europea EN 14387:2004 + A1:2008, ESTÁNDAR AUSTRALIANO AS/NZS 1716:2012 P2, CE 2056, REGLAMENTO (UE) 2016/425 SOBRE EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL. Filtros serie 700. Prefiltros para partículas sin aceite, de fibras de polipropileno entrelazado para una mayor eficiencia en la retención de partículas, de protección en ambientes contaminados con gases, vapores y/o polvos tóxicos. Aprobado bajo Norma Europea EN 14387:2004 + A1:2008 P2R, CE 2056. Retenedores para usarse juntamente con los prefiltros químicos, deben asegurar firmemente el cartucho.		$735.281	3	**UNIDAD**

NOTA 1: Las imágenes de este anexo son meramente ilustrativas.

NOTA 2: Fabricar los elementos de protección personal, de acuerdo con lo establecido en el Instructivo para la selección, uso y mantenimiento de elementos de protección personal - Matriz de EPP (TH-IN-23) y el Manual de Imagen Institucional GCM-MN-01, los cuales serán suministrados por el Supervisor del Contrato. Sujeto a las políticas señaladas por el Gobierno Nacional.

PRENDAS DE VESTIR

Las medidas/tallas de las camisas/blusas y jeans deben corresponder a la siguiente información:

MEDIDAS CAMISAS MUJERES

TALLA	CONTORNO PECHO (cm)	CONTORNO CINTURA (cm)
XS	83	67
S	87	71
M	93	77
L	99	83
XL	105	89
XXL	110	94

MEDIDAS CAMISAS HOMBRES

TALLA	CONTORNO PECHO (cm)	CONTORNO CINTURA (cm)
S	96	81
M	101	86
L	106	91
XL	111	96
XXL	116	101

MEDIDAS JEANS MUJERES

TALLA	CONTORNO CINTURA (cm)	CONTORNO CADERA (cm)	MUSLO (cm)
6	71	97	56
8	75	101	58

MEDIDAS JEANS HOMBRES

TALLA	CONTORNO CINTURA (cm)	CONTORNO CADERA (cm)	MUSLO (cm)
30	81	97	59
32	86	102	62

MEDIDAS JEANS MUJERES			
TALLA	CONTORNO CINTURA (cm)	CONTORNO CADERA (cm)	MUSLO (cm)
10	79	105	60
12	83	109	62
14	87	113	64
16	92	117	66

MEDIDAS JEANS HOMBRES			
TALLA	CONTORNO CINTURA (cm)	CONTORNO CADERA (cm)	MUSLO (cm)
34	91	107	65
36	96	112	68
38	101	117	71
40	106	122	74
42	111	127	77

PECHO: medida de contorno en la parte más llena del busto o pecho.
CINTURA: es el espacio que queda entre el final de las costillas y el principio del hueso de la cadera (línea horizontal que pasa por el ombligo).
CADERA: medida de contorno en la parte más ancha de la misma, siempre teniendo en cuenta que las piernas deben estar juntas.
MUSLO: medida de contorno en el muslo a 2,5 cm de la entrepierna (zona interna donde se encuentran las piernas).

El oferente, con la presentación de esta propuesta, declara:

a) Que garantiza y cuenta con las fichas técnicas de los elementos de protección personal requeridos para la ejecución del contrato.
b) Se compromete y garantiza que todo elemento de protección personal entregado, esté certificado bajo la normatividad legal de seguridad y salud en el trabajo vigente que corresponda a cada caso.
c) Se compromete a dar estricto cumplimiento a todas las disposiciones contenidas en el Decreto 1072 de 2015 y la Resolución 0312 de 2019 del Ministerio del Trabajo, sobre los aspectos mínimos que el empleador debe tener en cuenta en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo en las contrataciones de personal que haga.

CALZADO

Las medidas/tallas de las botas PVC/pantaneras y botas de seguridad con puntera caña alta deben corresponder a la siguiente información:

HOMBRES			
TALLA COLOMBIA / EUR	TALLA US	TALLA UK	LONGITUD DEL PIE (cm)
37	5.0	4.5	23.5 cm
38	6.0	5.0	24.0 cm
39	6.5	5.5	24.5 cm
40	7.5	6.5	25.0 cm
41	8.0	7.0	26.0 cm
42	9.0	8.0	27.0 cm
43	10.0	9.0	28.0 cm
44	10.5	9.5	28.5 cm
45	11.5	10.5	29.5 cm
46	12.0	11.0	30.0 cm

MUJERES			
TALLA COLOMBIA / EUR	TALLA US MUJER	TALLA UK	LONGITUD DEL PIE (cm)
34	5.0	2.5	22.5–22.7 cm
35	5.5 - 6.0	3.0 - 3.5	23.0–23.5 cm

36	6.5	4.0	24.0 cm
37	7.5	5.0	24.5–25.0 cm
38	8.0	6.0	25.5–25.7 cm
39	9.0	6.5	26.0 cm
40	9.5 - 10.0	7.0	26.5–27.0 cm

NOTA DE COMPROMISO

El proponente con la suscripción del presente documento se compromete a cumplir con todas las condiciones técnicas del objeto del contrato y del servicio, así como las obligaciones exigidas por la ANLA.

Nombre proponente:					
Nombre del representante legal del proponente:					
Número de cédula del representante legal:					
¿Acepta notificaciones electrónicas?	Sí		No		**FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL PROPONENTE.**