GRUPO 7

FICHA TECNICA No 01	
Clasificación del bien o servicio	46182000/ Protección de la respiración
Nombre Comercial del Bien o Servicio	Respirador descartable N95
Calidad	Cumple con los requisitos de NIOSH 42 CFR 84 N95 para una eficiencia mínima de filtración del 95 % contra aerosoles sólidos y líquidos que no contienen aceite.
Generalidades	Respirador descartable contra partículas N95 Certificado por NIOSH
Requisitos generales	Respirador descartable N95 para usarse contra partículas sólidas y nieblas líquidas. Factor de protección asignado 10 veces el TLV.
Requisitos específicos	Respirador descartable N95 electrostático para usar contra partículas sólidas y nieblas: • Calificación N95 aprobada por NIOSH. • Clip de nariz incrustado ajustable • Estilo de pliegue plano vertical • Bandas de sujeción elástica colocadas con grapas o mediante proceso térmico. • Color blanco. • Embalado individualmente de fábrica. • Con certificado de origen. Material de fabricación: • Malla fina de fibra de polímeros sintéticos no tejida. • Clip de nariz: aluminio • Filtro: polipropileno NOTA: al momento de presentar la oferta, los proponentes deben manifestar la marca y referencia para efectos de corroborar el cumplimiento, así como la ficha técnica avalada por distribuidor de la firma que oferta y aportar el link, con el fin de validar las especificaciones de la presente ficha técnica. El oferente deberá allegarla en físico en su propuesta en la lengua original junto con la traducción simple al castellano, por tratarse de documentos especializados de amplia utilización y aceptación en idioma distinto al castellano, según lo requerido por la Circular Externa Única de Colombia Compra Eficiente

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada. Para ver el documento controlado ingrese al BIT en la intranet: http://web.fiscalia.col/fiscalnet/

GRUPO 7

Empaque y rotulado	Deben contar con el empaque individual original de fábrica.
Presentación y Unidad de Medida	UNIDAD DE MEDIDA: UNIDAD PRESENTACIÓN: LA ENTREGA FINAL DE LAS UNIDADES PODRÁ SER EN CAJA O BOLSA DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO POR CADA FABRICANTE.

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada. Para ver el documento controlado ingrese al BIT en la intranet: http://web.fiscalia.col/fiscalnet/

GRUPO 7

FICHA TECNICA No 02	
Clasificación del bien o servicio	46182000/ Protección de la respiración
Nombre Comercial del Bien o Servicio	Respirador descartable P95.
Calidad	Norma 42CFR84 NIOSH (P 95)
Generalidades	Respirador descartable P95 sin o con válvula de exhalación, filtro electrostático y capa de carbón activado.
Requisitos generales	Capa de carbón activado, para protección contra material particulado como polvo y neblinas aceitosas y no aceitosas que ofrezca protección contra niveles molestos de vapores orgánicos como los de solventes, desengrasantes o resinas
Requisitos específicos	• Sin o con válvula de exhalación, que mejore la comodidad en la respiración del usuario. • Malla fina de fibra de polímeros sintéticos no tejida. • Capa de carbón activado • Lámina de la nariz en aluminio • Banda de sujeción elástica. NOTA: al momento de presentar la oferta, los proponentes deben manifestar la marca y referencia para efectos de corroborar el cumplimiento, así como la ficha técnica avalada por distribuidor de la firma que oferta y aportar el link, con el fin de validar las especificaciones de la presente ficha técnica. El oferente deberá allegarla en físico en su propuesta en la lengua original junto con la traducción simple al castellano, por tratarse de documentos especializados de amplia utilización y aceptación en idioma distinto al castellano, según lo requerido por la Circular Externa Única de Colombia Compra Eficiente
Empaque y rotulado	Empaque individual original de fábrica.
Presentación y Unidad de Medida	UNIDAD DE MEDIDA: UNIDAD PRESENTACIÓN: EMPAQUE O CAJA DE ACUERDO CON EL FABRICANTE.

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada. Para ver el documento controlado ingrese al BIT en la intranet: http://web.fiscalia.col/fiscalnet/

GRUPO 7

FICHA TECNICA No 03	
Clasificación del bien o servicio	46182000/ Protección de la respiración
Nombre Comercial del Bien o Servicio	Pieza facial media cara en material siliconado.
Calidad	Para ser utilizada con filtros certificado por el Instituto NIOSH de Estados Unidos (National Institute for Occupational Safety And Health) Para usar en presencia de polvos, humos, neblinas, gases y vapores; según el filtro y/o cartucho especificado, además de las certificaciones respectivas para una concentración ambiental que no supere 10 veces el Límite de riesgo (TLV), (LPP).
Generalidades	Pieza facial media cara en material siliconado, para usar con doble cartucho y filtros. Certificado por NIOSH. La máscara tiene repuestos de Arnés, válvulas y retenedor rígido de filtro o cartucho.
Requisitos generales	Pieza facial media cara, material siliconado, para usar con doble cartucho y filtros, para protección contra vapores orgánicos, gases Ácidos y material particulado.
Requisitos específicos	Pieza facial media cara material siliconado, con doble cartucho para usarse con filtros y cartuchos: • Válvula que permite mejor facilidad de exhalación. • Válvula de exhalación hacia abajo que permite el libre paso del aire al exterior, eliminando posibles empañamientos de lentes u otros equipos para la protección de los ojos. • Cuenta con conectores de plástico tipo bayoneta para adaptar cartuchos/filtros. • Permite que la humedad generada salga sin tener que quitarse la pieza facial. • El arnés y el soporte del arnés brindan mayor estabilidad en la cara debido al diseño de las bandas

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada. Para ver el documento controlado ingrese al BIT en la intranet: http://web.fiscalia.col/fiscalnet/

GRUPO 7

	• El respirador reduce en gran medida la tensión en el área de la nariz por la banda ajustada a la cabeza y no en la nariz. • La máscara tiene repuestos de arnés, válvulas y retenedor rígido para filtro o cartucho. Material de fabricación: • Válvulas y copa nasal: Silicón • Arnés: Polietileno • Bandas elásticas: Poliestireno / Neopreno. NOTA: al momento de presentar la oferta, los proponentes deben manifestar la marca y referencia para efectos de corroborar el cumplimiento, así como la ficha técnica avalada por distribuidor de la firma que oferta y aportar el link, con el fin de validar las especificaciones de la presente ficha técnica. El oferente deberá allegarla en físico en su propuesta en la lengua original junto con la traducción simple al castellano, por tratarse de documentos especializados de amplia utilización y aceptación en idioma distinto al castellano, según lo requerido por la Circular Externa Única de Colombia Compra Eficiente
Empaque y rotulado	Deben contar con el empaque individual original de fábrica.
Presentación y Unidad de Medida	UNIDAD DE MEDIDA: UNIDAD PRESENTACIÓN: CAJA DE 10 UNIDADES

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada. Para ver el documento controlado ingrese al BIT en la intranet: http://web.fiscalia.col/fiscalnet/

GRUPO 7

FICHA TECNICA No 04	
Clasificación del bien o servicio	46182000/ Protección de la respiración
Nombre Comercial del Bien o Servicio	Cartucho contra vapores orgánicos y gases ácidos para ser usado con respirador de cara completa o media mascara.
Calidad	Aprobado por la National Institute for occuapational Safety and Health(NIOSH) de Estados Unidos
Generalidades	Cartucho contra vapores orgánicos y gases ácidos para ser usado con respirador de cara completa o media mascara, cuenta con aprobación NIOSH
Requisitos generales	Cartucho contra vapores orgánicos y gases ácidos para ser usado con respirador de cara completa o media mascara, cuenta con aprobación NIOSH. .
Requisitos específicos	• Cartuchos con distribución del peso con la pieza facial, para aumentar comodidad. • Base del cartucho que permita la distribución del aire a través de toda la superficie que ofrezca un desgaste uniforme y alarga la vida útil del cartucho. • NOTA: al momento de presentar la oferta, los proponentes deben manifestar la marca y referencia para efectos de corroborar el cumplimiento, así como la ficha técnica avalada por distribuidor de la firma que oferta y aportar el link, con el fin de validar las especificaciones de la presente ficha técnica. El oferente deberá allegarla en físico en su propuesta en la lengua original junto con la traducción simple al castellano, por tratarse de documentos especializados de amplia utilización y aceptación en idioma distinto al castellano, según lo requerido por la Circular Externa Única de Colombia Compra Eficiente
Empaque y rotulado	En empaque original de fábrica.
Presentación y Unidad de Medida	UNIDAD DE MEDIDA: PAR PRESENTACIÓN: CAJA POR 60 PIEZAS- 30 PARES

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada. Para ver el documento controlado ingrese al BIT en la intranet: http://web.fiscalia.col/fiscalnet/

GRUPO 7

FICHA TECNICA No 05	
Clasificación del bien o servicio	46182000/ Protección de la respiración
Nombre Comercial del Bien o Servicio	Prefiltro para material particulado N95. (según especificaciones técnicas)
Calidad	Certificado por el Instituto (NIOSH) de Estados Unidos (National Institute for Occupational Safety And Health) bajo la especificación N95 de la norma 42CFR84.
Generalidades	Filtro para material particulado N95 con certificación NIOSH, para uso con retenedor y cartucho de protección contra gases y vapores
Requisitos generales	Filtro para material particulado N95 con certificación NIOSH para protección respiratoria contra polvos (incluyendo carbón, algodón, aluminio, trigo, hierro y sílice y neblinas a base de líquidos no aceitosos.
Requisitos específicos	Filtro para material particulado N95 con medio filtrante avanzado que genere protección respiratoria contra aerosoles sólidos y líquidos sin aceite, con medio filtrante antitaponamiento que reduzca el desprendimiento de fibras. Material de fabricación: Tela no tejida de polipropileno y poliéster en color blanco. NOTA: al momento de presentar la oferta, los proponentes deben manifestar la marca y referencia para efectos de corroborar el cumplimiento, así como la ficha técnica avalada por distribuidor de la firma que oferta y aportar el link, con el fin de validar las especificaciones de la presente ficha técnica. El oferente deberá allegarla en físico en su propuesta en la lengua original junto con la traducción simple al castellano, por tratarse de documentos especializados de amplia utilización y aceptación en idioma distinto al castellano, según lo requerido por la Circular Externa Única de Colombia Compra Eficiente

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada. Para ver el documento controlado ingrese al BIT en la intranet: http://web.fiscalia.col/fiscalnet/

GRUPO 7

Empaque y rotulado	Empaque original de fábrica.
Presentación y Unidad de Medida	PRESENTACIÓN: CAJA DE 100 PIEZAS - 50 PARES UNIDAD DE MEDIDA: PAR

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada. Para ver el documento controlado ingrese al BIT en la intranet: http://web.fiscalia.col/fiscalnet/

GRUPO 7

FICHA TECNICA No 06	
Clasificación del bien o servicio	46182000/ Protección de la respiración
Nombre Comercial del Bien o Servicio	Retenedores usado para acoplar y asegurar los filtros N95 de los cartuchos compatibles con las máscaras.
Calidad	N/A
Generalidades	Retenedores en Polipropileno para acoplar y asegurar los filtros N95 en la parte superior de los cartuchos compatibles con las máscaras aprobado por NIOSH.
Requisitos generales	Retenedor usado en los sistemas de protección respiratoria con piezas faciales cara completa y media cara, con cartuchos y filtro N95. NOTA: al momento de presentar la oferta, los proponentes deben manifestar la marca y referencia para efectos de corroborar el cumplimiento, así como la ficha técnica avalada por distribuidor de la firma que oferta y aportar el link, con el fin de validar las especificaciones de la presente ficha técnica. El oferente deberá allegarla en físico en su propuesta en la lengua original junto con la traducción simple al castellano, por tratarse de documentos especializados de amplia utilización y aceptación en idioma distinto al castellano, según lo requerido por la Circular Externa Única de Colombia Compra Eficiente
Requisitos específicos	Acoplar y asegurar los filtros N95 en la parte superior de los Cartuchos.
Empaque y rotulado	Empaque original de fábrica.
Presentación y Unidad de Medida	UNIDAD DE MEDIDA: PAR PRESENTACIÓN: CAJA DE 100 PIEZAS- 50 PARES

Este documento es copia del original que reposa en la Intranet. Su impresión o descarga se considera una Copia No Controlada. Para ver el documento controlado ingrese al BIT en la intranet: http://web.fiscalia.col/fiscalnet/