IMPOSEG INDUSTRIAL LTDA.
CALLE 6N 2N-36 CALI-COLOMBIA
TEL. 660-16-09
NIT: 900.245.878-6
IVA REGIMEN COMUN

NIT. 900.245.878-6

Manizales, OCTUBRE DE 2020

COTIZACION N 2539

Señores: **MUNICIPIO DE MANIZALES**

Peticion de Oferta **OSCAR RODAS**

IMPORTACION Y ASESORIA DE PRODUCTOS INDUSTRIALES - SERVICIO DE COMPRAS INTERNACIONALES

IMPOSEG tiene el gusto de presentar la siguiente Cotización referente a:

ITEM	CANT.	ELEMENTO		DESCRIPCION	VALOR UNIDAD	VALOR TOTAL
1	1	UNIDAD	Monogafa	Monogafa Impermeable de marco siliconado ventilado - Permite un buen sellado y ajuste al rostro. - Diseño aerodinámico. - Cuerpo hipoalergénico. - Permite el uso de anteojos ópticos de regular tamaño. - Banda elástica para ajuste perfecto. - Protección contra viento polvo. - Ventilación indirecta - protege contra impactos de alta y baja velocidad - adecuadas para proteger contra rayos ultravioleta y espectros de baja concentración.	$ 37.000	**$ 37.000**
2	1	UNIDAD	Gafas de protección	Con recubrimiento anti-empañante, ayudando a mejorar el desempeño de las gafas en ambientes húmedos y con vapor. El recubrimiento mantiene su efectividad por al menos 25 lavados, permitiendo a los trabajadores usar sus gafas por más tiempo, el recubrimiento soporta la desinfección con lejía diluida o paños con alcohol sin perder su desempeño antiempañante. Cumplen con los requisitos ANSI Z87.1 y CSA Z94.3. Las patillas desmontables permiten el uso de la correa opcional. La junta de espuma opcional ayuda a reducir la exposición de los ojos. Disponible en varios colores de marco y tintes de lentes. El kit de gafas protectoras incluye unas gafas con un marco negro y verde de bajo perfil y lentes transparentes con recubrimiento anti-empañante, una banda elástica y una junta forrada en espuma. La banda elástica y la junta forrada en espuma son accesorios que pueden agregar o remover de las gafas, dependiendo de las preferencias del individuo utilizando las gafas. La banda queda de manera cómoda alrededor de la cabeza y ayuda a mantener de manera segura las gafas en su lugar. La junta removible forrada en espuma que viene incluida ayuda a reducir la exposición de los ojos. Pequeñas ventilas en la junta de espuma reducen el empañamiento de las micas. Otras características incluyen patillas acolchadas desmontables y un puente nasal blando para mayor comodidad. Cuentan con lentes de policarbonato, que absorben el 99 % de los rayos UV, el recubrimiento antiempañante produce un ángulo de	$ 34.000	**$ 34.000**
3	1	UNIDAD	Mascarilla (respirador desechable con valvula)	Protección contra partículas sólidas y líquidas sin aceite, con válvula para una fácil exhalación, reduciendo la acumulación de calor dentro del respirador. Incorpora la tecnología avanzada del medio filtrante de microfibra cargado electrostáticamente. Fabricado en fibras de polipropileno, bandas en material elástomerico. Tecnología de medio filtrante electrostático avanzado, permite una eficiencia en filtración mayor a 95 % con fácil y fresca respiración. Las bandas estirables. Baja caída de presión, que significa baja resistencia al paso del aire. con la laminilla metálica para la nariz. Aprobado para material partículado Norma 42 CFR 84 NIOSH (N95) y la Norma NTC 2561 (Tipo B)	$ 19.720	**$ 19.720**

IMPOSEG INDUSTRIAL LTDA.
CALLE 6N 2N-36 CALI-COLOMBIA
TEL. 660-16-09
NIT: 900.245.878-6
IVA REGIMEN COMUN

4	1	UNIDAD	Protector Auditivo Tipo Copa	ABS y policarbonatos de alta resistencia al impacto y choques contra materiales fijos. Copas ultralivianas y ergonométricas, Brinda protección hasta 27 dB, dieléctrico, no posee ningún elemento metálico, banda acolchada, puede ajustar la altura del fono para brindar una combinación perfecta entre comodidad y confort, peso 135 gramos.	$ 27.000	**$ 27.000**
5	1	PAR	Bota de Caucho con puntera, anti-deslizante	Botas en PVC con puntera en acero, color negro, inyección directa compuesta de PCV de uso general. Con agente antihongos forro 100% poliester en tejido tubular, puntera modelo redondo cumple con NORMA ISO EN 20344, 200 JOULE IMPACTO. Incorpora tecnología de tunnel system el cual permite una mejor adsorción de impacto al caminar, diseño curvo ergonométrico que facilita al- andar, extra ancho y mayor confort interior. Diversas tallas.	$ 32.000	**$ 32.000**
6	1	PAR	Bota de seguridad Dieléctrica	Bota deportiva de seguridad, fabricado liviano y cómodo con una adecuada protección contra impactos, suela de caucho, antideslizante; resistente a ácidos, álcalis e hidrocarburos. Puntera de composite aislante eléctrica de 18000 v. tensión de prueba. disponible en negro con matices amarillos-azules-rosados. Capellana: Cordura resistente al agua Forro: forro interno en material textil Cuello: Anatómico, elaborado en Material sintético acolchado con espuma Interior Plantilla: Non women, resinado de alta flexibilidad Hylos: Nylon Pasa-cordones: Ojáleles plásticos en D Puntera: Composite, modelo redonda y calce cómodo. Cumple con ISO en 20345 Europea Estadard for footwear safety Planta: Elaborada con inyección directa al corte con caucho nitrilo, que garantiza la absorción de impacto, resistente a hidrocarburos, químicos, álcalis, gasas y aislación dieléctrica (Cumple con astm 2412, 2413) Antideslizante. Calce: Normal, altura empeine Extra Tallas: 36-45	$ 182.000	**$ 182.000**
7	1	PAR	Guante de carnaza corto	Están cosidos con hilo 100% algodón y las costuras son uniformes sin hilos flojos. Amplios, flexibles, de fácil manejo, de fácil colocación en las manos, no presentan pliegues o fruncidos que molesten al usuario. Brinda protección a las manos en trabajos con materiales o superficies ásperas, filosas y puntiagudas, tales como manipulación de cables, tubos, bloques, madera, metales, animales entre otros. ICONTEC 2190 E 79 y 1981, con un largo de 10 pulgadas	$ 4.750	**$ 4.750**

IMPOSEG INDUSTRIAL LTDA.
CALLE 6N 2N-36 CALI-COLOMBIA
TEL. 660-16-09
NIT: 900.245.878-6
IVA REGIMEN COMUN

8	1	PAR	Guante de carnaza largos	Están cosidos con hilo 100% algodón y las costuras son uniformes sin hilos flojos. Son amplios, flexibles, de fácil manejo, de fácil colocación en las manos, en general no presentan pliegues o fruncidos que molesten al usuario. Brindar protección a las manos en trabajos con materiales o superficies ásperas, filosas y puntiagudas, tales como manipulación de cables, tubos, bloques, madera, metales, entre otros. ICONTEC 2190 E 79 y 1981. con un largo de 13 pulgadas como minimo.	$ 8.000	**$ 8.000**
9	1	PAR	Guantes Industriales	Tela Poliéster y palma Cuero Sintético - Antideslizante, Puño ajustable. Suave para el sentido del tacto y minimiza la fatiga de las manos. Ideal para trabajos de construcción, ensamblaje, agroindustria, gatos hidráulicos, madera, minería, metales. Resistencia a la tensión. Largo: 10" (25.4cm) Elaborado 40% Cuero Sintético, 30% Spandex, 15% Silicona, 8% Neopreno, 5% Lycra, 2% TPR Talla L y XL	$ 37.000	**$ 37.000**
10	1	PAR	Guantes de rescate	Fabricados con piel natural de alta calidad con palma reforzada. Doble capa de piel resistente en las zonas más expuestas de la mano (puntas de los dedos, palma, espacio entre el pulgar y el índice). Dorso de piel con nilón elástico antiabrasión en las articulaciones. Puño de neopreno con cierre de Velcro. Orificio de enganche de los guantes al arnés. Talla L o XL. Materiales: piel flor de cabra y nilón elástico. Certificaciones: CE EN 420, CE EN 388 (3133), EAC ADJUNTAR FICHA TECNICA, CERTIFICADO DE INSPECTOR Y AUTORIZACION PARA DISTRIBUIR O SUBDISTRIBUIR LA MARCA.	$ 125.000	**$ 125.000**
11	1	PAR	Guantes tipo ingeniero	MATERIAL: cuero tipo vaqueta de res curtido al cromo color amarillo REFUERZO: cuero tipo vaqueta de res curtido al cromo color amarillo HILO: poliéster calibre 30 de alta tenacidad BORDADO O RIBETE: tela cambrel	$ 8.900	**$ 8.900**

IMPOSEG INDUSTRIAL LTDA.
CALLE 6N 2N-36 CALI-COLOMBIA
TEL. 660-16-09
NIT: 900.245.878-6
IVA REGIMEN COMUN

12	1	UNIDAD	Mosquetón	De rescate en aluminio capacidad mínima de 45kn, con seguro de doble acción, este mosquetón ofrece conexiones firmes, rápidas y seguras en aplicaciones para rescate y acceso por cuerdas. Tipos de productos Rescate técnico con cuerda Normas NFPA 1983, ADJUNTAR FICHA TECNICA, CERTIFICADO DE INSPECTOR Y AUTORIZACION PARA DISTRIBUIR O SUBDISTRIBUIR LA MARCA.	$ 92.000	**$ 92.000**
13	1	UNIDAD	Bloqueador ventral	Bloqueador ventral Para los profesionales de los accesos difíciles y del rescate. Un refuerzo antidesgaste de acero inoxidable protege la zona de rozamiento de la cuerda. Se utiliza como complemento de un puño ASCENSION para el ascenso por cuerda. Leva dentada con ranura de evacuación para optimizar el funcionamiento en cualquier condición (cuerdas heladas, embarradas...). Esta leva es de acero inoxidable para mejorar la resistencia a la corrosión. Refuerzo de protección antidesgaste de acero inoxidable que protege la zona de rozamiento de la cuerda. Abertura del tope por pinzamiento para una manipulación fácil y rápida. Orificio inferior adaptado para mantener el aparato plano sobre el viento. Orificio superior para fijar unos tirantes SECUR y mantener el bloqueador en posición.	$ 375.000	**$ 375.000**
14	1	PAR	Canilleras Anticortes y Anti-mordeduras	Canilleras de seguridad anticortes y antimordeduras, fabricadas en cuero sintético con reglas en polipropileno y cables de acero. Proporciona comodidad y seguridad al usuario. ISO 11611.	$ 165.000	**$ 165.000**
15	1	UNIDAD	Careta para fumigación	Pieza facial de media cara doble cartucho, ofrece la posibilidad de usar filtros y cartuchos remplazables para protección contra ciertos gases, vapores y material particulado como polvo, neblina y humos. Composición: Pieza facial en material elástomerico El material elástomerico es suave para la piel del usuario, reduce la posibilidad de irritación en la piel. Ofrece comodidad al usuario, especialmente durante tiempo de uso prologando por su diseño liviano y bien balanceado, puesto que permite una apropiada distribución del peso del respirador y los cartuchos. Ajuste adecuado para una gran variedad de rostros, debido a que está disponible en tallas: pequeña, mediana y grande. Rápida y fácil colocación de los cartuchos y los filtros por el diseño de ajuste bayoneta, que elimina el uso de retenedor. Fácil mantenimiento y reducción del número de repuestos, por su diseño compacto. Diseño de bajo perfil, mayor visibilidad al usuario Aprobaciones NIOSH/MSHA para todas las combinaciones de cartuchos.	$ 37.000	**$ 37.000**

IMPOSEG INDUSTRIAL LTDA.
CALLE 6N 2N-36 CALI-COLOMBIA
TEL. 660-16-09
NIT: 900.245.878-6
IVA REGIMEN COMUN

16	1	PAR	Cartucho repuesto - filtro	Los cartuchos deben ser compatibles con la careta para fumigación del ítem 16, que proteja contra gases ácidos, vapores orgánicos, y material particulado como neblina, polvo y humos, código amarillo.	$ 37.000	**$ 37.000**
17	1	UNIDAD	Capucha (Monja) Industrial:	Capucha en dril estilo faraón -Diseño enterizo para protección integral de cabeza, cuello y parte de los hombros. - Fabricada en dril fresco y respirable. - Color: Azul oscuro- Caqui	$ 14.500	**$ 14.500**
18	1	UNIDAD	Impermeable de dos piezas	Traje conformado por chaqueta y pantalón, elaborada nylon-polyester, material resistente a la rasgadura. Para uso industrial con nivel de exigencia a la protección personal en diferentes ambientes calibre 16, tallas S, M, L, XL. Elaborado en electro frecuencia	$ 48.000	**$ 48.000**
19	1	UNIDAD	cinturón porta-herramientas	Cinturón Portaherramientas de 11 bolsillos y almacenamiento para martillo. Cinturón ajustable y espaldar acolchado para mayor comodidad. Largo 25-30CM Altura de 35-40CM, Cinturón organizador de 2 secciones artículo para el transporte de herramientas MATERIAL LONA	$ 98.000	**$ 98.000**

IMPOSEG INDUSTRIAL LTDA.
CALLE 6N 2N-36 CALI-COLOMBIA
TEL. 660-16-09
NIT: 900.245.878-6
IVA REGIMEN COMUN

20	1	UNIDAD	Repelente para Mosquitos	Repelente de insectos que protege eficazmente contra picaduras de mosquitos y otros insectos durante6-8 horas.	$ 17.000	**$ 17.000**
21	1	UNIDAD	Bloqueador Solar	CARACTERÍSTICAS - Es un filtro solar en crema hipoalergénico, resistente a la transpiración. Inhibe la acción de los rayos UVA y UVB mediante la combinación de filtros físicos y químicos, alcanzando un factor de protección solar superior a 50. - Esta diseñado para pieles que se encuentran expuestas a los rayos solares, proporcionando máxima protección contra la radiación UVA y UVB. - Proporciona máxima protección contra la radiación UVA y UVB. - No deja sensación grasosa en la piel - Poco efecto mimo. - Apto para condiciones extremas y a campo abierto. infrarroja. Prevención del eritema actínico, fotosensibilidad por medicamentos (fototoxicidad y fotoalergia). Prevención de las pigmentaciones (melasma, anticonceptivos). Protección de cicatrices recientes. Indicado para todo tipo de piel, incluso las más sensibles o irritadas.	$ 35.000	**$ 35.000**
22	1	Metro	Cinta Antideslizante	Cinta antideslizante de alta tracción - Previene que las personas resbalen - Resistente a aceite, grasa y agua - Para uso interior y exterior - Brindar seguridad en espacios donde el piso es demasiado resbaloso.	$ 25.000	**$ 25.000**
23	1	UNIDAD	Uniforme antifluido de dos piezas manga larga con resorte en la punta	Camisa manga larga con puño resortado y Pantalón Scrub; Tejido plano; Ancho: 151 +/-2 cms ASTMD3774; Peso:132 +/- 6 gr/m2 ASTMD3776; Composición: 100% Poliester: Tecnologías: (+) Antifluido - Repelencia (+) Anti-rasgado (+) Cloro-resistente(+); stock-color: 21041-194524. Logo en frente con bolsillo.	$ 125.000	**$ 125.000**

IMPOSEG INDUSTRIAL LTDA.
CALLE 6N 2N-36 CALI-COLOMBIA
TEL. 660-16-09
NIT: 900.245.878-6
IVA REGIMEN COMUN

NIT. 900.245.878-6

24	1	UNIDAD	overol de dos piezas	overol de dos piezas (camisa y pantalón); Tejido Plano; Ancho:154+/-2 cms ASTMD3774; Peso:255+/- 15 g/m2 ASTMD3776; Composición: 100% poliester; Tecnologías: (+) Resistencia (+) Transpirabilidad stock-color 30649-193920	$ 127.600	**$ 127.600**
25	1	UNIDAD	camiseta tipo polo	Camiseta tipo polo en tejido de Punto Ancho: 183 +/- 4 cms ASTMD3774 Peso:223 +/- 13gr/m2 ASTMD3776 Composición:100%Poliester Tecnologías: (+) Transpirabilidad (+) Protección solar (+) stock-Color 53901-194024 y 144522. logos en frente	$ 46.780	**$ 46.780**
26	1	UNIDAD	Uniforme antifluido de dos piezas	Camisa manga corta y Pantalón Scrub en Tejido plano; Ancho: 149 +/-6 cms ASTMD3774; Peso:132 +/- 7 gr/m2 ASTMD3776; Composición: 96% Poliester 4% lycra Tecnologías: (+) Antifluido - Repelencia (+) Mono - Stretch; stock-Color 53901-193933 y 19-4010	$ 123.450	**$ 123.450**
27	1	UNIDAD	Camisetas	En franela Composición: 50% poliester 50% algodón, cuello redondo, manga corta.	$ 26.000	**$ 26.000**

IMPOSEG INDUSTRIAL LTDA.
CALLE 6N 2N-36 CALI-COLOMBIA
TEL. 660-16-09
NIT: 900.245.878-6
IVA REGIMEN COMUN

NIT. 900.245.878-6

28	1	UNIDAD	Chaqueta	**EXTERNO:** Tejido plano ancho: 151 +/- 3 cms ASTMD3774 Peso:112 +/- 6gr/m2 ASTMD3776 Composición: 100% poliester; Tecnologías: Impermeabilidad (+) Protección Solar (+) Stock-Color: 27769-190303 y 27769-194024 con guata prensada # 70 **FORRO:** Tejido plano ancho: 151 +/- 3 cms ASTMD3774 Peso: 83 +/- 4gr/m2 ASTMD3776 Composición: 100% poliester; Tecnologías: Protección Solar (+) Transpiración; Stock-Color: 102-194205 y 102-194024. El acabado debe ser en acolchado horizontal de 4 cm con pespunte a tono. Con capota; bolsillos internos y externos, logos en frente y atrás Solapa cubre cremallera; bolsillo ribete con cremallera escondida; puño con resorte delgado Cuello alto con capota escondida y cremallera.	$ 145.000	**$ 145.000**
29	1	UNIDAD	Gorra	Gorra en Tejido Plano Ancho:154+/-2 cms ASTMD3774 Peso:255+A 15 g/m2 ASTMD3776 Composición: 100% poliester Tecnologías: (+) Resistencia (+) Transpirabilidad. Stock-Color: 30349-193920 ; 30349- 194007	$ 29.000	**$ 29.000**
30	1	UNIDAD	Tapabocas	**Capa Externa:** Tejido plano: ancho: 150 +/- 3 cms ASTMD3774 Peso:133 +/- 7gr/m2 ASTMD3776 Composición: 100% poliester; Tecnologías: Antimicrobial (+) Cloro-resistencia (+) Antifluido (+) Protección solar (+) Stock-Color: 64789-193921. **Capa Interna:** Tejido de punto: ancho: 151 +/- 3 cms ASTMD3774 Peso:138 +/- 7gr/m2 ASTMD3776 Composición: 100% poliester; Tecnologías: Antibacterial (+) Transpirabilidad (+) Protección solar (+) Stock-Color: 30425-193921. Diseño deacuerdo a la norma NTC 1733 se adjunta patronaje	$ 15.000	**$ 15.000**
31	1	PAR	Guantes de nylon recubierto de nitrilo	Horquilla reforzada para el pulgar Diseño ergonómico Revestimiento calibre 10 respirable y sin costuras Agarre rugoso BENEFICIOS: - La horquilla para el pulgar añade durabilidad - El recubrimiento de látex ofrece agarre superior Imita la curvatura de la mano humana para reducir la fatiga -No irrita la piel	$ 18.000	**$ 18.000**

IMPOSEG INDUSTRIAL LTDA.
CALLE 6N 2N-36 CALI-COLOMBIA
TEL. 660-16-09
NIT: 900.245.878-6
IVA REGIMEN COMUN

NIT. 900.245.878-6

32	1	PAR	Guante de caucho calibre 35	Elaborado en látex natural de bajo amonio con relieve antideslizante sobre la palma y los dedos facilita un excelente agarre tanto en condiciones húmedas como en secas. Sometidos a un riguroso proceso de lavado y satinado con el propósito de eliminar la mayor cantidad de proteínas que generan alergias y que proporcione un suave acabado interno y externo que facilita su postura, dejándolo muy agradable al tacto. Resistentes al envejecimiento y a soluciones diluidas de ácidos y blanqueadores; ofrecen un mínimo de 800% de elongación antes de la rotura y 23 MPa de resistencia a la tensión. Dimensiones: 48,4 cm de largo x 38,4 cm de ancho x 20,3 cm de alto. Resistencia a la Compresión vertical 930 Kgf/m. presentación en tallas 8,9 y 10	$ 4.970	**$ 4.970**
33	1	Metro	Cordino	Cordino de 7 MM resistencia 12 KN Estos cordinos robustos y duraderos permiten guiar a una víctima durante un rescate o izar el material. Disponible en cuatro diámetros. Materiales: poliamida	$ 8.600	**$ 8.600**
34	1	Metro	Cuerda semiestática	Con buena prensión para los trabajos en altura La cuerda semiestática 11 mm está destinada para los trabajos en altura. El diámetro estándar asegura una buena prensión para facilitar las manipulaciones. La construcción EverFlex le garantiza una gran flexibilidad y unas prestaciones constantes a lo largo del tiempo. Diámetro estándar que asegura una buena prensión para facilitar las manipulaciones. Prestaciones constantes a lo largo del tiempo: - Construcción EverFlex con el alma de poliamida y la funda de poliéster con un trenzado específico. Disponible en seis colores: blanco, amarillo, negro, azul, rojo y naranja. Longitudes estándar: 50, 100, 200 y 500 m. Personalización bajo pedido: - Añadir terminales cosidos manufacturados a una o a las dos puntas que permiten tener una cuerda lista para la utilización. Estos terminales disponen de una funda de protección para mantener el conector en posición y facilitar las manipulaciones. También ofrecen una resistencia superior a la de un nudo en ocho y permiten cumplir con la norma EN 353-2 (anticaídas deslizante sobre línea de anclaje flexible, es decir, cuerda).	$ 10.500	**$ 10.500**
					SUBTOTAL	**$ 2.138.770**
					I.V.A.	**$ 406.366**
					TOTAL	**$ 2.545.136**

Incoterm

Forma de Pago

Moneda

Lugar de Entrega CONVENIDO

Vigencia de la Oferta 15 Dias

Observaciones.

IMPOSEG INDUSTRIAL LTDA.
CALLE 6N 2N-36 CALI-COLOMBIA
TEL. 660-16-09
NIT: 900.245.878-6
IVA REGIMEN COMUN

ANDRES SANCHEZ
Gerente Comercial

APROBO

NIT. 900.245.878-6

CONFIRMADO