ANEXO TÉCNICO ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL 2026

1. OBJETO

Adquisición de elementos de protección personal para el personal administrativo y contratista de la SED, según lo establecido en la normatividad vigente.

1.1. Alcance del Objeto

Con fundamento en la Matriz de Elementos de Protección Personal se han definido los requerimientos conforme a los cargos, el nivel y la consecuencia de exposición a los riesgos laborales, así como la planta de personal de la Entidad.

Las condiciones técnicas de la **adquisición** de los Elementos de Protección Personal, tales como, características técnicas, medidas, tallas, cantidades aproximadas, entre otros, se encuentran contenidas en el presente "ANEXO TÉCNICO ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL 2026"

Igualmente, el proveedor deberá tener en cuenta el **transporte adecuado, distribución y entrega** de los Elementos de Protección Personal en las sedes de la Secretaría y en las Direcciones Locales de Educación – DLE señaladas en el "ANEXO TECNICO LISTADO DIRECCIONES LOCALES EPP 2026".

1.2. Especificaciones Técnicas, Cantidades y Unidades de Medida:

El Contratista deberá suministrar a la Secretaría de Educación del Distrito los Elementos de Protección Personal (EPP) descritos a continuación, garantizando las características técnicas definidas en el presente **"ANEXO TÉCNICO ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL 2026"**, así como las condiciones mínimas exigidas por la legislación y la normativa colombiana; el transporte, distribución y entrega en condiciones óptimas de calidad, en los lugares establecidos en el **"ANEXO TECNICO LISTADO DIRECCIONES LOCALES EPP 2026"** y dentro de los plazos y términos definidos para tal efecto:

Ítem	Elemento de Protección Personal (EPP)	Descripción técnica y funcional	Especificaciones Técnicas	Riesgo controlado	Población objetivo	Unidad de Medida	Cantidad mínima requerida
1	Bata manga larga azul oscuro	Prenda de protección de uso externo, manga larga, en tela resistente, color institucional, que actúa como barrera frente a agentes biológicos presentes en archivos o ambientes con almacenamiento prolongado.	Bata de trabajo antifluido para hombre-mujer manga larga, color azul (Talla S, M, L, XL y XXL)	Biológico	Gestión documental, Almacén, Biblioteca	Unidad	143
2	Botas de seguridad con antideslizante	Calzado de seguridad con puntera reforzada y suela resistente a impactos, zuela	Bota de seguridad en cuero tipo ingeniero, con plantilla resistencia	Mecánico, Eléctrico	Obras civiles, Almacén	Par	52

ANEXO TÉCNICO ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL 2026

		antideslizante, para protección mecánica básica.	al impacto y comprensión en la puntera. Y zuela antideslizante (Tallas 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43 y 44)				
3	Monogafa con ventilación indirecta	Gafas de seguridad cerradas con ventilación indirecta, resistentes a impactos de partículas, salpicaduras y polvo. Antiempañante.	Monolente de seguridad elaborado en policarbonato con marco en PVC, visión panorámica y lente incoloro. Con puente nasal universal. Con ventilación indirecta. Resistente al impacto de partículas sólidas y salpicaduras.	Mecánico, Químico, Partículas	Obras civiles, Almacén, Biblioteca, Gestión documental	Unidad	120
4	Tapabocas tipo N95	Respirador desechable con eficiencia de filtración ≥ 95% para partículas sólidas y líquidas. Brinda protección frente a polvos, bioaerosoles y agentes químicos.	Respirador libre de mantenimiento N95. Protección contra polvos y partículas sin presencia de aceite. Tela **NO tejida** de polipropileno y poliéster,	Biológico, Químico	Biblioteca, Almacén, Gestión documental, RESPEL	Unidad	3500
5	Guantes desechables de nitrilo **(Par)**	Guantes ambidiestros, sin talco, resistentes a perforación y químicos ligeros, para manipulación segura de documentos y superficies contaminadas.	Guante desechable en nitrilo. Calibre mínimo de 6 milésimas de pulgada o 0.1524 milímetros. AQL de 1.5. Sin talco. Ambidiestro. (Tallas S, M y L).	Biológico	Gestión documental, Biblioteca, Almacén	Pares	2650
6	Guantes de seguridad anticorte Multiflex nivel 5	Guantes tejidos sin costuras, permiten destreza manual. Usados para manipulación de equipos o componentes delicados.	Guantes de polietileno de alta densidad con recubrimiento de poliuretano en la palma. Excelente agarre y en los dedos resistente a la abrasión, alta durabilidad. (Tallas 7, 8, 9 y 10)	Mecánico leve	Almacén, Oficina TIC (OTIC)	Par	151

ANEXO TÉCNICO ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL 2026

2. CÓDIGO ESTÁNDAR DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE NACIONES UNIDAS:

Los bienes y servicios que pretende adquirir la Secretaría de Educación del Distrito se encuentran identificados en los siguientes Códigos UNSPSC del Clasificador de Bienes y Servicios de las Naciones Unidas:

GRUPO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTOS	CÓDIGO UNSPSC
Productos de Uso Final	46 Equipos y Suministros de Defensa, Orden Público, Protección, Vigilancia y Seguridad	18 Seguridad y protección personal	15 Ropa de seguridad	41 Guantes resistentes a los químicos	**46181541**
Productos de Uso Final	42 Equipo Médico, Accesorios y Suministro	13 Telas y vestidos médicos	16 Vestuario para el personal sanitario y artículos relacionados	06 Mascaras quirúrgicas o de aislamiento para el personal médico	**42131606**
Productos de Uso Final	46 Equipos y Suministros de Defensa, Orden Público, Protección, Vigilancia y Seguridad	18 Seguridad y protección personal	15 Ropa de seguridad	04 Guantes de protección	**46181504**
Productos de Uso Final	46 Equipos y Suministros de Defensa, Orden Público, Protección, Vigilancia y Seguridad	18 Seguridad y protección personal	16 Calzado de protección	04 Botas de seguridad	**46181604**
Productos de Uso Final	46 Equipos y Suministros de Defensa, Orden Público, Protección, Vigilancia y Seguridad	18 Seguridad y protección personal	18 Protección y accesorios para la visión	04 Gafas protectoras	**46181804**
Productos de Uso Final	46 Equipos y Suministros de Defensa, Orden Público, Protección, Vigilancia y Seguridad	18 Seguridad y protección personal	15 Ropa de seguridad	33 Batas protectoras	**46181533**

ANEXO TÉCNICO ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL 2026

3. LUGAR DE EJECUCIÓN

El lugar de ejecución del contrato será en la Ciudad de Bogotá D.C. perímetro-zona urbana y rural. Los bienes (Elementos de Protección Personal) y servicios (transporte, distribución y entrega) en las en las sedes de la Secretaría y en las Direcciones Locales de Educación – DLE señaladas en el **"ANEXO TECNICO LISTADO DIRECCIONES LOCALES EPP 2026",** sin perjuicio de que la Secretaría de Educación del Distrito por necesidad del servicio pueda solicitar al proveedor la entrega de elementos de protección a otras Sedes y DLE que no se encuentren en el listado anterior.

4. ANEXOS

Hacen parte e integra el presente "ANEXO TÉCNICO ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL 2026" el "ANEXO TECNICO LISTADO DIRECCIONES LOCALES EPP 2026".

DIRECCIÓN DE TALENTO HUMANO
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO
BOGOTÁ D.C.