APEX INGENIERIA
CALLE 11 # 50-60
Cel: 315 244 90 73
apexingenieriasas@gmail.com
Cali-Colombia

SOLUCIONES TECNOLOGICAS PARA LA EMPRESA

Santiago de Cali, 26 de marzo de 2026

Señor(es):
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
BUENAVENTURA
VALLE DEL CAUCA

COTIZACION 112

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Bota de seguridad media caña, dieléctrica con puntera de seguridad Zapatos de trabajo, con protección en los dedos, cómoda suela exterior de PU de doble densidad, excelente resistencia al aceite y a la abrasión y antideslizante para un mejor agarre, color café.	30	PAR	$ 187,744	$ 5,632,320
2	Chaleco reflectivo Chaleco reflectivo de alta visibilidad elaborado en tejido poliéster de alta tenacidad, transpirable. Color naranja. Provisto de dos bandas reflectante horizontal y dos verticales de cinta reflectiva de 50 mm de ancho que dan cumplimiento a la normativa vial. Talla única	31	UN	$ 88,593	$ 2,746,383
1	Tapaboca quirúrgico 3 filtros azul para adulto, desechable, diseñado para la protección respiratoria, con alta eficiencia de filtración bacteriana, con banda nasal moldeable y gomas elásticas, polipropileno con estándar de calidad para servicios de salud caja por 50 unidades	50	CX	$ 37,022	$ 1,851,100
2	Guantes desechables de nitrilo, fabricados en nitrilo (caucho sintético), ambidiestros, no estériles, sin polvo, modelo anatómico, protegen contra virus y bacterias, espesor aproximado de 6 mil 12 “talla S Caja por 100 unidades	10	CX	$ 75,600	$ 756,000
3	Guantes desechables de nitrilo, fabricados en nitrilo (caucho sintético), ambidiestros, no estériles, sin polvo, modelo anatómico, protegen contra virus y bacterias, espesor aproximado de 6 mil 12 “talla M Caja por 100 unidades	20	CX	$ 75,600	$ 1,512,000
4	Guantes desechables de nitrilo, fabricados en nitrilo (caucho sintético), ambidiestros, no estériles, sin polvo, modelo anatómico, protegen contra virus y bacterias, espesor aproximado de 6 mil 12 “talla L Caja por 100 unidades	20	CX	$ 75,600	$ 1,512,000
5	Bata de consulta desechable azul, cuello blanco, manga larga, material desechable, amplio cumplimiento corporal, repelente a fluidos, resistente al rasgado, hipoalergénica, no estéril, respirable, paquete de 10 unidades talla L por 12 paquetes	12	PAC	$ 134,442	$ 1,613,304
6	Gafas de seguridad para riesgo biológico, fabricada principalmente en policarbonato, con lentes transparentes, resistentes a impactos, salpicaduras, antiempañante para uso en el área de la salud caja por 50 unidades	1	CX	$ 1,606,605	$ 1,606,605
1	Bota de seguridad media caña, dieléctrica con puntera de seguridad. Zapatos de trabajo, con protección en los dedos	30	PAR	$ 187,744	$ 5,632,320
2	Respirador desechable contra partículas y polvos N95, con válvula para una exhalación más fácil que genera comodidad y frescura	5	CX	$ 202,254	$ 1,011,270

3	Casco de seguridad, resitente a golpes y rayaduras, cuenta con 4 puntos de apoyo para barbuquejo, slot lateral universal compatible con protectores auditivos tipo copa y visores faciales, visera corta y tafilete con banda antisudor.	30	UN	$ 156,391	$ 4,691,730
4	Chaleco reflectivo de alta visibilidad elaborado en tejido poliéster de alta tenacidad, transpirable. Color naranja. Provisto de dos bandas reflectante horizontal y dos verticales de cinta reflectiva de 50 mm de ancho que dan cumplimiento a la normativa vial. Talla única	30	UN	$ 88,593	$ 2,657,790
1	GUANTES DE NITRILO NEGROS Guante nitrilo TALLA M Y TALLA L para examinación, libre de talco, no estéril, texturizado en los dedos, color negro, ambidiestro, cada caja contiene 100 unds. de guantes, 50 pares. Guantes 100% nitrilo. USOS: Actividades medicas excepto cirugías. Actividades de laboratorios, industria, alimentos, agrícolas, cosméticos, estéticas, peluquerías, y procedimientos donde se manejen químicos. caja x 100	2	CX	$ 33,500	$ 67,000
2	TAPABOCAS PARA ALIMENTOS Clase PFF-2 (S) Vida útil desde la fecha de fabricación: 3 años El empaquetado individual ayuda a proteger el respirador contra la contaminación antes del uso El clip nasal ajustable proporciona un sello seguro y a la medida El material electrostático avanzado está diseñado para facilitar la respiración Compatible con una variedad de protectores oculares y auditivos de 3M caja x 100	2	CX	$ 652,433	$ 1,304,866
3	MASCARAS FACIALES TRANSPARENTES 50 máscaras + 1 bolsa de microfibra por caja Escudo más alto: el escudo de 3.25 pulgadas de alto cubre la nariz. Escudo antivaho permanente: antivaho de doble cara dura incluso después de lavar el escudo. Seguridad: Hecho de 100% policarbonato, látex y libre de BPA, certificado independientemente para estar a salvo del plomo y los ftalatos. (Cumple con la CPSIA de EE. UU.) Reutilizable, duradero y ligero caja x 50	4	CX	$ 7,377,797	$ 29,511,188
4	Gorras Bouffant de polipropileno unisex La redecilla desechable está hecha de polipropileno hilado. Sin látex, ligero, suave y transpirable Esta cubierta para el cabello es ampliamente utilizada en salón de belleza, laboratorio, servicio de alimentos, bronceado en aerosol, tratamiento de depilación con cera y piscina. Aún más usos te esperan para explorar Paquete de 100, tamaño: 24 pulgadas, aproximadamente 7 a 8, equivalente a las tallas M a XXXL, color blanco. El tamaño de 24 pulgadas es más grande que la opción de 21 pulgadas; si tienes cabello grueso, se recomienda este tamaño de 24 pulgadas Diseño unisex: una banda elástica alrededor del borde mantiene la gorra en su lugar, asegurando un ajuste cómodo y cómodo. Se mantiene cómodo incluso cuando se usa durante largos períodos de tiempo A diferencia de otras tapas de clip, estas tapas planas bouffant no necesitan ser abiertas o dobladas, simplemente toma una y ponerla, haciéndolas simples y cómodas de usar caja x 100	4	CX	$ 88,960	$ 355,840
5	. DELANTAL ANTI-FLUIDOS Delantales elaborado con Tela Nacional Antifluido, textilia Repelente al agua Tamaño: 80 CM * 70 CM Color principal: negro, rojo, amarillo, azul, blanco Resistente y de fácil cuidado con material lavable. -Diseño unisex y cómodo -correa para el cuello ajustable, un cómodo bolsillo frontal espacioso	30	UN	$ 169,480	$ 5,084,400
6	Casco de seguridad, resistente a golpes y ralladuras, cuenta con 4 puntos de apoyo para barboquejo, slot lateral universal compatible con protectores auditivos tipo copa y visores faciales, visera corta y tafilete con banda antisudor, Talla Única BLANCO	30	UN	$ 156,391	$ 4,691,730

APEX INGENIERIA
CALLE 11 # 50-60
Cel: 315 244 90 73
apexingenieriasas@gmail.com
Cali-Colombia

SOLUCIONES TECNOLOGICAS PARA LA EMPRESA

7	Guantes Nitrilo, anticorte de nitrilo talla S,M,L	50	UN	$ 74,000	$ 3,700,000
8	Guantes Carnaza pulgar en forma de ala excelente desreza manual banda elastica en muñeca Color refuerzo palma: Amarillo. Pulgar en forma de ala. Material: vaqueta y Carnaza. Manga: corta. Doble costura. Calibre vaqueta: 0.11 (Dorso) Calibre carnaza: 0.11 (Palma	50	PAR	$ 47,492	$ 2,374,600
9	Guante soldador reforzado para trabajos de soldadura pesada, fabricado en carnaza amarilla con costuras ignifugas. Refuerzos en gatillo, indice, palma y apoyo de muñeca.	50	PAR	$ 117,682	$ 5,884,100
10	Gafas de seguridad transparente envolventes de seguridad selladas con impacto ocular.	30	UN	$ 44,500	$ 1,335,000
11	Gafas negras montura universal puente de descanso incorporado al lente armadura en nylon de peso ligero	30	UN	$ 64,500	$ 1,935,000
12	Bota de seguridad media caña, dieléctrica con puntera de seguridad. Zapatos de trabajo, con protección en los dedos, resistente a hidrocarburos	30	UN	$ 187,744	$ 5,632,320
13	Careta plástica de Protección facial fabricada en polietileno de alta densidad para una mayor resistencia al calor, la humedad y el impacto, con visor en Tereftalato de polietileno (PET) transparente que brinda mayor resistencia a fuerzas de impacto. Su función principal es proteger los ojos y la cara de material particulado, virutas, chispas, calor, salpicaduras químicas, organicás y otras sustancias que puedan afectar el rostro del trabajador. Peso General: 332 gr (gramos).	5	UN	$ 115,960	$ 579,800
14	Overol de taller en dril con reflectivos cierres en diferentes pates color azul	30	UN	$ 288,722	$ 8,661,660
15	Tapa oidos de copa para copas que puedan girar	30	UN	$ 118,302	$ 3,549,060
16	Tapa oidos desechables de insercion con estuche y cuerda de sujeccion	30	UN	$ 4,961	$ 148,830
17	Mascarilla de gases quimicos mascara con cartucho para gase y quimicos	6	UN	$ 296,000	$ 1,776,000
1	Bota de seguridad media caña, dieléctrica con puntera de seguridad. Zapatos de trabajo, con protección en los dedos	50	PAR	$ 187,744	$ 9,387,200
2	Respirador desechable contra partículas y polvos N95, con válvula para una exhalación más fácil que genera comodidad y frescura	5	CX	$ 202,254	$ 1,011,270
3	Gafas de seguridad transparente envolventes de seguridad selladas con impacto ocular.	50	UN	$ 44,500	$ 2,225,000
4	Guantes de protección de agarre de seguridad, guantes de látex con palma, guantes de trabajo con revestimiento de nitrilo para uso general	50	PAR	$ 61,141	$ 3,057,050
				SUBTOTAL	**$ 123,494,736**
				IVA	**$ 23,464,000**
				TOTAL	**$ 146,958,736**

Atentamente

MANUEL JOSE M.

MANUEL JOSE MAZUERA

Rep. ventas

NIT 901482300-0