SECODICOM

Medellín, mayo 13 de 2022

SENA
Caucasia – Antioquia
ARTURO MORA

ASUNTO: EQUIPOS E INSUMOS INDUSTRIALES

Nos complace presentar la siguiente cotización que contempla:

ITEM	DESCRIPCION COTIZACION	CANT	V/UNITA VTA.	V/UNIT+IVA	V/TOTAL VTA	T VENTA+IVA
1	**Suministro de mandril para taladro TPR 1100 capacidad de perforación en acero: Dia. 42 mm Presentación Unidad**	2	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	Juego de Broca Escalonada de 3/16 " - 1/2 "; 1/4 " - 3/4 ",- 1/4 " - 11/4 " para acero rapido Presentación Unidad	2	$ 111,220	$ 132,352	$ 222,440	$ 264,704
3	Pulverizador De Pistola De Pintura Profesional F75 Aerógrafo 400 cc Presentación Unidad	1	$ 102,941	$ 122,500	$ 102,941	$ 122,500
4	**Eje maciso A Presentación Unidad**	1	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
5	BARRA PERFORADA 108 x 72MM X 5TR X 605MM Presentación Unidad	8	$ 447,986	$ 533,103	$ 3,583,888	$ 4,264,827
6	ACERO 4140 RDO. 1.1/4 TOR X 3.200MM Presentación Unidad	1	$ 428,187	$ 509,543	$ 428,187	$ 509,543
7	LAMINA H.R. 12MM X 700 X 1.000MM Presentación Unidad	1	$ 973,526	$ 1,158,496	$ 973,526	$ 1,158,496
8	LAMINA INOX. 304. CL 16 4 x 8 Presentación Unidad	1	$ 1,033,235	$ 1,229,550	$ 1,033,235	$ 1,229,550
9	TUBO EST CUA.50 x 50 x 2.5 mm x 6m Presentación Unidad	1	$ 259,266	$ 308,527	$ 259,266	$ 308,527
10	BARRA RED LISA 3/4 X 6TR Presentación Unidad	1	$ 106,155	$ 126,324	$ 106,155	$ 126,324
11	ACERO 1020 RDO. 1 X 2TR X 150MM Presentación Unidad	2	$ 17,279	$ 20,562	$ 34,558	$ 41,124
12	BARRA RED LISA 7/8 X 6TR Presentación Unidad	1	$ 124,614	$ 148,291	$ 124,614	$ 148,291
13	ACERO 1020 RDO. 2 X 250MM Presentación Unidad	1	$ 58,131	$ 69,176	$ 58,131	$ 69,176
14	ANGULO DE HIERRO 3/16 x 2 X 6MT Presentación Unidad	1	$ 188,973	$ 224,878	$ 188,973	$ 224,878
15	Chumacera FAG UCFL 205-25 Presentación Unidad	1	$ 96,405	$ 114,722	$ 96,405	$ 114,722
16	Chumacera FAG UCT 205-25 Presentación Unidad	1	$ 124,875	$ 148,601	$ 124,875	$ 148,601
17	Rodamientos Rígido de bolas FKD 6002-2z Presentación Unidad	1	$ 17,479	$ 20,800	$ 17,479	$ 20,800
18	UNION UNIVERSAL DE 1 PULG TIPO ELEMENTO CONSUMO CARACTERISTICA UNION UNIVERSAL MATERIAL PVC PARA SOLDAR MODELO 3003 COLOR BLANCO FACIL INSTALACION, PRESION MAXIMA DE TRABAJO 150PSI, LARGO 7.3CM. NTC 1339 ASTM D2466 Presentación Unidad	1	$ 18,413	$ 21,911	$ 18,413	$ 21,911
19	UNION UNIVERSAL DE 3/4PULG TIPO ELEMENTO CONSUMO CARACTERISTICA UNION UNIVERSAL MATERIAL PVC PARA SOLDAR MODELO 3018 COLOR BLANCO FACIL INSTALACION, PRESION MAXIMA DE TRABAJO 150PSI, LARGO 5.3CM. NTC 1339 ASTM D2466 Presentación Unidad	1	$ 18,413	$ 21,911	$ 18,413	$ 21,911
20	UNION UNIVERSAL DE 1/2 PULG TIPO ELEMENTO CONSUMO CARACTERISTICA UNION UNIVERSAL MATERIAL PVC PARA SOLDAR MODELO 3001 COLOR BLANCO FACIL INSTALACION, PRESION MAXIMA DE TRABAJO 150PSI, LARGO 5CM. NTC 1339 ASTM D2466 Presentación Unidad	1	$ 15,941	$ 18,970	$ 15,941	$ 18,970
21	SOLDADURA PVC 1/4GI 946ML TIPO ELEMENTO CONSUMO CARACTERISTICA SOLDADURA LIQUIDA NTC 576 PARA TUBERIAS DE AGUA CALIENTE PVC CPVC 946ML Presentación Unidad	1	$ 118,512	$ 141,029	$ 118,512	$ 141,029
22	AGROLENE UV TIPO ELEMENTO CONSUMO CALIBRE 7 TRANSPARENTE ROLLO PLÁSTICO. 1 metro de ancho x 10 metros de largo Presentación Unidad	1	$ 46,836	$ 55,735	$ 46,836	$ 55,735
23	DESTORNILLADOR PALA , VANADIO, 6 m x 3", LARGO 18.5 CM, FABRICADO EN ACERO CROMO VANADIO PARA MAYOR DUREZA, RESISTENCIA AL DESGASTE Y AL OXIDO, CON MANGO ANATOMICO Y ENCAUCHETADO PARA HACERLO MAS COMODO, FACIL, Y SEGURO AL USAR Presentación Unidad	1	$ 15,941	$ 18,970	$ 15,941	$ 18,970

SECODICOM

24	JUEGO DE ATORNILLADORES DE PRECISIÓN JOYERIA CON FINA TERMINACIÓN Y PUNTA NEGRA CANTIDAD DE 6 DESTORNILLADORES MEDIDAS 1.4-2-2.4- 3 MM NO. 0 -1 Presentación	1	$ 36,950	$ 43,971	$ 36,950	$ 43,971

SECODICOM

	Unidad					
25	JUEGO 5 LLAVES COMBINADAS 5/16, 6/16, 7/16,, 8/16, 9/16 PULGADA Presentación Unidad	1	$ 24,592	$ 29,264	$ 24,592	$ 29,264
26	BISTURÍ PLÁSTICO 9MM Presentación Unidad	1	$ 3,571	$ 4,249	$ 3,571	$ 4,249
27	NIVEL TORPEDO 8 PULGADAS, NIVELADOR RESISTENTE, EXACTO, CON ESCALA DE MEDIDA INFERIOR, VENTANA SUPERIOR TRASERA. Presentación Unidad	1	$ 12,234	$ 14,558	$ 12,234	$ 14,558
28	SILICONA LIQUIDA FORMULA 595, CANTIDAD 300 ML, SILICONA DE USO GENERAL RESISTENTE RAYOS UV , IDEAL EN TRABAJOS MANUALES, UTILIZABLE COMO AISLANTE EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CON PRÁCTICA BOQUILLA DE APLICACIÓN. Presentar ficha técnica con la propuesta para revisión de las siguientes especificaciones: peso específico @ 25 °C 1,01 Grado de extrusión, g/min: Presión 0,63 MPa, tiempo 15 segundos, temperatura 25 °C: Cartucho Semco ≥100LMS Presentación Unidad	1	$ 47,993	$ 57,112	$ 47,993	$ 57,112
29	PINZA PUNTA SEMI-RED DE 6" AISLADA , ALICATE PRO DE PUNTA LARGA CON SUPERFICIE PELA CABLE, LARGO 6\".152MM. MANGO BIMATERIAL ANTI-DESLIZANTE, PROTECCION PRONUNCIADA EN LA PARTE SUPERIOR DEL MANGO PARA IMPEDIR QUE LA MANO TOQUE LA MORZADA DE METAL EN LAS APLICACIONES ELÉCTRICAS ACERO CROMO NIQUEL RESISTENTE, DURABLE, PARA CORTES RESISTENTES SUPERFICIES DE CORTE TRATADA TERMICAMENTE,EMPAQUE ENTARJETADO,PESO 2KG Presentación Unidad	1	$ 63,088	$ 75,075	$ 63,088	$ 75,075
30	SOLDADURA PVC 1/32 GL SANITARIA 125 ML, INCLUYE APLICADOR , 5,3 CM DE ANCHO X 8,5 CM DE ALTO,SOLDADURA DE PVC DE ALTA EFICIENCIA, QUE PERMITE EL SECADO EN HÚMEDO Y EN SOLO 4 MINUTOS.125 ML Presentación Unidad	1	$ 23,356	$ 27,794	$ 23,356	$ 27,794
31	CAJA HERRAMIENTAS, MATERIAL PLASTICO, 49.5x39x19cm, TAPA ORGANIZADORA CON COMPARTIMENTOS PARA ALMACENAR TORNILLOS Y PARTES. BROCHE PLÁSTICO Presentación Unidad	1	$ 185,244	$ 220,440	$ 185,244	$ 220,440
32	PEGANTE LÍQUIDO. SUPER PEGA PEGA SOBRE METAL, PLÁSTICO, MADERA, PORCELANA, CAUCHO, PAPEL Y CUERO, SECADO INSTANTANEO. PRESENTACIÓN TARRO 500 GRM Presentación Unidad	1	$ 65,441	$ 77,875	$ 65,441	$ 77,875
33	Cable vehicular AWG14 - x metro CA-VH14N UNIDAD DE MEDIDA METRO CARACTERISTICA Cable vehicular AWG14 - x metro. Características: Diámetro mm: 1.628 Sección en mm*2: 2.08 Número de espiras por cm: 5.6 Resistencia en OHM: 8.17 Corriente (A): 6 Color a definir por la institución Presentación Unidad	1	$ 1,250	$ 1,488	$ 1,250	$ 1,488
34	Cable vehicular AWG16 - x metro.UNIDAD DE MEDIDA METRO CARACTERISTICA Cable vehicular AWG16 - x metro. Características: Diámetro mm: 1.291 Sección en mm*2: 1.31 Número de espiras por cm: 7.2 Resistencia en OHM: 12.9 Corriente (A): 3.7 Color a definir por la institución Presentación Unidad	1	$ 1,250	$ 1,488	$ 1,250	$ 1,488
35	Cable vehicular AWG18 - x metro.; UNIDAD DE MEDIDA METRO CARACTERISTICA Cable vehicular AWG18 - x metro. Características: Diámetro mm: 1.024 Sección en mm*2: 0.82 Número de espiras por cm: 9.2 Resistencia en OHM: 20.73 Corriente (A): 2.5 Color a definir por la institución Presentación Unidad	1	$ 1,250	$ 1,488	$ 1,250	$ 1,488
36	Cable vehicular AWG20 - x metro.; UNIDAD DE MEDIDA METRO CARACTERISTICA Cable vehicular AWG20 - x metro. Características: Diámetro mm: 0.8118 Sección en mm*2: 0.52 Número de espiras por cm: 11.6 Resistencia en OHM: 32.69 Corriente (A): 1.6 Color a definir por la institución Presentación Unidad	1	$ 1,250	$ 1,488	$ 1,250	$ 1,488
37	Cable vehicular AWG22 - x metro.; UNIDAD DE MEDIDA METRO CARACTERISTICA Cable vehicular AWG22 - x metro. Características: Diámetro mm: 0.6438 Sección en mm*2: 0.33 Número de espiras por cm: 14.4 Resistencia en OHM: 51.5 Corriente (A): 0.92 Color a definir por la institución. Presentación Unidad	1	$ 1,250	$ 1,488	$ 1,250	$ 1,488
38	Cable vehicular AWG24 - x metro.; UNIDAD DE MEDIDA METRO CARACTERISTICA Cable vehicular AWG24 - x metro. Características: Diámetro mm: 0.5106 Sección en mm*2: 0.2 Número de espiras por cm: 18 Resistencia en OHM: 85.0 Corriente (A): 0.58 Color a definir por la institución Presentación Unidad	1	$ 1,250	$ 1,488	$ 1,250	$ 1,488
39	Regleta 6 polos con retardante a prueba de fuego TB1506 ;UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA Regleta 6 polos con retardante a prueba de fuego TB1506 Bloque terminal de 6 posiciones 15A, 600V. Compatible con cable AWG-16. Bloque terminal de 6 posiciones 15A, 600V. Compatible con cable AWG-16. Capacidad: 15A/600V Número de polos: 6 Compatible con cable 16-AWG Material: Policarbonato retardante Temperatura de operación: -30C a 100C Color: negro Con cubierta Tamaño: 73x17.5x22mm NOMBRE Regleta 6 polos con retardante a prueba de fuego TB1506 Presentación Unidad	1	$ 3,970	$ 4,724	$ 3,970	$ 4,724
40	CAPACITOR cerámico (0.1 micro faradios) CC0.1UF50V ; UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA Capacitores cerámico (0.1 micro faradios) CC0.1UF50V , Capacitor cerámico 104. Capacitor de 0.1uF/50V. Presentación Unidad	1	$ 73	$ 87	$ 73	$ 87
41	Resistencias (1k Ohm) R-1K/1/4W ; UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA Resistencias (1k Ohm) R-1K/1/4W Resistencia Eléctrica de 1KΩ, potencia Max de 1/4W Características: Resistencia: 1KΩ Potencia Max: 1/4W Tolerancia : 5% Material: Carbón Tipo de montaje: Through hole Medidas: 6.3mmX0.25mm NOMBRE RESISTENCIA (1k Ohm) R-1K/1/4W Presentación Unidad	1	$ 370	$ 440	$ 370	$ 440

SECODICOM

42	IMAN de neodimio n42 3.175x1.58mm; UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA Material:	1	$ 1,323	$ 1,574	$ 1,323	$ 1,574

SECODICOM

	Sintered NdFeB. Grado N42 Gauss Rating: 13,200 Gauss Fuerza de tracción (Pulling Force): 0.70 lbs Orientación de los polos: Magnetizados axialmente. Revestimiento: 3 capas de Ni+Cu+Ni, el mejor revestimiento disponible. Tolerancia: La tolerancias de las dimensiones son +/-0.002 pulgadas, con el revestimiento. Dimensiones: 3.175x1.58mm. Presentación Unidad					
43	TUBO EMT UL 1 PLG ; UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA METALICO EMT CONDUIT Presentación Unidad	1	$ 56,722	$ 67,499	$ 56,722	$ 67,499
44	TUBO EMT UL 2 PLG; UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA METALICO EMT CONDUIT Presentación Unidad	1	$ 104,856	$ 124,779	$ 104,856	$ 124,779
45	Cruz Hembra de 1 pulgada Rosca npt, Características: 4 Salidas Roscadas hembra, 1 pulgada de diámetro, Material: Polipropileno, Color, Rojo, Capacidad: Agua fria, caliente, norma tecnica:1644. Presentación Unidad	1	$ 6,055	$ 7,205	$ 6,055	$ 7,205
46	Bornera 2P Azul KF301 - 5mm; Características: Bornera azul para circuito impreso de 2 posiciones, con separación de pines de 5.0mm Presentación Unidad	1	$ 588	$ 700	$ 588	$ 700
47	Tubería PVC PRESIÓN Blanca de 3/4 de pulgada x 3m, 21-200 PSI Presentación Unidad	1	$ 14,705	$ 17,499	$ 14,705	$ 17,499
48	Cinta Teflón Ptfe Básica 3/4 Pulgada x 50 Mts; Características: Accesorio tipo cinta sellante aislante y resistente a la oxidación, por rollo, práctica, Medidas: 50 Metros de largo x 3/4 pulgada (1,90 cm) de ancho, Material: Teflón, Uso: Para uniones y sellamientos de tuberías en PVC, Incluye: 1 rollo, Color: Blanco. Presentación Unidad	1	$ 13,470	$ 16,029	$ 13,470	$ 16,029
49	Tornillo M3 x 12mm de largo y cabeza plana de estrella Presentación Unidad	1	$ 308	$ 367	$ 308	$ 367
50	Tuerca para tornillo M3 Presentación Unidad	1	$ 250	$ 298	$ 250	$ 298
51	Adaptador Macho 3/4 pulgada PVC presión, Color: blanco, Diámetro: 3/4 pulgada con rosca, Blanco,Beneficios: Menores pérdidas de presión Facilidad de Instalación: El sistema de unión de los Tubos PVC Presión consiste en conexiones soldadas por medio de soldadura líquida, lo cual forma un conjunto homogéneo que desarrolla máxima resistencia en un mínimo de tiempo, Capacidad: Presión de Trabajo a 23oC, uno de los lados es Roscado Presentación Unidad	1	$ 1,297	$ 1,543	$ 1,297	$ 1,543
52	Panel solar de intemperie 15W; Características: Panel solar para aplicaciones en exteriores 15W; Características: Potencia máxima: 15W,Voltaje maximo: 18V, Corriente nominal: 0.84A, Capacidad de fusible máximo: 12A, Rango de tolerancia en tensión: 0~+3%, Dimensiones: 37x37x1.8cm Presentación Unidad	1	$ 114,464	$ 136,212	$ 114,464	$ 136,212
53	Bateria seca 12V 7.5Ah AGM HI-TRONIC (incluye el costo de envío); Características: Batería recargable para uso industrial. 12V 7.5Ah; Características: Voltaje nominal: 12V Capacidad nominal:7.5Ah Tipo ácido-plomo Presentación Unidad	1	$ 96,391	$ 114,705	$ 96,391	$ 114,705
54	Termo encogible color negro de 7mm ; UNIDAD DE MEDIDA METRO Presentación Unidad	1	$ 988	$ 1,176	$ 988	$ 1,176
55	Guirnalda de cables NPT IP68 de nailon resistente al agua, conectores de juntas, protectores de cables, accesorios eléctricos para mamparo (RAL7035), Gris, CARACTERISTICAS Modelo NTP 3/4, Resistente al UV, Materiales nailon aprobado por UL PA66 (inflamabilidad UL 94 V-2) para piezas A.C.F caucho EPDM para piezas B.D. Grado de protección IP68-10 bar, Características las garras y los sellos de diseño excelente, la tuerca de sellado tienen un sonido "click" y se puede reabrir, puede sostener el cable firmemente y tener un rango de cable más amplio. Resistente al agua salada, ácido débil, alcohol, aceite, grasa y solvencia común. Rango de cable NTP 3/4, Temperatura de funcionamiento -40.0 °F a 212.0 °F en estado estático, o resistencia al calor instantánea de hasta 248.0 °F; -4.0 °F a 176.0 °F en estado dinámico, o resistencia térmica instantánea de hasta 212.0 °F,Grado de impermeabilidad IP68.El interior de cada ojal tiene un anillo de sellado de goma para apretar el conector, diseño impermeable. Amplio rango de sujeción con fuerte resistencia al estiramiento, no causa daños a los cables o dispositivos. Fácil de usar separa las piezas primero, pasa el cable a través de él, aprieta la glándula, no hay necesidad de desmontaje. Nota Por favor, elige el tamaño adecuado de las glándulas de cable para el artículo que pasa, número de piezas por unidad 20 piezas. Presentación Unidad	1	$ 372,058	$ 442,749	$ 372,058	$ 442,749
56	MR106-2RS Rodamientos rígidos de bolas de 0.236 in diámetro interior 0.394 in OD 0.118 in agujero doble sellado acero cromado Z2 10 piezas, CARACTERISTICAS MR106-2RS (Diámetro interno = 0.236 in, diámetro exterior = 0.394 in, grosor = 0.118 in), Los rodamientos MR106-2RS están sellados en ambos lados para mantener el lubricante, Hecho de acero cromado (GCr15), durabilidad y resistencia a la deformidad bajo cargas pesadas, Tolerancia ABEC 1 (P0), nivel de ruido Z2 para uso más general, Clasificación de carga estática de 174 newtons y carga dinámica de 422 newtons, cantidad 10 piezas por unidad. Presentación Unidad	1	$ 370,823	$ 441,279	$ 370,823	$ 441,279
57	Header hembra 1x40P - 2.54mm, CARACTERISTICAS Regleta conector header hembra de 40 posiciones separadas 2.54mm, Número total de posiciones 40, Número de líneas 1, Separación entre pines 2.54mm (0,1 pulgadas). Presentación Unidad	1	$ 500	$ 595	$ 500	$ 595
58	Tornillo M6 X16mm, CARACTERISTICAS Cabeza plana en forma de estrella, Largo total del tornillo incluyendo la cabeza de 16mm Presentación Unidad	1	$ 896	$ 1,066	$ 896	$ 1,066
59	Tuerca para tornillo M6, CARACTERISTICAS, Rosca compatible con tornillo M6. Presentación Unidad	1	$ 676	$ 804	$ 676	$ 804

SECODICOM

60	Termo encogible color negro de 15mm, CARACTERISTICAS Diámetro 15mm Color Negro Temperatura de encogimiento 90°C Rango de encogimiento 50% lateral y 50% longitudinal Temperatura de operación -55°C ~ 125°C Voltaje de aislamiento 600V UNIDAD POR METRO	1	$ 1,853	$ 2,205	$ 1,853	$ 2,205

SECODICOM

	Presentación Unidad					
61	Termo encogible color negro de 2mm, CARACTERISTICAS Diámetro 2mm Color Negro Temperatura de encogimiento 90°C Rango de encogimiento 50% lateral y 50% longitudinal Temperatura de operación -55°C ~ 125°C Voltaje de aislamiento 600V UNIDAD POR METRO Presentación Unidad	1	$ 556	$ 662	$ 556	$ 662
62	Oring americano de 2mm de diámetro interno, Características 2mm de diámetro interno, diámetro externo de 5mm, color negro. 2.62mm Presentación Unidad	1	$ 147	$ 175	$ 147	$ 175
63	Terminal aislada hembra 10A roja Cobre, CARACTERISTICAS Conector hembra aislado para cables 22…16AWG, Dimensiones: B 7,4 x DØ 3.8 x dØ 1.7 x L 21.5mm Material de contacto cobre Material de aislamiento PVC Presentación Unidad	1	$ 294	$ 350	$ 294	$ 350
64	Kit de marcadores para cable de letras 10 unidades por letra tamaño M0, CARACTERISTICAS Marcadores plásticos para cables con diámetro de 1.5mm. 10 unidades por letra, Diámetro 2-3mm Área transversal 1.5mm² Longitud 3.5mm Fabricados en PVC Letras de la A a la Z Número de unidades por letra 10 Presentación Unidad	1	$ 25,735	$ 30,625	$ 25,735	$ 30,625
65	Cable SMA macho hembra de 15cm, CARACTERISTICAS Cable de extensión con conectores SMA macho-hembra. , Longitud 15cm, Ref CAB-SMA-F-M-15CM Presentación Unidad	1	$ 10,441	$ 12,425	$ 10,441	$ 12,425
66	Cable Interfaz RP-SMA (H) a IPX U.fl PCI(h), CARACTERISTICAS Este conector permite realizar una interfaz entre un conector UFL RF hembra y una antena RP-SMA. Hembra, logitud del cable 10cm, Ref ANT-INT-SMA-IPX.UFL-HH Presentación Unidad	1	$ 6,470	$ 7,699	$ 6,470	$ 7,699
67	Tapón Soldado 1 Presión, CARACTERISTICAS Tubo PVC fabricado (policloruno de vinilo).La vida útil estimada es de 50 años, Los Tubosistemas PVC Presión están diseñados para transportar agua para consumo humano a presión, Diámetro del tapon 1 pulgada Presentación Unidad	1	$ 1,915	$ 2,279	$ 1,915	$ 2,279
68	Caja LogicBox - 300 x 220 x 148, CARACTERISTICAS as Cajas LogicBox pueden ser utilizadas tanto como cajas de pasaje como para montaje de equipos eléctricos, dependiendo de sus dimensiones (ver Línea de Unidades Combinadas Creative). Son versátiles y fáciles de recortar, además de altamente resistentes, con tornillos de 1/4 de vuelta sin elementos metálicos, con opciones en tapas opacas y transparentes, altas y bajas, con bisagra y gran variedad en medidas. Dimensiones Internas (mm) 300 x 220 x 148 Referencia del item SLB422A Tipo de tapa Opaca Grado de protección IP55 Doble aislamiento Tornillo 1/4"" de vuelta sin elementos metálicos Materias Primas Material Termoplástico autoextinguible Norma Conforme Norma NBR IEC60670-1 Protección Mecánica IK06 a IK08., Tapa Transparente Presentación Unidad	1	$ 208,352	$ 247,939	$ 208,352	$ 247,939
69	Angulo (perfil) 1 Pulgada x 1/8 pulgada x 6 metros, Material Acero inoxidable Presentación Unidad	1	$ 55,239	$ 65,734	$ 55,239	$ 65,734
70	Tornillo hexagonal inoxidable 5/16 pulgadas x 1 1/4 pulgada Presentación Unidad	1	$ 1,524	$ 1,814	$ 1,524	$ 1,814
71	Arandela plana inoxidable 5/16 pulgada Presentación Unidad	1	$ 284	$ 338	$ 284	$ 338
72	Tuerca hexagonal 5/16 inoxidable Presentación Unidad	1	$ 273	$ 325	$ 273	$ 325
73	Conector JST XH vertical 2pos 2,5mm Presentación Unidad	1	$ 779	$ 927	$ 779	$ 927
74	Conector Hembra XH 2 Posiciones Presentación Unidad	1	$ 735	$ 875	$ 735	$ 875
75	Conector Macho XH 3 Posiciones (recto) Presentación Unidad	1	$ 1,014	$ 1,207	$ 1,014	$ 1,207
76	Conector Hembra XH 3 Posiciones Presentación Unidad	1	$ 735	$ 875	$ 735	$ 875
77	Conector Macho XH 4 Posiciones (recto) Presentación Unidad	1	$ 294	$ 350	$ 294	$ 350
78	Conector Hembra XH 4 Posiciones Presentación Unidad	1	$ 735	$ 875	$ 735	$ 875
79	Conector JST XH 6 Pin Macho de 2.54mm Presentación Unidad	1	$ 865	$ 1,029	$ 865	$ 1,029
80	Conector JST XH 6 Pin hembra de 2.54mm cable: 26AWG Paso: 2,5 mm +- 0,05 largo: 20cm / 8 " Presentación Unidad	1	$ 5,882	$ 7,000	$ 5,882	$ 7,000
81	AS5600-SO_EK_AB; Característica Sensor magnético de posición rotacional; Características Incluye iman de referencia AS5000-MD6H-1, consumo de voltaje de 3.3V, utilización del protocolo I2C, rango de medición de 0-360 grados, resolución de 12 bits y salida PWM. Presentación Unidad	1	$ 103,473	$ 123,133	$ 103,473	$ 123,133
82	Coraza Liquid Tight Recubierta en PVC 1-pulg 5mt; Características Coraza Liquid Tight Recubierta en PVC 1-pulg 5mt | Metalcoraza | Electricidad, Características Ancho 28 cm; Dimensiones 28X10, Alto 10 cm, Material Acero y PVC, Uso Eléctrico, Modelo LQ-105, Color Gris; Procedencia Colombia, Tipo Coraza Flexible PVC; Características Tubería Flexible De Acero, Recubierta De Pvc, Largo 28 cm, Familia Electricidad, Tipo de producto fijaciones Desmontable. Presentación Unidad	1	$ 70,316	$ 83,676	$ 70,316	$ 83,676
83	Abrazadera Plástica Alas Tubo Conduit 1pg 6und; Características Abrazadera plástica, de alta resistencia, con alas para mayor fijación, útil en labores eléctricas. Características Tipo Fijaciones para colgar, Material Plástico, Uso Para tubo galvanizado de 1 pulgada, Color Blanco, Medidas 1 pulgada (2.54 cm) Presentación Unidad	1	$ 7,414	$ 8,823	$ 7,414	$ 8,823
84	Perno En U Galvanizado 1/4X1-3/8X4-pulg; Características Perno En U Galvanizado 1/4X1-3/8X4-pulg | Fixser | Ferretería, Tipo Perno, Medidas 1/4 x 1 3/8 x 4-pulg, Modelo J10341, Material Acero galvanizado, Uso Sirve como abrazadera para tubería en PVC o metal. Presentación Unidad	1	$ 7,291	$ 8,676	$ 7,291	$ 8,676

SECODICOM

85	Adaptador 12V - 1.5A Lateral. Características Entrada 100 ~ 240VAC 50/60Hz 0.4A Salida 12VDC 1.5A. Con centro positivo Presentación Unidad	1	$ 10,294	$ 12,250	$ 10,294	$ 12,250
86	Fuente y cargador LM2596S-D; Características Fuente suicheada basada en el regulador LM2576. Con display medidor de voltaje Presentación Unidad	1	$ 16,764	$ 19,949	$ 16,764	$ 19,949
87	Conector impermeable de 4 pines para chasis; Características Conector impermeable con acoplamiento roscado. Características Material de la carcasa Nylon, Material de contacto latón, Corriente 5A, Voltaje 250V, Resistencia de contacto 5mΩ, Resistencia de aislamiento 2000mΩ, Diámetro de cable compatible 5-8mm, IP IP68 Presentación Unidad	1	$ 19,117	$ 22,749	$ 19,117	$ 22,749
88	Diodo rectificador 1N5408; CARACTERISTICAS Diodo rectificador estándar 1000V/3A montaje through hole, axial. Características Máximo voltaje DC inverso 1000V Corriente promedio de rectificación 3A Máximo voltaje de conducción instantáneo 1V @ 3A Rango de temperatura de operación -65ºC ~ 125ºC Rango de temperatura de almacenamiento -65ºC ~ 150ºC Empaquetado DO-201AD Presentación Unidad	1	$ 352	$ 419	$ 352	$ 419
89	Extractor industrial pared 41x41x14.5cm; Características Consumo eléctrico40 Watts, Garantía, 2 años Alto41 cm,UsoMuros, Capacidad de extracción1350 m3/hora, Nivel de ruido 59 db, Conexión a la red eléctrica 110 V, Ancho 41 cm, Color Negro, Material Acero, Tipo Extractores industriales, Características Modelo Industrial para grandes espacios, N° de funciones1, Fondo 18 cm, Aplicación recomendada Baños y otras habitaciones Diámetro del ducto de evacuación 350 mm Incluye Cable de alimentación, manual y tornillos Presentación Unidad	1	$ 481,833	$ 573,381	$ 481,833	$ 573,381
90	Tubo rectangular 80 x 40 x 2.5mm x 6m estructural HR50; CARACTERISTICAS Tipo Estructural, Lado 2 40mm, Lado 1 80mm, Norma Técnica de Fabricación NTC 4526 Pais de Origen Colombia Peso 26.34k aprox. Material ACERO HR GRADO 50 Acabado Negro Medidas 80 x 40mm Espesor (mm) 2.5mm Largo 6m Usos Para la construcción de sistemas estructurales metálicos de alta resistencia en columnas, vigas y columnas, viguetas de entrepiso, correas para cubiertas, estructuras para puentes peatonales. Familia Construcción y Ferretería Presentación Unidad	1	$ 271,749	$ 323,381	$ 271,749	$ 323,381
91	Malla 1.5mt x 10mt Metal 2-1/4 x 2-1/4 2.5mm Eslabonada, CARACTERISTICAS Tipo Cerramiento Diseño Eslabonada Características Resistente malla sin recubrimiento. Material Alambre galvanizado Uso Para cerramiento, cercas o enrejados Ancho 1.5 metros Largo 10 metros Medidas hueco 2-1/4 pulgada x 2-1/4 pulgada Color Gris Presentación Unidad	1	$ 370,612	$ 441,028	$ 370,612	$ 441,028
92	Teja Ondulada Transparente Policarbonato Perfil 7 2.44 x 0.92m x 0.7mm; Características Tejas en policarbonato fabricadas con resinas 100% Bayer, que garantizan 5 años contra la perdida de trasmisión de luz y 5 años contra la rotura de granizo, No se cristaliza. Espesor 0.7 mm Garantía 10 años para Cristalización, perdida de transmisión de Luz, Granizo hasta 10mm de diámetro, Amarillamiento. Si se presentan condiciones meteorológicas extremas no se recomienda ni se da garantía. Modelo Ondulada Perfil Ondulada Perfil 7 Presentación Unidad	1	$ 104,918	$ 124,852	$ 104,918	$ 124,852
93	Pintura Gris Anticorrosiva 1 Galón; Características Uso Decora y ambienta espacios cerrados o abiertos Base Agua, resina acrílica, cargas minerales especiales. Terminación Semibrillante Características Pintura, decorativa caracterizada por reflejos y texturas, con versatilidad y belleza que da un efecto agradable a los espacios elegidos. Contenido 1 galón Tipo Anticorrosivos Recomendaciones Evite el contacto con los ojos, y la piel Lavabilidad Semilavable Preparación de la superficie La superficie debe estar limpia, seca y libre de polvo y hongos o cualquier otro agente contaminante Rendimiento aprox. (m2/galón) 25 - 30 m2/galón Color Gris Presentación Unidad	1	$ 65,373	$ 77,794	$ 65,373	$ 77,794
94	Electrodo Sw613 Súper 1/8 Pulgada X 5 Kilos; Características Tipo Equipos para soldar Medidas 3/33 x 12 pulgadas (2,4 x 300 mm) Características Electrodo, recubierto de material resistente para facilitar su manipulación. Tipo de trabajo Profesional Material Acero Contenido 5 kilos Recomendaciones Utilizar elementos de protección personal para una segura manipulación, mantener fuera del alcance de los niños, leer el manual de instrucciones antes de usar Uso Trabajos de metalmecánica Presentación Unidad	1	$ 111,097	$ 132,205	$ 111,097	$ 132,205
95	Lamina Alfajor 2,5 mm espesor, medidas de 1x3 metros; Características Dimensiones 1000 mm x 3000 mm (largo x ancho) Presentación Unidad	1	$ 611,591	$ 727,793	$ 611,591	$ 727,793
96	Relé de estado sólido 5 salidas 380VAC/10A para riel DIN; CARACTERISTICAS Relé de estado sólido de 5 salidas para riel DIN Características Voltaje de entrada 3-32VDC Voltaje de salida 24-380VAC Corriente de carga 10A Dimensiones 50x63x30mm Presentación Unidad	1	$ 114,705	$ 136,499	$ 114,705	$ 136,499
97	Plástico burbuja Rollo 1.50 MTS X 100 MTS LARGO Presentación Unidad	1	$ 252,647	$ 300,650	$ 252,647	$ 300,650
98	Plástico Stretch Transparente 100 cm Presentación Unidad	1	$ 13,970	$ 16,624	$ 13,970	$ 16,624
99	Cartón ondulado Rollo 1.20 MTS X 100 metros Presentación Unidad	1	$ 284,231	$ 338,235	$ 284,231	$ 338,235
100	Caja Grande x 10 unidades; CARACTERISTICAS Caja de cartón corrugado ideal para embalar y proteger tus envíos Material Cartón Corrugado Paquete por 10 unidades Peso que soporta 16 Kg Presentación Unidad	1	$ 64,558	$ 76,824	$ 64,558	$ 76,824
101	CABLE ACERO INOX (ROLLOX250MTS) 7X7 X MT (1/8) 3.0 MM Presentación Unidad	1	$ 735,294	$ 875,000	$ 735,294	$ 875,000
102	CABLE ACERO INOX (ROLLOX250MTS) 7X19 X MT (3/8) 10.0 MM Presentación Unidad	1	$ 4,632,352	$ 5,512,499	$ 4,632,352	$ 5,512,499
103	CABLE ACERO INOX (ROLLOX250MTS) 7X19 X MT (5/16) 8.0 MM Presentación Unidad	1	$ 5,352,941	$ 6,370,000	$ 5,352,941	$ 6,370,000

SECODICOM

104	Caja Derivación Hermética Tapa trasparente 200X155X100mm, Características Tipo Tableros Color Beige Características Con tapa negra transparente Alto 9.5 cm Material Termoplástico Referencia	1	$ 56,722	$ 67,499	$ 56,722	$ 67,499

SECODICOM

	Proveedor 2020183 Largo 20 cm Garantía Meses 12 Ancho 15 cm País donde se fabrica (Procedencia) China Presentación Unidad					
105	Kit de Ventilación con Persiana 10.16cmx1.52m; CARACTERISTICAS Tipo Kit Ventilación Medidas 31.75cm x 76.2cm x 31.75cm Modelo 1377W Función Ducto ventilación Material Plástico Uso Hogar Origen USA Color Gris Presentación Unidad	1	$ 89,804	$ 106,867	$ 89,804	$ 106,867
106	Ducto 4Pgx1m Lámina Galvanizada Cal 24; CARACTERISTICAS Diámetro en pulg 4 pulg Diámetro entrada 10,12cm Capacidad 201 grados de calor Material Lámina galvanizada Uso Ducto de evacuación de gases (monóxido) Diámetro salida 10,2cm Color Gris Opaca Garantía Por defecto de fabricación Beneficios Protección de los gases Tipo Ductos Medidas 1mtx10.2 cm Recomendaciones La instalación por personal certificado Largo 1mt Norma Técnica NTC 3567 Presentación Unidad	1	$ 87,617	$ 104,264	$ 87,617	$ 104,264
107	Teja plástica Greca Cristal N10 3.05 x 0.99 0.5mm Policarbonato; Características Tejas en policarbonato fabricadas con resinas 100% Bayer, que garantizan 5 años contra la perdida de trasmisión de luz y 5 años contra la rotura de granizo, No se cristaliza Presentación Unidad	1	$ 120,983	$ 143,970	$ 120,983	$ 143,970
108	Teja Plástica p3 Cristal N10 305 x 83 cm 0.7 mm Policarbonato; CARACTERISTICAS Garantía 10 Años Tipo Cubiertas Policarbonato Medidas 2.44X0.81mX0.5mm Características Alta transmisión de luz, Combustión lenta, Peso ligero, Filtración rayos UV, Alto desempeño ante agentes climáticos, Durabilidad, Resistencia al impacto, Flexibilidad, Fácil y rápida instalación, Antigranizo Forma Ondulada Material Policarbonato Ancho 0.81m Largo 2.44m Origen Importado Color Bronce Talla 305 x 83cm Presentación Unidad	1	$ 85,392	$ 101,616	$ 85,392	$ 101,616
109	**Lámina Plástica de PET calibre 15 x 50 cm de ancho con protector UV; CARACTERISTICAS Garantía 10 Años Tipo Cubiertas Policarbonato Medidas 2.44X0.81mX0.5mm Caracteristicas Alta transmisión de luz, Combustión lenta, Peso ligero, Filtración rayos UV, Alto desempeño ante agentes climáticos, Durabilidad, Resistencia al impacto, Flexibilidad, Fácil y rápida instalación, Antigranizo Forma Ondulada Material Policarbonato Ancho 0.81m Largo 2.44m Origen Importado Color Bronce Talla 305 x 83cm Presentación Unidad**	1	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
110	**Lamina PET 100% Reciclado calibre 24 x 50 por 80 cm de ancho Presentación Unidad**	1	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
111	Tornillo Cubierta Techoline Verde 100un Presentación Unidad	1	$ 48,072	$ 57,206	$ 48,072	$ 57,206
112	Tornillo Cubierta Autoperf Arandela 1-1/2 100un CARACTERISTICAS Garantía12 meses, Tipo Tornillo Cubierta Marca A jover Descripción Tornillo auto perforante para metal con arandela EPDM iipo sombrilla de 25mm Dimensiones 14-14 x 1-1/2" Material Metal Uso Fijacion en valle para Cubierta Ajover Trapezoidal A360 y Cubierta Ajover Silver Color Plateado Presentación Unidad	1	$ 103,682	$ 123,382	$ 103,682	$ 123,382
113	Tornillo Cubierta Estr Metal 12X3 50un Presentación Unidad	1	$ 35,096	$ 41,764	$ 35,096	$ 41,764
114	Varilla Roscada Zinc 5/16pg 50cm; Características Tipo Varilla Roscada Medidas 5/16pulgx50cm Contenido 0,5 Material Acero Uso Multiusos Origen Importado Presentación Unidad	1	$ 4,558	$ 5,424	$ 4,558	$ 5,424
115	Soldadura Kester original calibre 21; Caracteristicas eación de soldadura para electrónica. Características Aleación Sn60/40Pb Calibre 21AWG Diámetro 0.8mm (0.031") Punto de fusión 183~190°C (361~374°F) Cantidad 1 libra Contiene plomo Presentación Unidad	1	$ 278,382	$ 331,275	$ 278,382	$ 331,275
116	**Eje de Latón de 3/8 x 1 pulgada x 1 metro Presentación Unidad**	1	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
117	Lamina Alfajor 2,5 mm espesor, medidas de 1x3 metros; Caracteristicas Dimensiones 1000 mm x 3000 mm (largo x ancho) Presentación Unidad	1	$ 611,591	$ 727,793	$ 611,591	$ 727,793
118	Angulo Inox 304 1/8 x 1 pulgada x 6 metro Presentación Unidad	1	$ 220,588	$ 262,500	$ 220,588	$ 262,500
119	Platina inoxidable de 1/8 x 3/4 x 3 metros Presentación Unidad	1	$ 46,323	$ 55,124	$ 46,323	$ 55,124
120	POLEA DENTADA t10-26-21 en acero 1045 Presentación Unidad	1	$ 203,529	$ 242,200	$ 203,529	$ 242,200
121	POLEA DENTADA t10-24-42 en acero 1045 Presentación Unidad	1	$ 186,764	$ 222,249	$ 186,764	$ 222,249
122	POLEA DENTADA t10-22-42 en acero 1045 Presentación Unidad	1	$ 166,360	$ 197,968	$ 166,360	$ 197,968
123	POLEA DENTADA t10-20-21 en acero 1045 Presentación Unidad	1	$ 110,661	$ 131,687	$ 110,661	$ 131,687
124	POLEA DENTADA t10-18-21 en acero 1045 Presentación Unidad	1	$ 98,897	$ 117,687	$ 98,897	$ 117,687
125	BANDA DENTADA T10 LONGTUD 750MM ANCHO DE 16 Presentación Unidad	1	$ 130,000	$ 154,700	$ 130,000	$ 154,700
126	CHAVETA 6MM X 6 MM LONG 12 Presentación Unidad	1	$ 35,294	$ 42,000	$ 35,294	$ 42,000
127	PIÑONES RECTOS 19 DIENTES, MODULO DE 4 ANCHO 20MM, CON MANZANA Presentación Unidad	1	$ 477,941	$ 568,750	$ 477,941	$ 568,750
128	tuerca hexagonal galvanizada M10 Presentación Unidad	1	$ 180	$ 214	$ 180	$ 214
129	tuerca hexagonal galvanizada M12 Presentación Unidad	1	$ 360	$ 428	$ 360	$ 428
130	tuerca hexagonal galvanizada M16 Presentación Unidad	1	$ 756	$ 900	$ 756	$ 900
131	tuerca hexagonal galvanizada M20 Presentación Unidad	1	$ 1,530	$ 1,821	$ 1,530	$ 1,821
132	Tornillo c/socket M10 x 25 Presentación Unidad	1	$ 840	$ 1,000	$ 840	$ 1,000
133	Tornillo c/hex M12 x 35 Presentación Unidad	1	$ 1,671	$ 1,988	$ 1,671	$ 1,988

SECODICOM

134	Tornillo c/hex M16 x 40 Presentación Unidad	1	$ 2,930	$ 3,487	$ 2,930	$ 3,487
135	Wasa de 1/2" Presentación Unidad	1	$ 114	$ 136	$ 114	$ 136
136	Arandela plana de M10 Presentación Unidad	1	$ 295	$ 351	$ 295	$ 351
137	Arandela plana M18 Presentación Unidad	1	$ 829	$ 987	$ 829	$ 987
138	Electrodo 7018 x 1/8 x 5 kilos Presentación Unidad	1	$ 129,139	$ 153,675	$ 129,139	$ 153,675
139	Electrodo 6011 x 1/8 x 5 kilos Presentación Unidad	1	$ 116,782	$ 138,971	$ 116,782	$ 138,971
140	Rollo de Alambre diametro 0.35 para soldador MIG 0.035Pulg x 5 kilos Presentación Unidad	1	$ 146,911	$ 174,824	$ 146,911	$ 174,824
141	Cable Eléctrico encauchetado AWG 3 x 10 x 1 metro Presentación Unidad	1	$ 15,447	$ 18,382	$ 15,447	$ 18,382
142	Clavija Trifilar 50 A 250V en caucho 3 x 50 macho Presentación Unidad	1	$ 23,126	$ 27,520	$ 23,126	$ 27,520
143	Toma incrustada 50A x 250V trifilar Presentación Unidad	1	$ 30,771	$ 36,617	$ 30,771	$ 36,617
144	Rueda de Poliamida industrial Diámetro: Diámetro de la rueda 125 mm Ancho de la rueda 40 mm Medida de pletina 105 x 85 mm Distancia de agujeros 80/77 x 60 mm Diámetro de agujero 9 mm Desplazamiento 40 mm Interferencia de giro 246 mm Altura total 155 mm Temperatura - 20 / + 80 °C Normal EN 12532 Peso de la rueda 1.203 kg Radio giratorio 123 mm Dureza del bandaje Shore A 64 Capacidad de carga 250 kg Capacidad de carga estática 500 kg Presentar Ficha Técnica original de fabrica con la propuesta para comparar especificaciones Presentación Unidad	1	$ 169,179	$ 201,323	$ 169,179	$ 201,323
145	Barra perforada Largo 610 mm, Diámetro 102 mm externo y diámetro interno 58 mm Presentación Unidad	1	$ 489,882	$ 582,960	$ 489,882	$ 582,960
146	Eje macizo Diámetro 31.75 mm Acero 4140 Largo 142.7 mm Presentación Unidad	1	$ 25,735	$ 30,625	$ 25,735	$ 30,625
147	Discos Diámetro 90 mm exterior con espesor 1/2 Acero A-36 Presentación Unidad	1	$ 32,352	$ 38,499	$ 32,352	$ 38,499
148	**Tubo Cuadrado 2 pulgadas x 2 pulgadas x 3/16 x 6 metros, material acero carbon Presentación Unidad**	1	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
149	Angulos 2 pulgada x 2 pulgadas x 3/16 x 6 metros Presentación Unidad	1	$ 188,973	$ 224,878	$ 188,973	$ 224,878
150A	**Platina 1 pulgada x 1 1/2 pulgada x 160 mm Acero 1020, material acero carbon Presentación Unidad**	1	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
150B	Platina 1 pulgada x 1 pulgada x 3/8 Acero grado A36, material acero carbón Presentación Unidad	1	$ 76,450	$ 90,976	$ 76,450	$ 90,976
151	Platina 3/4 pulgadas x 120 mm x 160 mm Presentación Unidad	1	$ 77,941	$ 92,750	$ 77,941	$ 92,750
152	Platina Acero 1020 dimensiones 1/4 x 70 mm x 160 mm Presentación Unidad	1	$ 29,411	$ 34,999	$ 29,411	$ 34,999
153	Platina Acero 1020 dimensiones 1/2 x 40 mm x 160 mm Presentación Unidad	1	$ 22,058	$ 26,249	$ 22,058	$ 26,249
154	Platina espesor 1/2 izquierda cureña, acero 1020 corte con láser, según planos suministrado por Sena Presentación Unidad	1	$ 176,617	$ 210,174	$ 176,617	$ 210,174
155	Termocupla tipo K 30 cm Rango de temperatura - 50°C~ 420°C Termo poso de 7mm de diámetro en acero inoxidable roscado Longitud de la sonda 30cmNúmero de hilos 2 Longitud del cable 1.5m Presentación Unidad	1	$ 51,470	$ 61,249	$ 51,470	$ 61,249
156	Maleta Rígida para transporte de instrumentos en plástico de alta resistencia de 22.1 x 13.78 x 9.17" de dimensiones con capacidad de 250 libras de peso y certificación ATA300 con espumas interiores. Resistencia TTX01 Cierres de doble vuelta en ABS Válvula de purga incorporada junta tórica de goma de neopreno y resistencia al agua IP67, peso: 5.35 kg Presentación Unidad	1	$ 1,470,588	$ 1,750,000	$ 1,470,588	$ 1,750,000
157A	Calibrador Digital Pie de Rey 6-pulg exactitud 0.01 mm. Intervalo de medida 150mm * 6". Mitutoyo Presentación Unidad	1	$ 835,147	$ 993,825	$ 835,147	$ 993,825
157B	Calibrador Digital Pie de Rey 6-pulg exactitud 0.01 mm Presentación Unidad	1	$ 148,171	$ 176,323	$ 148,171	$ 176,323
158	Profundimetro digital 1" / 25.4mm para medición de profundidad en neumáticos, con pantalla LCD LCD con altura de dígitos 9 mm, resolución Inch/Metric, 0-1", 0,0005"/0,01mm. Mitutoyo Presentación Unidad	1	$ 1,963,470	$ 2,336,529	$ 1,963,470	$ 2,336,529
159	Transportador metálico de Precisión 0- 180 grados con guía de 100 mm ángulo gobernante acero inoxidable tamaño 14.5 cm Presentación Unidad	1	$ 73,382	$ 87,325	$ 73,382	$ 87,325
160	Cinta métrica de 5 metros recubierto en nylon extruido y doble gancho Presentación Unidad	1	$ 28,299	$ 33,676	$ 28,299	$ 33,676
161	Lámina Aluminio 1100 1.20m x 2.40m x 3 mm espesor Presentación Unidad	1	$ 856,022	$ 1,018,666	$ 856,022	$ 1,018,666
162	Lámina Aluminio 1100 1.20m x 2.40m x 2 mm espesor Presentación Unidad	1	$ 570,911	$ 679,384	$ 570,911	$ 679,384
163	Tubo cuadrado de Aluminio de 1 pulgada x 1mm x 6 metros Presentación Unidad	1	$ 57,917	$ 68,921	$ 57,917	$ 68,921
164	Rollo Soldadura MIG Aluminio 0.9 mm Presentación Unidad	1	$ 198,529	$ 236,250	$ 198,529	$ 236,250
165	Mesa de Acero Inoxidable doblada y cortada por láser en calibre 16 con plano suministrado por el SENA con referencia Presentación Unidad	1	$ 41,029	$ 48,825	$ 41,029	$ 48,825
166	ACOPLE ARAÑA EN ACERO PARA EJE DE 40 MM (TIPO ROTEX INTERFLEX GE38) Presentación Unidad	1	$ 501,264	$ 596,504	$ 501,264	$ 596,504

SECODICOM

166	Acople de araña en acero para eje 40mms de diámetro para moto reductor de 5HP Presentación Unidad	1	$ 2,267,647	$ 2,698,500	$ 2,267,647	$ 2,698,500
167	Cinta métrica para el diámetro de los arboles de 2m de medición total retráctil y de PVC Presentación Unidad	1	$ 74,696	$ 88,888	$ 74,696	$ 88,888
168	**Platinas Tensoral banda 1/4 x 70 mm x 60 mm HR A-36 Presentación Unidad**	1	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
169	Eje Acero 4140, Diámetro 1 Pulgadas x 1000 mm Presentación Unidad	1	$ 85,845	$ 102,156	$ 85,845	$ 102,156
170	Eje diámetro exterior 1 pulgadas x 200 mm Acero 4140 Presentación Unidad	1	$ 25,000	$ 29,750	$ 25,000	$ 29,750
171	**Eje motorreductor diametro exterior 1 3/4 Acero 4140 x 300 mm Presentación Unidad**	1	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
172	**Laminas Inoxidables inferior cal 1.5 m, Segun planos suministrado por el sena, LT1010 corte laser y doblez Presentación Unidad**	1	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
173	**Piñon recto de 29 mm, modulado 4 mm con chavetero, segun planos suministrado por el sena con manzana Presentación Unidad**	1	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
174	Guarda 01 acero Inox cal 16, según planos suministrado por el SENA, doblez y corte laser, planos LT 1021 Presentación Unidad	1	$ 60,294	$ 71,750	$ 60,294	$ 71,750
175	Guarda 02 acero Inox cal 16, según planos suministrado por el SENA, doblez y corte laser, planos LT 1021 Presentación Unidad	1	$ 75,000	$ 89,250	$ 75,000	$ 89,250
176	Pipetas de oxígeno de 10.6 M3 Presentación Unidad	1	$ 24,252	$ 28,860	$ 24,252	$ 28,860
177	Pipetas de gas propano 40 Lb (18 kg) Presentación Unidad	1	$ 208,883	$ 248,571	$ 208,883	$ 248,571
178	Disco de corte 7 pulgadas x 1/16 Presentación Unidad	1	$ 8,279	$ 9,852	$ 8,279	$ 9,852
179	Disco flash 4 1/2 x 1/4 número grano fino 80 Presentación Unidad	1	$ 15,447	$ 18,382	$ 15,447	$ 18,382
180	Juego de brocas en pulgadas acero rápidos 16 a 1/2 x 29 piezas Presentación Unidad	1	$ 136,925	$ 162,941	$ 136,925	$ 162,941
181	Sprocket paso 40 con manzana Z-17 Presentación Unidad	1	$ 72,133	$ 85,838	$ 72,133	$ 85,838
182	Sprocket paso 40 con manzana Z-28 Presentación Unidad	1	$ 159,866	$ 190,241	$ 159,866	$ 190,241
183	Sprocket paso 40 con manzana Z-34 Presentación Unidad	1	$ 184,400	$ 219,436	$ 184,400	$ 219,436
184	Cuña de acero 8 mm Presentación Unidad	1	$ 38,823	$ 46,199	$ 38,823	$ 46,199
185	Cadena paso 40 de 3 mm x 3.05 m Presentación Unidad	1	$ 184,198	$ 219,196	$ 184,198	$ 219,196
186	Engranaje Diametral pitch z-18 de 1 pulg de ancho para eje de 1 pulgadas, Diámetro exterior 5 pulgadas Presentación Unidad	1	$ 531,600	$ 632,604	$ 531,600	$ 632,604
187	Engranaje Diametral pitch z-16 de 1 pulg de ancho para eje de 1 pulgadas, Diámetro exterior 4.5 pulgadas Presentación Unidad	1	$ 506,000	$ 602,140	$ 506,000	$ 602,140
188	Engranaje Diametral pitch z-17 de 1 pulg de ancho para eje de 1 pulgadas, Diámetro exterior 4 3/4 pulgadas Presentación Unidad	1	$ 515,200	$ 613,088	$ 515,200	$ 613,088
189	Galón de pintura poliuretano Negra o Gris Presentación Unidad	1	$ 259,391	$ 308,675	$ 259,391	$ 308,675
		202			**$ 40,435,108**	**$ 48,117,779**

SECODICOM

CONDICIONES COMERCIALES

MONEDA:	PESOS
FORMA DE PAGO:	30 DIAS
VALIDEZ DE LA OFERTA:	30 DÍAS Y/O TRM DEL DÍA SUPERIOR A $4.100
TIEMPO DE ENTREGA EQUIPOS:	A CONVENIR

INCLUYE

- Equipos especificados.
- Fletes en Antioquia

GARANTIA.

La garantía es por 6 meses calendario a partir del mantenimieto

SECODICOM

- OFRECEMOS SERVICIO TECNICO Y REPUESTOS ORIGINALES.
- INSTALACIÓN SI REQUIERE, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO SOBRE LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS SON ATENDIDOS POR CTL COMPANY LTDA.
- SOPORTE TÉCNICO, SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN A CARGO DE INGENIEROS EN LA CIUDAD DE MEDELLÍN.
- LAS SUSTANCIAS CONTROLADAS REQUIEREN PERMISO VIGENTE PARA SU COMERCIALIZACION

Atentamente,


SECODICOM