GlobalNet
INGENIERIA S.A.S.
Soluciones en Electromecánica Y Telecomunicaciones

Málaga Santander, 05 de mayo de 2026.

Señores:
SENA DE MALAGA
Málaga Santander.

COTIZACION

ITEM	NOMBRE DEL ELEMENTO	CARACTERISTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO
1	ZUECO ANTIDESLIZANTE NEGRO-BLANCO	ZAPATO DE DOTACIÓN DEBE ESTAR FABRICADO EN EVA : Etileno vinilo acetato, polímero termoplástico y TPE: Elastómero termoplástico. Sistema de fabricación: material inyectado. El calzado debe dar cumplimiento:* Resistencia a la abrasión en mm³ *Max Resistencia a la flexión en seco en Ciclos . *Resistencia a la flexión en húmedo en Ciclos *Resistencia altas temperaturas Deformación por compresión a 70°C en % Max. *Dureza (Shore OO) Max. *Densidad relativa en g/cm³ APTO PARA COCINA, PASTELERIA, AGROINDUSTRIA TALLA:34 A 43 UNISEX.	PAR	1	$ 100.000
2	TAPABOCAS DESECHABLE QUIRURGICO	TAPABOCAS DESECHABLE QUIRURGICO: POR 50 UND:Máscara Facial termosellado por ultrasonido esta compuesta por 3 capas de tela no tejida de las cuales 1 de ellas es un filtro cuya característica importante es la capacidad de la alta filtración de la que supera el 98% de partículas no oleosas, Su tela es certificada y tienes normas base de fabricación con un espesor de 0.17±0.03 30gr, 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	CAJA X 50 UNIDADES	1	$ 40.000

Dirección Calle 12 # 7-05 teléfonos – Fax: fijo 6617937 Cel 3112015682
Email: david.serrano69@hotmail.com

3	TAPABOCAS ACRILICO	CARETA TRANSPARENTE DE ACRILICO,PARA USO INDUSTRIAL Y MANIPULACIÓN DE ALIMENTOS. SU FUNCIÓN ES CREAR UNA BARRERA ANTE LA EXPULSIÓN DE ALIENTO Y SALIVA. COMPOSICIÓN: VISOR: POLIETILENO (PET) SOPORTE VISOR: ACRILONITRILO BUTADIENO ESTIRENO (ABS) § SOPORTE MENTÓN: POLIPROPILENO (PP) § SOPORTE OREJAS: ELASTANO § PRÁCTICO - REUTILIZABLE - IMPERMEABLE - ERGONÓMICO - LAVABLE Y LIMPIABLE - FÁCIL RESPIRACIÓN. • • PROMUEVE PRÁCTICAS SEGURAS EN LA MANIPULACION DE ALIMENTOS. CAJA X 10 UNIDADES	CAJA X 10 UNIDADES	1	$ 30.000
4	GUANTES PARA HORNEAR	Elaborados en material de Carnaza de res/cerdo con forro interno que aísla el calor. Protección Térmica: Resisten temperaturas de hasta 280°C - 300°C en periodos intermitentes. Longitud: 40 a 50 cms hasta el antebrazo, para máxima protección. Uso: Ideal para hornos, parrillas, metalmecánica y manipulación de superficies calientes.	PAR	1	$ 80.000
5	GUANTES DESECHABLES DE NITRILO HD	Guantes para procesos de cocina elaborados en Caucho de Nitrilo, libre de látex, no estéril y sin talco. Color azul Ambidiestros, superficie interna lisa libre de lubricante, fácil de poner y ajustar; de alta sensibilidad al tacto, con puño resistente y borde enrollado. Dedos texturizados; alta resistencia a las perforaciones comparado con los guantes de vinilo y látex. Calibre 12. Caja x 50 unidades	CAJA X 50 UNIDADES	1	$ 65.000
6	GORRO MALLA NEGRO	GORRO MALLA NEGRO: De material de polipropileno, paquete por 100 UNDS, de medidas 21" (53,34 cm) de diametro, de gramaje 16 gramos,con banda elastica para un ajuste seguro y comodo.CAJA X 100 UNIDADES	bolsa x 100 unidades	1	$ 60.000
7	Delantal PVC blanco	Delantal PVC color blanco: largo 110 cm x 67 cm confeccionado en tela poliéster recubierta con PVC, flexible, confortable, de cuello y cintura graduables, correa, recubiertos internamente en poliéster costuras con sistema de electrosellado. sirve para complementar la protección contra salpicaduras y contactos con productos y / o sustancias químicas, alimentos, hidrocarburos disponibilidad de tallas segun necesidad	Unidad	1	$ 35.000
8	GORRO O COFIA	Gorro (cofia) desechable tipo oruga (esteril/no esteril) CAJA X 100 UNIDADES	CAJA X 100 UNIDADES	1	$ 60.000

9	Botas de caucho caña alta	Par de botas de caucho caña alta de 36 centimetro, fabricada en inyección de PVC, forro interno en nylon-poliéster, gran resistencia a la abrasión flexión y al desgarre, resistente al agua (100% impermeable), detergente, ácidos, corrosivos, grasa, lodo, fango, antiestática, reforzada a todo lo largo del tubo y puntera, suela grabada antiderrapante (calzado especialmente resistente al deslizamiento) y descalzador en talón. Tallas desde número 34 al 46. Colores negro, blanco, amarilla o según requerimiento. Talllas según supervisor	Par	1	$ 75.000
10	Gorra de Protección en dril con cubierta para cuello y orejas tipo pava con logo bordado SENA	Sombrero en dril 100% algodón, tipo pava con soladora con ala ancha y cordón, protector de cuello removible, malla para permitir la transpiración, costuras en nylon, con logo SENA bordado de color de acuerdo con el manual de identidad corporativa. Tamaño del logo de 5 cm x 5 cm, Las materias primas utilizadas deben garantizar la resistencia a los factores ambientales tales como: sol, lluvia, frío, polvo, vibraciones, sudor y lodo, entre otros.	UNIDAD	1	$ 80.000
11	Guantes nylon con cubierta en nitril espumado	Guantes con puño tejido con borde ribeteado, flexible y confortable. Riesgos mínimos en abrasivos y cortes. Ideal para trabajos que requieren máxima sensibilidad y flexibilidad. Puño tejido elástico reforzado. Cubierto en la palma con nitrilo espumado. Resistencia a la abrasión. Lavable. Cualidades de agarre en superficies deslizantes o secas. Tallas según supervisor 6 a 10 (xs, s, m, l) o de acuerdo a la marca	Par	1	$ 15.000
12	BRAGAS U OVEROLES	BRAGAS U OVEROLES: Elaborado en material dril de alta resistencia, Manga larga con cierre, resorte en cintura. Cremallera plástica en centro y bolsillos, bolsillos de parche en el pecho, bolsillos en el pantalón dos adelante y dos atrás, confeccionado en tres costuras, en diferentes tallas color azul, logo SENA y bordado, lado izquierdo. El tallaje, será remitido por el Sena, una vez legalizado el contrato. Talllas según supervisor	Unidad	1	$ 125.000
13	Botas de caucho caña alta	Botas impermeables para trabajo y de protección fabricadas doble inyección en PVC, forro interno 100% poliéster y certificadas por Icontec con sello de producto de calidad bajo los requerimientos de la norma ASTM F2892-18. Es de caña negra con suela crepé. Tallas según supervisor y requerimientos.	Par	1	$ 75.000

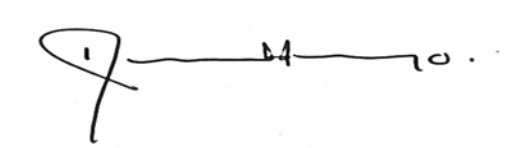
14	Gafas Protección Ocular Monogafa Antifluido Plástico Pc 005	Material: Policarbonato PC. Tamaño Aprox. Producto: 5,5 x 15,5 x 15 cm Peso: 38 g.	UNIDAD	1	$ 20.000
15	Guantes Negros Poliuretano	Modelo SUGSPN Material Poliuretano Es antideslizante: Sí Cantidad de pares: 12 Certificaciones: INDUSTRIAL, LABORAL, seguridad. Talla L	UNIDAD	1	$ 18.000
16	Bata De Trabajo En Dril	Color: Azul Oscuro Material: Algodón 100% Manga larga botón Tres bolsillos Bolsillos de esfero Abertura trasera inferior Talla XL	UNIDAD	1	$ 70.000
17	Tapa oídos Industrial Protector Tapón Auditivo X6 uds Silicona	Modelo: proteccion auditiva tapa oidos tapa oído tapaoidos Color: Naranja Tipo de protector:Tapón Uso recomendado: trabajo descanso Con cordón: Sí	UNIDAD	1	$ 13.000
18	Gorra de Protección en dril con cubierta para cuello y orejas tipo pava con logo bordado SENA	Sombrero en dril 100% algodón, tipo pava con soladora con ala ancha y cordón, protector de cuello removible, malla para permitir la transpiración, costuras en nylon, con logo SENA bordado de color naranja o blanco de acuerdo con el manual de identidad corporativa. Tamaño del logo de 5 cm x 5 cm, en Panteón Naranja (C: 0% M:70% Y:100% K: 0%), sobre fondo blanco o negro y logo blanco sobre fondo naranja de acuerdo con el manual de identidad corporativa. Utilizado para realizar actividades a la intemperie y cuando se esté expuesto al sol, polvo, como en las labores de jardinería, trabajos en campo, trabajos en áreas abiertas. La gorra debe cubrir como mínimo la coronilla, la frente y las sienes, haciendo sombra sobre el rostro del usuario. La gorra (tipo pava) que permita su uso en varias tallas. Las materias primas utilizadas deben garantizar la resistencia a los factores ambientales tales como: sol, lluvia, frío, polvo, vibraciones, sudor y lodo, entre otros. Logo institucional bordado, según indicación entidad. Con logo SENA bordado de color verde o blanco de acuerdo al manual de identidad corporativa. Tamaño del logo de 5 x 5 cm.	Unidad	1	$ 85.000

19	Guantes nylon con cubierta en nitril espumado	Guantes con puño tejido con borde ribeteado, flexible y confortable. Riesgos mínimos en abrasivos y cortes. Ideal para trabajos que requieren máxima sensibilidad y flexibilidad. Puño tejido elástico reforzado. Cubierto en la palma con nitrilo espumado. Resistencia a la abrasión. Lavable. Cualidades de agarre en superficies deslizantes o secas. Seguro para manipulación general y riesgos mecánicos, áreas de ensamble fino, bodegas, manipulación de partes y piezas, embalaje, inspección y mantenimiento general, montajes con piezas en aceite, montajes ligeros, adecuado para trabajos generales. Tallas según supervisor 6 a 10 (xs, s, m, l) o de acuerdo a la marca	Par	1	$ 20.000
20	Casco de seguridad Tipo II, Clase E o G, con barbuquejo de 3 puntos	Casco TIPO II diseñado para trabajos en altura. Fabricado en material ABS de alta resistencia y con poliestireno expandido (EPS) en el interior ofreciendo aislamiento térmico y mayor resistencia a impactos laterales, Sistema de ajuste ratchet, arnés de suspensión de 6 puntos de anclaje y barbuquejo en reata solida de 3 puntos (mínimo), con banda anti-sudor y mentonera en silicona. Ideal con reflectante termoplástico en la parte posterior Certificación que debe tener: ANSI/ISEA Z89.1 -2014. Type II, Class E o G	Unidad	1	$ 110.000
21	Bota de seguridad media caña o botin, dieléctrica	Bota de seguridad media caña o botin, dieléctrica – COLOR MARRON - RESISTENCIA A LA ABRASIÓN DE LA SUELA NORMA: ISO 20345:2021 REQUISITO: Perdida de material debe ser menor o igual a 250 mm3. RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DE LA SUELA NORMA: ISO 20345:2021 REQUISITO: Incremento máximo de 4mm en 30,000 ciclos de flexión. RESISTENCIA DE LA UNIÓN SUELA/CAPELLADA NORMA: ISO 20345:2021 REQUISITO: Resistencia corte - suela mínima 4N/mm. RESISTENCIA A LA PERFORACIÓN NORMA: ISO 22568:2019 REQUISITO: Resistencia mínima de 1.100N RESISTENCIA DIELECTRICA NORMA: ASTM F 2412-18A y F 2413-18. REQUISITO: Aplicación de 18 Kv durante 1 minuto, corriente en fuga no mayor a 1 mA, sin disrupción. RESISTENCIA DE LA PUNTERA AL IMPACTO Y LA COMPRESIÓN NORMA: ISO 20345:2021 / ISO 22568-2:2019 REQUISITO: Resistencia al impacto 200 J y resistencia a la compresión de 15 KN. RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO NORMA: ISO 20345:2021 /TALLAS 34 A LA 43, GARANTÍA 6 MESES RESISTENCIA AL CALOR POR CONTACTO NORMA: ISO 20345:2021 REQUISITO: Resistencia por contacto 300°C.CARACTERISTICAS DEL CALZADO: PUNTERA DE SEGURIDAD, RESISTENCIA A RIESGOS ELÉCTRICOS, ANTI DESLIZANTE, SHOCK ABSORBER, SUELA RESISTENTE HIDROCARBUROS, SUELA RESISTENTE AL AGUA.	Unidad	1	$ 270.000
22	Pantalón Jean Dotación	Tipo Protección Corporal, Clase Dotación, Material Índigo (12 a 14 onzas), Hombre (Tela 100% algodón), Mujer (95% algodón 5% elastano, +/- 5%), Color azul, Talla Hombre: (28 a 44) Mujer:(6 a 20), Pantalón en jean Índigo (12 a 14 onzas), bota recta; cremallera plastica No.6 , un (1) botónfrontal plastico, dos (2) bolsillos internos laterales a la altura de la cintura, un (1) bolsillo relojero lado derecho y dos (2) bolsillos tipo parche en la parte posterior Hilo e Hilazas en poliéster algodón, no pùede contener ningún elemento metálico.Talllas según supervisor	Unidad	1	$ 65.000

23	Camisa Oxford manga larga	Tipo Protección Corporal, Clase Dotación, Material (65 a 70%) algodón y (30 a 35%) poliéster, Color Blanca o Azul indigo con logo SENA, Talla XS, S, M, L, XL, XXL (Hombre / Mujer). Camisa en tela Oxford de minimo 130 gramos, manga larga con portañuela y botón de ajuste, puño con dos (2) botones de ajuste, cuello camisero con boton down, con minimo siete (7) botones frontales, bolsillo delantero a la altura del pecho lado izquierdo con logo bordado sin tapa, botones de repuesto sobre marquilla de instrucciones de cuidado. nota: camisas de mujer con pinzas de horma. Talllas según supervisor	Unidad	1	$ 85.000
24	Guantes Vaqueta Ingeniero Reforzado	Tipo Protección Manos y Brazos, Clase Mecánico, Material Vaqueta, Color Amarillo y Gris (color natural), Talla Unisex talla única. Guante en vaqueta de 2,5 mm reforzado en palma y los cinco (5) dedos, de mínimo 10 pulgadas de largo, ideal para protegerse contra chispas o metales calientes. cosido en hilo de nylon o algodón. Material de buena flexibilidad para que el usuario no tenga dificultad de maniobrar con las manos. Dorso elastizado. Costuras reforzadas. Talllas según supervisor	Unidad	1	$ 30.000
25	Lentes de Seguridad Claro	Tipo monolentes, Clase Lentes panorámicos (Claro), Material Policarbonato 100%, Nylon y/o PVC resistente a la abrasion. Color Claro (Transparente) (con proteccion U6 o UV400 o UV 2C). Talla Unisex. Diseñados para proteger contra impactos de alta y baja velocidad, abrasión y salpicadura de líquidos irritantes. Tratamiento antiempañante, antiestático y anti rayadura. Visión panorámica, libre de distorsión, lentes ópticamente rectificados. Filtro UVA/UVB 400 al 99,9% de proteccion. Normativa marcada en lente y en marco. Cordón para sujeción de los lentes en clip, patillas retractiles.	Unidad	1	$ 15.000
26	Lentes de Seguridad Oscuro	Tipo monolentes, Clase Lentes panorámicos (Oscuro), Material Policarbonato 100%, Nylon y/o PVC resistente a la abrasion. Color Oscuro (con proteccion U6 o UV400 o UV 2C). Talla Unisex. Diseñados para proteger contra impactos de alta y baja velocidad, abrasión y salpicadura de líquidos irritantes. Tratamiento antiempañante, antiestático y anti rayadura. Visión panorámica, libre de distorsión, lentes ópticamente rectificados. Filtro UVA/UVB 400 al 99,9% de proteccion. Normativa marcada en lente y en marco. Cordón para sujeción de los lentes en clip, patillas retractiles.	Unidad	1	$ 16.000
27	Protector Auditivo Tipo Inserción	Tipo Protección Auditiva, Clase Ruido, Material Elastomero siliconado, Color Varios (de alta visibilidad). Protector auditivo en elastomero siliconado reutilizable con cordel, material antialérgico, membranas de mayor a menor dimensión de triple reborde ancho y una excelente acomodación dentro del oído y provee un sellado más efectivo, que incrementa los niveles de atenuación, con cámara interna de aire; material hipoalergénico de fácil mantenimiento, no irritante y durable. Incluye cordel textil adherido y caja estuche rigida y con pestaña retractil tipo llavero. Nivel de reducción de ruido entre 25-30 dB según la frecuencia; colores fluorescentes para fácil supervisión.	Unidad	1	$ 17.000
28	Camiseta Polo	Tipo Protección Corporal, Clase Dotación, Material Algodón (50% algodón - 50% poliester, +/- 5%), Color Blanco o negro, Tallas XS, S, M, L, XL, XXL, XXXL (Hombre y Mujer). Camisa polo con pechera de tres (3) botones a tono plásticos, tela a base de algodón tipo piqué con y tejido de punto 200 a 210 gramos, material antialérgico, cuello tejido en hilo tipo sport, puños tejidos en hilo, logo SENA bordado a la altura del pecho lado izquierdo. Tamaño del logo de 5 x 5 cm, de acuerdo al manual de identidad corporativa.Talllas según supervisor	Unidad	1	$ 62.000

29	Guantes de caucho corto	Tipo Protección Manos y Brazos, Clase Mecanico, Material Latex natural, Color negro, Talla Tallas 6 a 10 (xs, s, m, l) o de acuerdo a la marca. Guante Industrial calibre 35, elaborado en 100% látex natural de bajo amonio, de mínimo 28 cm de largo, texturizado en la palma de la mano y dedos con un labrado especial para mejorar el agarre y evitar que los objetos se resbalen. Resistentes a soluciones diluidas de ácidos y blanqueadores; ofrecen un mínimo 900% de elongación antes de la rotura y 25 MPa de resistencia a la tensión. No contiene talco. orillo de refuerzo para evitar desgarre haciéndolos más fácil de poner y quitar. Talllas según supervisor	Unidad	1	$ 20.000

Cordialmente,



DAVID ERNESTO SERRANO NAVARRO
Asistente comercial
Móvil: 3112015682