Sogamoso, 09 de octubre de 2023

Señores:

GOBERNACION DE BOYACA

LyM Comercializadora y Servicios
NIT. 46.353.144-4

COTIZACIÓN No 110723

Cordial Saludo,

Por medio de la presente nos permitimos presentarle la siguiente cotización.

#	INSUMO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD	NORMAS O GUIAS TECNICAS RELACIONADAS O SUGERIDAS	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	SUBTOTAL	IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1	Casco de Seguridad tipo 1	Casquete fabricado en Polietileno, contiene un canal para evacuar líquidos, permite el ensamble del protector auditivo tipo copa posee 5 Orificios para anclar los ganchos del Barbuquejo de 2 puntos, 3 puntos, 4 puntos -Arnes fabricado en cinta poliéster de 20mm disponible 6 apoyos ref. IN 406-R -Sistema de ajuste en Ratchet, facilita el ajuste cómodo, rápido y seguro. -Barbuquejo de 4 apoyos -Tiene una banda frontal acolchada para m a y o r comodidad absorción del sudor es intercambiable, resistente y de fácil mantenimiento -Color blanco Tipo I	Unidad	NTC 1523, ANSI Z89.1-2003, Aprobación NIOSH ISO 3874	1	$ 32.899	$ 32.899	$ 6.251	$ 39.150
2	Casco de seguridad tipo 2	Casco tipo 2, clase E, color rojo, con suspensión o arnés, barboquejo mínimo de 3 puntos, ranura para complementar con accesorios de tamaño universal, espuma interior de polietileno expandido (EPS) que ofrece características especiales de aislamiento térmico y resistente a impactos laterales, visera corta para trabajos en altura, espacios confinados y alto voltaje, tafilete, Certificación ANSI Z89.1. 2014.	Unidad	ANSI/ISEA Z89.1 – 2014	1	$ 95.700	$ 95.700	$ 18.183	$ 113.883
3	Cofia desechable	Cofia redonda desechable tipo hongo, medida 21" (53 cms), ligera y respirable, Elaborada en material polipropileno. Elástico para sujeción resistente y suave. Sin látex	Unidad	N.A	1	$ 22.542	$ 22.542	$ 4.283	$ 26.825
4	Tapones Auditivo Inserción	Fabricado en silicona y espuma moldeable Nivel de atenuación NRR 27 DB Forma de arco con 4 membranas que se ajusta fácilmente al momento de insertarlo. Cordón Estuche Fácil mantenimiento.	Unidad	ANSI/ASA S12.6 NTC - 2272	1	$ 3.072	$ 3.072	$ 584	$ 3.656
5	Protector auditivo tipo copa con diadema o para ensamblar a casco	Orejera con diadema superior H3A, recomendada para una gran variedad en ambientes de trabajo peligrosos (NRR 85 dB). se fabrican en policarbonatos de alta resistencia con rellenos internos en espuma diademas con almohadillas de espuma y vinilo para mejorar confort Banda superior amplia y acolchonada con cuatro puntos de suspensión de acero, accionamiento superior a la vez que distribuye la presión para mayor comodidad y se adapta a la mayoría de los perfiles faciales. Almohadillas rellenas de líquido y espuma, anillos suaves son lo último para un mejor sellado (aún con gafas)	Unidad	NTC 2272 de 1998 ANSI S3.19	1	$ 33.790	$ 33.790	$ 6.420	$ 40.210
6	Gafas De Seguridad (lente claro)	Gafas en policarbonato, con anti- empañante y protección para luz ultravioleta. Evita la proyección de partículas sólidas o liquidas a los ojos, tales como: manejo de sustancias corrosivas y esmerilado de piezas mecánicas. También encontramos con diseño tiene un cojín para la nariz acanalado antideslizante y el lente describe y descansa sobre el pómulo, permitiendo un mejor ajuste en el rostro. brazos graduables para ajustar al tamaño de la cabeza, protección lateral, tratamiento antiempañante y anti rayadura, lente transparente	Unidad	NTC 1771 NTC 1825 NTC 1826 NTC 1827 ANSI Z 87 EN-166	1	$ 10.357	$ 10.357	$ 1.968	$ 12.325
7	Monogafas de seguridad para líquidos y sustancias químicas	Armazón de PVC que ofrece resistencias a sustancias químicas y visor en acetato de celulosa ópticamente recticado. El armazón de PVC debe ser suave para facilitar y ajuste a contorno de la cara. Esta monogafa debe traer cinta elástica ajustable para lograr la hermeticidad del PVC al contorno de la cara. debe poseer	Unidad	NTC 1825 ANSI Z87.1	1	$ 30.711	$ 30.711	$ 5.835	$ 36.546
8	Gafas De Seguridad Con Protección Uv (Polarizadas)	Lentes con marco color negro de policarbonato de alto impacto para uso en interiores y exteriores con protección UV del 99,9%, lentes resistentes a impacto y rayones. Marcos fabricados en Policarbonato Oftálmico que permitan un buen ajuste al rostro. Lentes con filtro UV de 100% que	Unidad	NTC 1771 ,NTC 1825 , NTC 1826 ,NTC 1827 , ANSI Z 87 , EN-166	1	$ 10.357	$ 10.357	$ 1.968	$ 12.325

9	Tapabocas Desechable Termosellado	La máscara Facial termosellado por ultrasonido está compuesto por 3 capas de tela, capacidad de la alta filtración de la que supera el 98% de partículas no oleosas, resistencia a la tensión en seco por libras de fuerza 18.0 Min, resistencia a la tensión húmedo por libras de fuerza 16.0 Min, y capacidad de resistencia liquida % 300 min. Y 2 telas no tejidas 30gr que no son irritantes ni alergénicas, para soportar la protección del tapabocas. clip de ajuste a la nariz Certificado INVIMA Color: azul	Caja por 50 unidades	NTC 1733 de 2020 + Resolución 522 de 2020.	1	$ 24.248	*$ 24.248*	*$ 4.607*	*$ 28.855*
10	Respirador para polvos N95	Correas: polipropileno elástico Broches: acero Clip de nariz: aluminio Cojín de nariz: polipropileno Filtro: polipropileno Endurecedor: polipropileno Cubierta de red: polipropileno Válvula: polipropileno y polipropileno	Unidad	NTC 3852 1996	1	$ 4.495	*$ 4.495*	*$ 854*	*$ 5.349*
11	Respirador de media cara para acople de cartuchos	Fabricados en materiales elastoméricos suaves y resinas antialérgicas suaves, materiales que facilitan el ajuste y confort de la mascarilla al contorno de la cara del usuario. El sistema de ames se fabrica en banda elástica, con cabezales en PVC, deben contar con válvula de exhalación la cual permite la salida del aire, evitando la acumulación de calor, humedad dentro de la mascarilla. Su diseño debe permitir el acople de cartuchos y litros para sustancias químicas.	Unidad	NTC 1584 NTC 1589 NTC 3851 NTC 3763 NTC 1728 1982	1	$ 70.125	*$ 70.125*	*$ 13.324*	*$ 83.449*
12	Careta para guadañar	Visor: fabricado en anjeo metálico de 16 oricios por centímetro cuadrado de 30 cm x 20 cm Roda chispas: elaborado en polímero, resistente al impacto y a la penetración, sostiene el visor y oscila en el cabezal para levantar o bajar la careta Cabezal: sostiene la careta en la cabeza, está fabricado en polímero de baja densidad, con una banda frontal en espuma Sistema de ensamble: Tiene como función sujetar la visera al cabezal, los dos tornillos con sus tuercas y arandelas laterales en nylon permiten levantar el visor para posición de descanso.	Unidad	NTC 3610 1994 ANSI Z87.1	1	$ 35.214	*$ 35.214*	*$ 6.691*	*$ 41.905*
13	Tapabocas inclusivos	Tela antifluido 1OO% poliéster A prueba de salpicaduras. Anti empañamiento. Elásticos en hilo caucho negro de 5-8 mm de gran suavidad al contacto con la piel Con ajuste nasal Todas las tallas	Unidad		1	$ 7.177	*$ 7.177*	*$ 1.364*	*$ 8.541*
14	Guantes Anticorte Poliuretano	El guante está fabricado de un tejido de punto de nylon negro sin costuras, que provee comodidad, mejor ajuste, mayor destreza y respirabilidad al usuario, además de ocultar la suciedad y las manchas. Poliéster (74%) – Poliuretano (26%). recubrimiento de poliuretano, que provee una capa con buena resistencia a la abrasión y rasgado, protección contra líquidos, Todas las tallas	Par	EN 188:2003 EN 420:2003	1	$ 25.832	*$ 25.832*	*$ 4.908*	*$ 30.740*
15	Guantes de hilaza con nitrilo	Fabricado en poliéster, con forro de nylon poliéster Cubierta de Nitrilo esponjoso para un excelente agarre en seco y en mojado Puño tejido Dorso aireado para mantener fresca la mano. Composición: 40% Hilaza • 60% Nitrilo	Par	ANSI/EN388	1	$ 10.806	*$ 10.806*	*$ 2.053*	*$ 12.859*
16	Guantes No Esteriles (Latex)	Fabricado con látex natural de color blanco, de primera calidad. • Interior ligeramente empolvado • Guante ambidextro muy elástico, de puño largo, que se adapta perfectamente a la mano y no oprime. -Todas las tallas	Caja por 100 unidades	EN 374	1	$ 68.620	*$ 68.620*	*$ 13.038*	*$ 81.658*
17	Guantes De Nitrilo	Guantes desechables ambidiestros fabricados en Nitrilo 100% confiere suavidad y sensibilidad a la hora de ser utilizados. No estéril con buena resistencia al rasgado mejor agarre en ambientes secos, húmedos y grasientos Libre de talco, para evitar la contaminación de los productos. Fabricado en una capa de 4 milésimas de pulgada, sin proteína natural de látex. Que se adapte a la mano y no oprima -Puño largo con reborde. Ambidiestro Todas las tallas	Caja por 100 unidades	EN 374 EN 420	1	$ 66.556	*$ 66.556*	*$ 12.646*	*$ 79.202*
18	Guantes de caucho calibre 18	Elaborado con látex natural Libre de talco Antideslizante en la zona de palma y dedos Color: amarillo	Par		1	$ 9.727	*$ 9.727*	*$ 1.848*	*$ 11.575*

19	Guantes de nitrilo para sustancias químicas	Fabricados en nitrilo 100% forro interno en algodón texturizados en la punta de los dedos y en la palma para brindar mayor agarre en seco y en húmedo libres de costuras no látex ni siliconas en su composición CE 0493 CA-12-705 37-175 8 Color: verde Todas las tallas	Par	EN374 EN388	1	$ 14.378	*$ 14.378*	*$ 2.732*	*$ 17.110*
20	Guantes De Caucho negro Calibre 25	Fabricado en látex centrifugado, con orillo en la manga que evita se desgarren, diseño anatómico y forma curva en dedos para una fácil postura, labrado especial en palma y dedos para ofrecer un mejor agarre Todas las tallas	Par	NTC 1726 ISO 2859:1994 NTC 444: 1996 NTC 445: 1996 NTC 447: 1996	1	$ 10.357	*$ 10.357*	*$ 1.968*	*$ 12.325*
21	Guantes de vaqueta clase 2 (puño largo 14cm)	Se fabrican en vaqueta de extrema suavidad y resistencia combinado con tela canvas amarilla. Refuerzo en todos los dedos en la tenaza, pulgar e índice, y sobre las coyunturas. Soporte en caucho para mayor nivel de protección. Forro interior en algodón afelpado. Puño rígido tipo mosquetero para mayor nivel de protección. Ribete elástico en la muñeca. Abertura amplia que permite al usuario ponérselos y quitárselos fácilmente. Buena flexibilidad para que el usuario tenga la posibilidad de manipular con ellos objetos pequeños y delicados, así como objetos grandes y pesados. Costuras uniformes sin hilos flojos. No presentan pliegues o fruncidos en el material que puedan incomodar al usuario. Ribete elástico en la muñeca. Puño largo Todas las tallar	Par	NTC-2120, EN 388 NTC 5684:2009 NTC 2190:2008	1	$ 14.622	*$ 14.622*	*$ 2.778*	*$ 17.400*
22	Guantes de vaqueta clase 1 (puño corto 7cm)	Se fabrican en vaqueta de extrema suavidad y resistencia combinado con tela canvas amarilla. Refuerzo en todos los dedos en la tenaza, pulgar e índice, y sobre las coyunturas. Soporte en caucho para mayor nivel de protección. Forro interior en algodón afelpado. Puño rígido tipo mosquetero para mayor nivel de protección. Ribete elástico en la muñeca. Abertura amplia que permite al usuario ponérselos y quitárselos fácilmente. Buena flexibilidad para que el usuario tenga la posibilidad de manipular con ellos objetos pequeños y delicados, así como objetos grandes y pesados. Costuras uniformes sin hilos flojos. No presentan pliegues o fruncidos en el material que puedan incomodar al usuario. Ribete elástico en la muñeca. Puño corto Todas las tallas	Par	NTC-2120, EN 388 NTC 5684:2009 NTC 2190:2008	1	$ 11.941	*$ 11.941*	*$ 2.269*	*$ 14.210*
23	Bata manga larga antifluido tipo laboratorio	Elaborada en filamento 100% poliéster con gramaje entre 220 a 260 gr./m2; con proceso antifluido, para bloquear gotas, salpicaduras y partículas Tela lavable, exenta de materiales y productos que causen irritación sobre la piel o puedan resultar perjudiciales para la salud. **DISEÑO:** DELANTEROS: rectos y se cierran mediante broches de presión ocultos, el primero situado a 2 cm del escote y el resto separados 12 cm entre si MANGAS: larga y el bajo de las mangas ira en dobladillado	Unidad	N. D	1	$ 97.479	*$ 97.479*	*$ 18.521*	*$ 116.000*
24	Overol enterizo para sustancias químicas	Fabricado en polipropileno, cierre en Nylon en poliéster tejido Excelente barrera contra partículas secas y salpicaduras líquidas • Material laminado microporos. • Capucha, Cintura y Tobillos elastizados, para mayor seguridad y libertad de movimientos. • Cierre de doble sentido para mayor practicidad. • Sin Costuras en hombros ni brazos para evitar penetración de agentes peligrosos. • Tela con propiedades antiestáticas	UNIDAD	EN ISO 13034:1997	1	$ 109.664	*$ 109.664*	*$ 20.836*	*$ 130.500*
25	Overol de dos Piezas Cinta Reflectiva	Elaborado en Material de drill, composición 100% algodón, confeccionado con puntada de seguridad de 3 costuras. **CAMISA:** Manga larga cierre con botones. Dos bolsillos en la parte delantera superior con tapa y botón. Puño en las mangas puño para sujetar con botón **PANTALÓN:** Pantalón con cuatro bolsillos (2) delanteros (2) traseros bota recta cinta reflectiva en ambas piezas color: azul oscuro	Unidad	De acuerdo al manual de identidad corporativa.	1	$ 97.479	*$ 97.479*	*$ 18.521*	*$ 116.000*
26	Zapato Cerrado Con Cuero Blanco- Negro Con Suela De Caucho	Puntera termoformada en poliéster Plantilla transpirante en aglomerado de poliéster y algodón, Forro interno completo, contrafuerte en material de PVC Termo forrado Cuello forrado en material espumado. Lengüeta sencilla Suela poliuretano, resistente a hidrocarburos, dieléctrica, alta resistencia a la abrasión y flexible	Par	NTC 2396 NTC 2038 NTC ISO 20344	1	$ 115.756	*$ 115.756*	*$ 21.994*	*$ 137.750*

27	Botas de Seguridad en puntera policarbonato y propiedades dieléctricas	Capellada en cuero hidrofugado - graso, calibre 1.8 - 2.0 mm. **Suela:** inyectada en poliuretano, resistente a hidrocarburos y dieléctrica. Resistente a la abrasión según norma NTC ISO 20345 **Puntera:** en plástico, según norma NTC 2257. **Cordones:** En poliéster algodón, planos. **Ojales para cordones:** plásticos. **Plantilla:** Transpirante, en aglomerado de poliéster algodón. La suela debe ser antiderrapante ya que su uso esta especificado para superficies húmedas o deslizantes.	Par	NTC-456, NTC- 467, NTC-632, NTC-4811, ASTM F2413-11, ISO 20345	1	$ 231.513	*$ 231.513*	*$ 43.987*	*$ 275.500*
28	Bota en caucho / PVC con puntera	Bota de PVC fabricado con compuesto de PVC modificado, de alta resistencia a hidrocarburos y sus derivados Suela antideslizante con excelente agarre Forro textil texturizado en rizo que brinda más confort	Par	NTC-1741, NTC-2385 NTC-ISO 20345 2007-11-16	1	$ 88.972	*$ 88.972*	*$ 16.905*	*$ 105.877*
29	Alcohol antiséptico	Alcohol antiséptico frasco x 350 ml	Frasco	RESOLUCIÓN 705 de 2007	1	$ 5.916	*$ 5.916*	*$ -*	*$ 5.916*
30	Baterías tipo AA	Baterías tipo AA Alcalinas	Par	RESOLUCIÓN 705 de 2008	1	$ 5.483	*$ 5.483*	*$ 1.042*	*$ 6.525*
31	Collar cervical	Collar cervical tipo AMBU multitallas	Unidad	RESOLUCIÓN 705 de 2009	1	$ 50.750	*$ 50.750*	*$ -*	*$ 50.750*
32	Camillas tipo FEL	Camillas tipo FEL, con arnés tipo araña e inmovilizadores de cabeza.	Unidad	RESOLUCIÓN 705 de 2010	1	$ 253.750	*$ 253.750*	*$ -*	*$ 253.750*
33	Inmovilizadores de cabeza	Inmovilizadores de cabeza para camillas FEL	Unidad	RESOLUCIÓN 705 de 2011	1	$ 30.462	*$ 30.462*	*$ -*	*$ 30.462*
34	Arnes tipo araña para camilla FEL	Arnes tipo araña para camilla FEL	Unidad	RESOLUCIÓN 705 de 2012	1	$ 38.910	*$ 38.910*	*$ 7.393*	*$ 46.303*
35	Esparadrapo	Esparadrapo de tela 2" de ancho * 5 Yardas De largo.	Unidad	RESOLUCIÓN 705 de 2013	1	$ 12.180	*$ 12.180*	*$ -*	*$ 12.180*
36	Kit de férulas	Férulas miembros inferiores 70 cm de largo más 20 cm del pie, adultos. Material Cartón plast.	Unidad	RESOLUCIÓN 705 de 2014	1	$ 35.380	*$ 35.380*	*$ -*	*$ 35.380*
37	Micropore	Micropore 2,5 cm ancho x 5 Yardas de largo	Unidad	RESOLUCIÓN 705 de 2016	1	$ 3.480	*$ 3.480*	*$ -*	*$ 3.480*
38	Oxímetro	Oxímetro de pulso portátil no invasivo garantía mínima de 2 años.	Unidad	RESOLUCIÓN 705 de 2017	1	$ 110.619	*$ 110.619*	*$ 21.018*	*$ 131.637*
39	Resucitador manual BVM	Resucitador manual BVM	Unidad	RESOLUCIÓN 705 de 2018	1	$ 194.349	*$ 194.349*	*$ 36.926*	*$ 231.275*
40	Solución salina al 0.9 %	Solución salina al 0.9% (bolsa de 250 cc)	Unidad	RESOLUCIÓN 705 de 2019	1	$ 4.350	*$ 4.350*	*$ -*	*$ 4.350*
41	Tensiómetro digital	Tensiómetro digital de brazo Dispositivo medico no invasivo Sistema automático digital Visor de fácil lectura Memoria y reloj Manual de usuario Estuche de almacenamiento Adaptador de corriente	Unidad	RESOLUCIÓN 705 de 2020	1	$ 123.067	*$ 123.067*	*$ 23.383*	*$ 146.450*
42	Termómetro digital	Termómetro digital punta rígida adaptable a puntos bucal y axilar, pantalla LCD digital grados C y F, señal de alarma de temperatura alta, apagado automático.	Unidad	RESOLUCIÓN 705 de 2021	1	$ 19.008	*$ 19.008*	*$ 3.612*	*$ 22.620*
43	Tijeras de trauma o corta todo	Tijeras corta todo, longitud 7 1/4, punta de vendaje de seguridad de acero inoxidable, cuchillas en acero inoxidable quirúrgico, afiladas y con borde dentado para diferentes materiales.	Unidad	RESOLUCIÓN 705 de 2022	1	$ 13.403	*$ 13.403*	*$ 2.547*	*$ 15.950*
44	Venda elástica 2 pulgadas x 5 Yardas	Venda elástica 2 pulgadas x 5 Yardas	Unidad	RESOLUCIÓN 705 de 2023	1	$ 5.075	*$ 5.075*	*$ -*	*$ 5.075*
45	Venda elástica 3 pulgadas x 5 Yardas	Venda elástica 3 pulgadas x 5 Yardas	Unidad	RESOLUCIÓN 705 de 2024	1	$ 5.510	*$ 5.510*	*$ -*	*$ 5.510*
46	Yodopovidona	Yodopovidona pote x 120 ml	Unidad	RESOLUCIÓN 705 de 2025	1	$ 30.305	*$ 30.305*	*$ -*	*$ 30.305*
47	Paletas de Pare / Siga	Paleta control de tráfico con mensaje de PARE en una cara y SIGA al respaldo, forma octagonal, con mango de agarre, señal fotoluminiscente según norma NTC 1461 por ambas caras, alto mínimo 46,00 cm, ancho mínimo 30,00 cm, color blanco con impresión rojo y verde, material de fabricación polietileno.	unidad	NTC 1461	1	$ 22.620	*$ 22.620*	*$ 4.298*	*$ 26.918*
48	Paleta de punto de encuentro.	Paleta con mensaje de PUNTO DE ENCUENTRO por ambas caras, forma octagonal, con mango de agarre, fotoluminiscente NTC 1461 por ambas caras, alto mínimo 46,00 cm, ancho mínimo 30,00 cm, color blanco con impresión blanco y verde, material de fabricación polietileno.	unidad	NTC 1462	1	$ 52.395	*$ 52.395*	*$ 9.955*	*$ 62.350*
49	Pitos	Silbato o pito para fuerzas militares o brigadistas tiene un sonido agudo y alto volumen, medidas ancho 2.5 cm por largo 5.0 cm, altura 1,0 cm, inclinación ángulo de 120°, color negro, fabricado en plástico ABS.	unidad	No aplica	1	$ 7.920	*$ 7.920*	*$ 1.505*	*$ 9.425*

50	Arnes de cuerpo entero de 5 argollas	Arnés tipo X de seis (6) puntos de conexión especial para trabajos de posicionamiento, detención caídas, restricción, espacios confinados, ascenso y descenso controlado y rescate. Capacidad máxima de carga 140kg (310lbs) diseñado bajo los parámetros de regulación nacional e internacional, resistencia mínima 5000 lbs, 2272 kg, 22,2 Kn. argolla dorsal para detención y restricción de caídas, argollas laterales para posicionamiento, argolla esternal para ascenso y descenso controlado, argolla hombro para rescate, reatas en poliéster de 45mm con resistencia de 5000 lbs, costuras computarizadas en hilo poliéster alta resistencia de diferente color para inspección, indicador para evidenciar si el arnés ha sido impactado, 6 Argollas de acero en D con resistencia de 5000 lbs / 22.2 Kn y hebillas en acero de alta resistencia, etiquetas protegida.	Unidad	ANSI/ASSE Z359.11	1	$ 231.513	*$ 231.513*	*$ 43.987*	*$ 275.500*
51	Cinta de seguridad (gruesa)	Cinta de seguridad (gruesa)	Rollo	No aplica	1	$ 9.870	*$ 9.870*	*$ 1.875*	*$ 11.745*
52	Colombina-Señalizador Vial Tubular	Altura 130cms, con base negra. Fabricado En Polietileno de Alta Densidad con Protección solar Uv.	unidad	NTC 1461	1	$ 51.176	*$ 51.176*	*$ 9.723*	*$ 60.899*
53	Cuerda de descenso certificada.	Cuerda semiestática para trabajos en altura diámetro de 11,0 a 11,5 mm, fabricada en poliéster y poliamida con el alma de poliamida y la funda de poliéster trenzado, longitud 25 metros, con terminales cosidos manufacturados en las dos puntas con funda de protección. Certificaciones CE EN 1891 type A, UKCA, EAC, NFPA 1983 Technical Use. Resistencia con un nudo en ocho de 19 kilo Newton, resistencia con terminal cosido de 22 kilo Newton, porcentaje de la funda 41 %, alargamiento estático del 3 %.	unidad	CE EN 1891 UKCA NFPA 1983	1	$ 321.671	*$ 321.671*	*$ 61.117*	*$ 382.788*
54	Descensor autofrenante con función antipánico	Descensor autofrenante para trabajo en alturas, color amarillo, con función antipánico que detiene automáticamente el descenso, leva indicadora de error, sistema auto-lock, compatible con cuerdas de 10 mm a 11,5 mm, gatillo de cierre en la placa lateral móvil que permita instalar la cuerda manteniendo el equipo conectado al arnés, empuñadura ergonómica. Certificaciones: EN 341 tipo 2 clase A, CE EN 12841 tipo C, ANSI Z359.4, NFPA 1983 Technical Use.	unidad	ANSI/ASSE Z359.4 NFPA 1983 N 341 tipo 2 clase A CE EN 12841 tipo C	1	$ 2.022.280	*$ 2.022.280*	*$ 384.233*	*$ 2.406.513*
55	Eslinga con absorbedor de energía	Eslinga para detención caídas regulable con absorbedor de energía, fabricado en cumplimiento de la norma ANSI Z359.13, resistencia mínima de 5000 lbs., capacidad máxima de 140kg (310lbs), reata en poliéster de 25 mm, costuras computarizadas con hilos de alta resistencia, un gancho cierre doble accionar de 3/4" de abertura y dos ganchos de 2 1/4" con resistencia de 5000 lbs. Fabricados bajo norma ANSI Z359.12,absorbedor de energía incorporado.	unidad	ANSI/ASSE Z359.13	1	$ 194.958	*$ 194.958*	*$ 37.042*	*$ 232.000*
56	Freno con absorbedor de energia, para cuerda de 11,0 mm a 11,5 mm.	Freno anticaídas deslizante debe permitir libremente el desplazamiento por el tramo de una cuerda, sin ninguna intervención manual del trabajador, con brazo de conexión, equipo fabricado en aluminio, certificación CE EN 12841 tipo A, CE EN 353-2, ANSI Z359.15. Con un absorbedor de energía de 120 cm de longitud máxima, fabricado en poliamida y poliéster, extremos provistos de protector de abrasión de la cinta.	unidad	CE EN 12841 tipo A CE EN 353-2 ANSI Z359.15	1	$ 287.726	*$ 287.726*	*$ 54.668*	*$ 342.394*
57	Mosquetones en aluminio	Mosquetón en forma ovalada y simétrica, fabricado con aluminio, sistema de bloqueo automático con apertura de triple acción, resistencia mínima de 22 KiloNewton en el eje mayor, certificación	unidad	ANSI/ASSE Z359.12 CE EN 362	1	$ 129.147	*$ 129.147*	*$ 24.538*	*$ 153.685*
58	Kit de rescate reversible con polipasto y descendedor autofrenante.	Kit de rescate reversible con polipasto, diseñado para evacuar fácilmente a una víctima hacia abajo, contiene un polipasto 4:1 con una polea autofrenante, un anillo con cierre RING OPEN, un descendedor autofrenante con función antipánico, una cinta de anclaje de 150 cm (Tai off), una cuerda certificada semiestática de 11 mm de diámetro longitud 30 m con dos terminales cosidos, 2 mosquetones en aluminio, 1 tula porta equipos de 25 litros, capacidad de carga máxima de 250 kg.	unidad	EN 567;2013	1	$ 6.027.857	*$ 6.027.857*	*$ 1.145.293*	*$ 7.173.150*
59	Silla para trabajo en alturas	Silla para trabajos en suspensión, especial para limpieza de fachadas, ventanas, aplicación de pintura y mantenimiento en general, fabricada en correa o cintas de poliéster de alta tenacidad, costuras y herrajes, resistencia a la rotura mínimo de 22kN, capacidad de carga mínima de 180 Kg.	unidad	ANSI/ASSE Z359.11	1	$ 207.143	*$ 207.143*	*$ 39.357*	*$ 246.500*
60	Tula porta equipos	Tula en lona PVC porta equipos de alturas, resistente al agua y la abrasión, altura 60 cm, ancho mínimo de 48 cm.	unidad	No aplica	1	$ 86.091	*$ 86.091*	*$ 16.357*	*$ 102.448*

61	Kit motocicletas (rodillera)	Rodilleras: Neopreno ajuste perfecto con tres (3) correas ajustables en nylon elástico con cinta de contacto y suelte rápido, fijación en la parte posterior de la pierna, tres (3) piezas con bisagras cuatro (4) casquillos en aluminio para dar fijación, cámara de aire diseño asimétricamente izquierda y derecha para un ajuste óptimo.	Unidad	EN 1621-1:2012 NTDM-0015-A2 de 2015	1	$ 102.353	*$ 102.353*	*$ 19.447*	*$ 121.800*
62	Kit motocicletas (coderas)	Coderas: Malla poliéster ultra transpirable, resistente a la abrasión, tensión y rasgado c. Férulas: PU Memory Ajuste: Bandas elásticas con hebillas graduables Cintas reflectivas: 500 candelas Fijación en la parte interna del brazo	Unidad	EN 1621-1:2012 NTDM-0015-A2 de 2016	1	$ 176.681	*$ 176.681*	*$ 33.569*	*$ 210.250*
63	Kit motocicletas (guantes)	Guantes: 100% cuero vacuno tratado y tintado, Reforzado en la palma, Protección extra anti impacto en los nudillos y falanges de los dedos de polímeros (PVC) de alta densidad excepto en los dedos índice que debe ser en un materia más movible, cierre de Velcro para muñeca y forrado, extra protección en las palma de la mano.	Unidad	EN 1621-1:2012 NTDM-0015-A2 de 2017	1	$ 152.311	*$ 152.311*	*$ 28.939*	*$ 181.250*
64	Kit motocicletas (casco)	Casco: fabricada y moldeada por inyección en policarbonato, visor moldeado por inyección en policarbonato con protección UV hasta cuatrocientos (400) nanómetros y tratamiento anti rayas, Sistema de ventilación con dos tomas de aire regulable (una superior que dirija el aire al interior de la calota, una inferior que dirija el aire al interior de la mentonera y hacia la superficie interna del visor), extractores de aire en la mentonera y en la parte trasera de la calota. Debe estar provisto de un sistema de cierre de desenganche rápido con la posibilidad de ajustar la longitud de la correa de sujeción, acolchado interno tejido de alta calidad, con características internas de confort, transpirabilidad y resistencia, el poliestireno interno debe ser de un material fácilmente deformable con el fin de absorber los golpes.	Unidad	EN 1621-1:2012 NTDM-0015-A2 de 2018	1	$ 339.958	*$ 339.958*	*$ 64.592*	*$ 404.550*
								SUBTOTAL	*$ 12.720.056*
								IVA	*$ 2.333.751*
								TOTAL	*$ 15.053.807*

Esperamos estar dentro de sus expectativas y en consecuencia esperamos sus órdenes para seguir fomentando nuestros vínculos comerciales; Quedamos atentos a su comunicación y cualquier duda con gusto será atendida en el menor tiempo posible.

VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN: Dos (2) meses, a partir de la presente propuesta comercial

En espera que nuestra cotización sea de su total satisfacción y poder atender sus pedidos.

July A Gonzalez R.

JULY ALEXANDRA GONZALEZ
Coordinadora de ventas