Ambiente & Territorio S.A.S

Caucasia, 05/03/2025

Señores
Sena, CFMA
Antioquia

Asunto: Cotización de Elementos de protección personal - Brigadistas.

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL CON IVA
1	**Lentes de Seguridad Claros:** • NTC 1825: Establece las condiciones generales de calidad para elementos de protección visual, • NTC 1826Establece los métodos noópticos para protectores deojos • ANSI Z87.1 Estándar para Dispositivos de Protección de Ojos y Cara.	90	7.208,00	1.369,52	8.577,52	771.976,80
2	**Filtro para material particulado de alta eficiencia, con su respectiva careta:** • NTC 1584 EQUIPOS DEPROTECCIÓNRESPIRATORIA, DEFINICIONES Y CLASIFICACIÓ N • NTC1589EQUIPOS DE PROTECCIÓNRESPIRATORIA. MÉTODOS DE ENSAYOS • NTC 1728 EQUIPOS DEPROTECCIÓNRESPIRATORIA. CONTRA GASESTÓXICOS • NTC 1733 EQUIPOS DEPROTECCIÓN RESPIRATORIA. REQUISITOS GENERALES	20	126.480,00	24.031,20	150.511,20	3.010.224,00

Tel.: 3207203311
Caucasia - Antioquia
Trans. 27 # 13 - 170
E-mail
ambienteyterritorio@gmail.com

	• NTC 3399 DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA. FILTROS PARA PARTÍCULAS. REQUISITOS. ENSAYOS Y MARCADOS					
3	**Guantes hilaza/algo don con cubierta en látex corrugado:** EN 420 o EN ISO 21420: 2020EN/ISO 388 NTC 1754 – Factores humanos. Designación de tallas. Guantes Deben cumplir con todos los requisitos establecidos en el presente documento de condiciones especiales, de acuerdo con las especificaciones requeridas	80	9.452,57	1.795,99	11.248,56	899.884,80
4	**Guantes Vaqueta Ingeniero Reforzado**: El producto deberá cumplir con todos los requisitos del presente documento de condiciones especiales. NTC 2190Requisitos Específicos Guante de vaqueta	60	9.452,57	1.795,99	11.248,56	674.913,60
5	Bota de seguridad media caña, dieléctrica: Puntera policarbonato, no metalica, altura de la caña 6" pulgadas, abraasion suela: ISO 4649:2017 Método A, Flexion de suela: UNE-EN ISO 20344:2022 numeral 8.6, Adherencia total en suela: UNE-EN ISO 20344:2022 numeral 5.2, Resistencia Dielectrica: ASTM F 2412 de 2018a Numeral 9 & ASTM F 2413 de 2018 8, Resistencia Mecanica de la Puntera:	10	87.040,00	16.537,60	103.577,60	1.035.776,00

	UNE -EN ISO 22568-2- IMPACTO Num.5.3 COMPRESIÓN Num.5.4, Patin o Huella: Dureza ASTM D2240 60 +- 5 shore A, Entre Suela: ASTM D2240 48 +- 5 shore A . Talla 35					
6	Bota de seguridad media caña, dieléctrica: Puntera policarbonato, no metalica, altura de la caña 6" pulgadas, abraasion suela: ISO 4649:2017 Método A, Flexion de suela: UNE-EN ISO 20344:2022 numeral 8.6, Adherencia total en suela: UNE-EN ISO 20344:2022 numeral 5.2, Resistencia Dielectrica: ASTM F 2412 de 2018a Numeral 9 & ASTM F 2413 de 2018 8, Resistencia Mecanica de la Puntera: UNE -EN ISO 22568-2- IMPACTO Num.5.3 COMPRESIÓN Num.5.4, Patin o Huella: Dureza ASTM D2240 60 +- 5 shore A, Entre Suela: ASTM D2240 48 +- 5 shore A . Talla 36	10	87.040,00	16.537,60	103.577,60	1.035.776,00
7	Bota de seguridad media caña, dieléctrica: Puntera policarbonato, no metalica, altura de la caña 6" pulgadas, abraasion suela: ISO 4649:2017 Método A, Flexion de suela: UNE-EN ISO 20344:2022 numeral 8.6, Adherencia total en suela: UNE-EN ISO 20344:2022 numeral 5.2, Resistencia Dielectrica: ASTM F 2412 de 2018a Numeral 9 & ASTM F 2413	10	87.040,00	16.537,60	103.577,60	1.035.776,00

	de 2018 8, Resistencia Mecanica de la Puntera: UNE -EN ISO 22568-2- IMPACTO Num.5.3 COMPRESIÓN Num.5.4, Patin o Huella: Dureza ASTM D2240 60 +- 5 shore A, Entre Suela: ASTM D2240 48 +- 5 shore A . Talla 37					
8	Bota de seguridad media caña, dieléctrica: Puntera policarbonato, no metalica, altura de la caña 6" pulgadas, abraasion suela: ISO 4649:2017 Método A, Flexion de suela: UNE-EN ISO 20344:2022 numeral 8.6, Adherencia total en suela: UNE-EN ISO 20344:2022 numeral 5.2, Resistencia Dielectrica: ASTM F 2412 de 2018a Numeral 9 & ASTM F 2413 de 2018 8, Resistencia Mecanica de la Puntera: UNE -EN ISO 22568-2- IMPACTO Num.5.3 COMPRESIÓN Num.5.4, Patin o Huella: Dureza ASTM D2240 60 +- 5 shore A, Entre Suela: ASTM D2240 48 +- 5 shore A . Talla 38	10	87.040,00	16.537,60	103.577,60	1.035.776,00
9	Bota de seguridad media caña, dieléctrica: Puntera policarbonato, no metalica, altura de la caña 6" pulgadas, abraasion suela: ISO 4649:2017 Método A, Flexion de suela: UNE-EN ISO 20344:2022 numeral 8.6, Adherencia total en suela: UNE-EN ISO 20344:2022 numeral 5.2, Resistencia Dielectrica:	10	87.040,00	16.537,60	103.577,60	1.035.776,00

	ASTM F 2412 de 2018a Numeral 9 & ASTM F 2413 de 2018 8, Resistencia Mecanica de la Puntera: UNE -EN ISO 22568-2- IMPACTO Num.5.3 COMPRESIÓN Num.5.4, Patin o Huella: Dureza ASTM D2240 60 +- 5 shore A, Entre Suela: ASTM D2240 48 +- 5 shore A . Talla 39					
10	Bota de seguridad media caña, dieléctrica: Puntera policarbonato, no metalica, altura de la caña 6" pulgadas, abraasion suela: ISO 4649:2017 Método A, Flexion de suela: UNE-EN ISO 20344:2022 numeral 8.6, Adherencia total en suela: UNE-EN ISO 20344:2022 numeral 5.2, Resistencia Dielectrica: ASTM F 2412 de 2018a Numeral 9 & ASTM F 2413 de 2018 8, Resistencia Mecanica de la Puntera: UNE -EN ISO 22568-2- IMPACTO Num.5.3 COMPRESIÓN Num.5.4, Patin o Huella: Dureza ASTM D2240 60 +- 5 shore A, Entre Suela: ASTM D2240 48 +- 5 shore A . Talla 40	10	87.040,00	16.537,60	103.577,60	1.035.776,00
11	Bota de seguridad media caña, dieléctrica: Puntera policarbonato, no metalica, altura de la caña 6" pulgadas, abraasion suela: ISO 4649:2017 Método A, Flexion de suela: UNE-EN ISO 20344:2022 numeral 8.6, Adherencia total en suela: UNE-EN ISO	10	87.040,00	16.537,60	103.577,60	1.035.776,00

	20344:2022 numeral 5.2, Resistencia Dielectrica: ASTM F 2412 de 2018a Numeral 9 & ASTM F 2413 de 2018 8, Resistencia Mecanica de la Puntera: UNE -EN ISO 22568-2- IMPACTO Num.5.3 COMPRESIÓN Num.5.4, Patin o Huella: Dureza ASTM D2240 60 +- 5 shore A, Entre Suela: ASTM D2240 48 +- 5 shore A . Talla 41					
12	Bota de seguridad media caña, dieléctrica: Puntera policarbonato, no metalica, altura de la caña 6" pulgadas, abraasion suela: ISO 4649:2017 Método A, Flexion de suela: UNE-EN ISO 20344:2022 numeral 8.6, Adherencia total en suela: UNE-EN ISO 20344:2022 numeral 5.2, Resistencia Dielectrica: ASTM F 2412 de 2018a Numeral 9 & ASTM F 2413 de 2018 8, Resistencia Mecanica de la Puntera: UNE -EN ISO 22568-2- IMPACTO Num.5.3 COMPRESIÓN Num.5.4, Patin o Huella: Dureza ASTM D2240 60 +- 5 shore A, Entre Suela: ASTM D2240 48 +- 5 shore A . Talla 42	10	87.040,00	16.537,60	103.577,60	1.035.776,00
13	Bota de seguridad media caña, dieléctrica: Puntera policarbonato, no metalica, altura de la caña 6" pulgadas, abraasion suela: ISO 4649:2017 Método A, Flexion de suela: UNE-EN ISO 20344:2022 numeral	5	87.040,00	16.537,60	103.577,60	517.888,00

	8.6, Adherencia total en suela: UNE-EN ISO 20344:2022 numeral 5.2, Resistencia Dielectrica: ASTM F 2412 de 2018a Numeral 9 & ASTM F 2413 de 2018 8, Resistencia Mecanica de la Puntera: UNE -EN ISO 22568-2- IMPACTO Num.5.3 COMPRESIÓN Num.5.4, Patin o Huella: Dureza ASTM D2240 60 +- 5 shore A, Entre Suela: ASTM D2240 48 +- 5 shore A . Talla 43					
					TOTAL	**14.161.095,20**

NOTA: Todos los productos descritos anteriormente están gravados con IVA del 19% y la presente cotización tiene una validez de 25 días a partir de su expedición.

Atentamente,

Nombre: AMBIENTE Y TERRITORIO SAS
Representante legal: LUISA EUGENIA LOBO MARQUEZ
Cédula No.: 39.286.269
NIT: 901048113-1
Dirección: Calle 18 N 1 07, en Caucasia
Teléfono: 8395792 Celular: 320 7203311
Correo electrónico ambienteyterritoriosas@gmail.com
Firma: _____