

Chía, noviembre 12 de 2025

Señores:
ALCALDIA DE CHIA
Ciudad

Teniendo en cuenta la invitación realizada para cotizar elementos con destino a la **"ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) DESTINADOS AL FORTALECIMIENTO OPERATIVO Y DE SEGURIDAD DEL PERSONAL DEL ÁREA DE GESTIÓN DEL RIESGO DEL MUNICIPIO DE CHÍA."**, nos permitimos hacer envío de la respectiva cotización.

ÍTEM	ELEMENTO	CANTIDAD	DESCRIPCION	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA TOTAL	VALOR TOTAL
1	Respirador tipo semáscara Serie 6000	12	La pieza facial está fabricada en elastómero termoplástico, y se ajusta mediante bandas elásticas de poliéster y algodón. Cuenta con válvulas de inhalación de poliuretano sintético y una válvula de exhalación de caucho de silicona. Las juntas de sellado también son de caucho de silicona. La carcasa de los cartuchos utiliza poliestireno, y el material filtrante en su interior es carbón activado tratado. Para los filtros de partículas, se utiliza polipropileno. El peso máximo del producto, incluyendo los filtros, es de 335 gramos.	\$ 68.000	\$ 16.720	\$ 104.720	\$ 1.056.000	\$ 1.256.640
2	Filtro 7093 (P100)	24	Sistema de filtración, protección contra polvos, humos y neblinas con o sin aceite. Su diseño de flujo de aire canalizado desvía partículas grandes, lo que prolonga la vida útil del filtro y mejora la seguridad. El material filtrante cuenta con un 50% más de superficie, lo que, junto a un diseño que excluye partículas grandes, reduce la saturación. Además, la resistencia a la respiración se ha reducido en un 25% para mayor confort. La cubierta del filtro está hecha de una mezcla de policarbonato y resinas ABS que le otorga resistencia a altas temperaturas. Estas características se traducen en un mayor nivel de comodidad y durabilidad para el usuario.	\$ 67.500	\$ 12.825	\$ 80.325	\$ 1.620.000	\$ 1.927.800
3	Monogafas	12	Monogafas de Protección para G.R.D. Tipo de protección: Monogafas de seguridad selladas. Material del lente: Policarbonato con tratamiento anti-rayaduras y anti-empañamiento. Material del cuerpo: PVC flexible de grado médico, con ventilación indirecta. Correa de sujeción: Elástico ajustable de alta resistencia, apto para uso prolongado. Impacto de protección: Resistencia a impactos de alta velocidad (estándar ANSI Z87.1+ o EN 166). Protección UV: Filtro UV del 99.9%. Peso: Menos de 100 gramos. Aplicaciones: Protección contra partículas voladoras, polvo, salpicaduras de líquidos, humos y aerosoles en ambientes de emergencia. Certificaciones: Cumple con las normas de seguridad de EPI (Equipo de Protección Individual) más reconocidas a nivel internacional.	\$ 100.840	\$ 19.160	\$ 120.000	\$ 1.210.080	\$ 1.439.995
4	Casco de Protección VERTEX VENT	12	• Aplicación: Protección para trabajos en altura, labores industriales y rescate. • Materiales: Carcasa de ABS, poliamida, policarbonato y poliéster. • Ajuste: Suspensión textil de 8 puntos, sistema de ajuste de contorno de cabeza y barboquejo con resistencia ajustable para distintos escenarios (trabajo en altura o en tierra). • Ventilación: Ofertor de ventilación con cortinillas deslizantes para regular el flujo de aire. • Características adicionales: Diseño modular para la integración de accesorios como visores, protectores auditivos y linternas frontales. Certificaciones: Cumple con estándares de seguridad industrial (EN 397) y de alpinismo (EN 12492), entre otros.	\$ 711.765	\$ 135.235	\$ 847.000	\$ 8.541.180	\$ 10.164.004



5	Linterna Frontal	12	Tipo: Linterna frontal de uso profesional Fuente de Luz: Dos LEDs de alto rendimiento. Modos de iluminación: Múltiples modos de iluminación para distintas distancias y tareas Alimentación: Batería recargable de alta capacidad.Correa: Cinta elástica ajustable y confortable para la cabeza. Resistencia: Resistente a impactos y a condiciones climáticas adversas (poco, agua).Usos: Ideal para trabajos en altura, inspecciones, rescate y actividades al aire libre que requieran iluminación manos libres.Ergonomía: Diseño compacto y angular para evitar el deslumbramiento a otros usuarios.	\$ 147.058	\$ 27.941	\$ 174.999	\$ 1.764.886	\$ 2.059.988
6	Gautes De Protección	12 TALLAS: 4 XL 4 M 2 L 2 S	•Material: Cuero flor de vacuno de alta calidad, con tratamiento hidrolugado. •Refuerzos: Doble capa de cuero en palma, nudillos y dedos, y refuerzo en la zona entre el pulgar y el índice, para una máxima resistencia a la abrasión y el desgarro •Costuras: Hilo de alta tenacidad, preferiblemente de aramida para una mayor resistencia al corte y a las altas temperaturas •Diseño: Patrón ergonómico con pulgar tipo ala o similar para mejorar la destreza y el agarre •Ajuste: Muñeca con cierre de velcro o elástico para un ajuste seguro y rápido •Resistencia: Protección superior contra riesgos mecánicos (abrasión, corte y perforación) •Aplicaciones: Labores de rescate, manipulación de escombros, uso de herramientas, manejo de cuerdas y tareas que exijan máxima protección en entornos extremos. Certificaciones: Cumple con estándares de seguridad de EPI como EN 388 o ANSI.	\$ 91.806	\$ 17.443	\$ 109.249	\$ 1.101.672	\$ 1.310.990
7	Pantalón Táctico	12 TALLAS: 2 talla 10 2 talla 12 2 talla 14 2 talla 16 4 talla 34	•Tipo: Pantalón táctico/cargo de uso profesional. •Material: Tela de alta resistencia, mezcla de algodón y poliéster (Ripstop), para durabilidad, comodidad y resistencia al desgarro. •Refuerzos: Zonas de mayor desgaste como rodillas, entrepierna y parte posterior, con doble costura y/o tela reforzada. •Bolsillos: Múltiples bolsillos de tipo cargo con cierres seguros (velcro, cremallera) para el transporte de herramientas, equipos y otros objetos esenciales •Ajuste: Cintura ajustable para un ajuste personalizado y presillas para cinturón reforzadas. •Diseño: Corte ergonómico que permite un amplio rango de movimiento, ideal para actividades físicas intensas en entornos de emergencia. •Aplicaciones: Labores de rescate, gestión de desastres, operaciones tácticas, senderismo y otras actividades que requieren vestimenta funcional y resistente. •Características adicionales: Tratamiento anti-manchas y/o repelente al agua para una mayor protección. Color Caqui	\$ 315.337	\$ 56.914	\$ 375.251	\$ 3.784.044	\$ 4.503.012
8	Camisa de combate	12 3 talla M 4 talla L 5 talla XL	La camisa de combate es ligera y transpirable, ofreciéndote comodidad superior y rango de movimiento. Camisa de manga larga Las mangas tienen bolsillos de bucle, bolsillos en el codo. Antebrazos resistentes a la abrasión, puños ajustados con gancho y bucle. Colores, tallas y bordados serán acordados con el supervisor del contrato.	\$ 187.605	\$ 35.645	\$ 223.250	\$ 2.251.260	\$ 2.679.899
9	Impermeable (2 piezas) Chaqueta y Pantalón	12 3 talla M 4 talla L 5 talla XL	Dos (2) Piezas, fabricado en material poliéster, con recubrimiento en negro, chaqueta con capucha, cierre con cremallera y velcro, reflectivo en mangas de 2 pulgadas y de 2 pulgadas en espalda y pecho, pantalón resorñado con cinta reflectiva de 2 pulgadas Cintura elástica con cordón - Doblado elástico con cremallera en la bota.	\$ 195.588	\$ 37.162	\$ 232.750	\$ 2.347.056	\$ 2.792.997

10	Botas caucho	12 Talla 2 talla 36 4 talla 38 3 talla 40 3 talla 42	Botas punta de acero, diseño ergonómico de inyección directa de PVC, alta resistencia y flexibilidad, 100% impermeable, bota caña alta con rango promedio de 350mm +/- 5mm reforzada con relieve en el empeño y contrahuera, cinta superior de 2.8mm, para evitar desgarras. Refuerzo posterior de la bota de 22.9mm. Protección del tobillo con relieve 3.5mm (aprox.), contra impacto lateral. Caña: PVC sin nitrilo plastificado color Negro con alta resistencia y flexibilidad 100% impermeable, reforzada con relieve En el empeño y contrahuera. Protección Del tobillo contra impacto lateral, Tacón y suela: PVC sin nitrilo color crapo.	\$ 120.158	\$ 22.632	\$ 143.000	\$ 1.442.016	\$ 1.715.990
11	Botas Punta de acero	12 Talla 2 talla 36 4 talla 38 3 talla 40 3 talla 42	Botas de seguridad, puntera de fibra de vidrio y flexible FAP entre suela. Caña alta (aprox. 16 cm), Cremallera lateral, soporte de talón y puntapié de TPU, capellada en cuero Nobuck, Forro transpirable cómodo y resistente, Plantilla interna con tecnología Evercushion BA+. Suela: PU/Caucho con tecnología SCUFF CAPS EVO resistente a temperatura hasta 300°C y antideslizante en terrenos sin asfaltar libres de todo, Cordones textiles de sección circular de alta resistencia.	\$ 311.000	\$ 59.090	\$ 370.090	\$ 3.732.000	\$ 4.441.080,00
VALOR TOTAL								\$ 34.331.505

Teniendo en cuenta lo anterior cabe mencionar que en la cotización están incluidos todos aquellos costos que intervienen en el proceso.

Por ser distribuidor autorizado se cuenta con un descuento por volumen, el cual queda relacionado dentro de la cotización.

De igual manera se indica que para la entrega de los elementos antes mencionados se cuenta con transporte disponible para el cumplimiento del contrato en los tiempos establecidos y que se cuenta con el inventario necesario.



COMERCIALIZADORA Y SUMINISTROS SAJAVI SAS
901.877.798-0
JAIR ALFONSO QUIROGA BUITRAGO
79.900.743 de Bogotá
REPRESENTANTE LEGAL
CALLE 7 # 1C-84
3228173121
sajavisas@gmail.com