Estudio de mercado

54_9537_603 Contratar el suministro de materiales de formación en las áreas: confecciones; Electrónica, Electricidad y Mecanica de motos y carros, por el sistema de proveeduría de precios unitarios fijos monto agotable para los diferentes programas académicos del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios de la regional Norte de Santander.

LOTE CALZADO Y MARROQUINERÍA

ITEM	CÓDIGO UNSPSC	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN LOGÍSTICA Y SUMINISTRO M&H	COTIZACIÓN MACRODOTACIONES COLOMBIA - GLORIA MARIN LOPEZ	INVERISIONES COLPLASTIC	PRECIO WEB	PRECIO WEB + 15% DE GASTOS ADICIONALES	PÁGINA WEB- EMPRESA CONSULTADA	ENLACE	OBSERVACION PRECIOS DESESTIMADOS	VALOR UNITARIO ESTIMADO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL ESTIMADO INCLUIDO IVA
1	44121700	Mina de plata viene en una presentacion sin carcasa con una composicion de aluminio del 8 % proceso de punta de pluma y tinta plateada para marcar o figurar las piezas de cuero, tejido, tela o sintéticos. se puede borrar fácilmente aplicando calor directamente.	UN	1	3.914,00	$ 1.964,00	$ 1.148,00					Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 1.560,00	$ 1.560,00
2	27111900	Piedras para afilar, cuatro granulometrías, diseñadas para afilar, reparar y pulir el filo de la cuchilla. La piedra con granos # 120 y # 320, doble cara, piedra de afilado en seco	JG	1	23.497,00	$ 42.900,00							$ 33.200,00	$ 33.200,00
3	27111500	Fleje acerado, en material metálico en acero plata, lamina no dentada, medidas proximadamente de largo 30,48 cm X 1,2 cm ancho, especial para cortar pieles y cuero en la industria del calzado y marroquinería.	UN	1	42.721,00	$ 10.725,00	$ 11.475,00					Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 11.100,00	$ 11.100,00
4	11151500	Cinta hiladillo adhesiva, para calzado es una cinta de alta calidad 100% algodón poliester auto adhesiva,. Es una cinta textil clásica que se utiliza para reforzar partes del calzado. Ademas no presenta helongación, la presentación mas utilizada es # 1(4mm), pero se puede pedir de acuerdo a la necesidad.	CON	1	51.265,00	$ 32.175,00							$ 41.720,00	$ 41.720,00
5	53141600	Agujas para maquina de costura Cantidad: Estuche de 10. Referencia: R,Punta de la aguja : (redonda y cortante)Grosores de aguja: Nm 80- 90-100-110 -120-130-140 , largo 134 corta . , cabo grueso. material acero con revestimiento en cromo	PAC	1	2.136,00	$ 13.200,00		9900	10890	LINKONFECCION	https://linkonfeccion.mercadoshops.com.co/MCO-607778843-agujas-para-maquina-de-coser-familar-x-10-unidades-_JM	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio bajo respecto a los demás precios de referencia	$ 12.050,00	$ 12.050,00
6	53141600	Agujas para maquina de costura . Cantidad: Estuche de 10. Referencia: ,Punta de la aguja : TRI (tres filos y cortante)Grosor de aguja: Nm 80- 90-100-110 -120-130-140 , largo 134 corta . Cabo grueso. material acero con revestimiento en cromo	PAC	1	4.272,00	$ 13.200,00		11300	12430	LAMINA ADORNOS	https://www.lamina.com.co/products/aguja-maquina-familiar-130-705		$ 9.970,00	$ 9.970,00
7	31201600	Pegamento neopreno por galón. Alta capacidad de contacto es un adhesivo a base de caucho de Neopreno, de alta capacidad,puede ser utilizado en el pegado de cuero, tejidos, fibras, tapicería de automóviles, madera, cartón, alfombras, etc. 3785 ml, color amarillento	UN	1	205.061,00	$ 135.123,00	$ 81.000,00					Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 108.060,00	$ 108.060,00
8	31201600	Pegamento solución de caucho, presentacion en galón 3785 ml. Adhesivo base caucho natural en solución de tolueno y resinas sintéticas. Es de color blanco o beis y presenta olor característico a solventes orgánicos. Se puede aplicar con brocha, llana, espátula, cepillo o mecánicamente.Para uniones temporales de piezas de cuero, carnaza, espuma y textiles, Sirve como unión temporal.	UN	1	74.762,00	$ 45.718,00	$ 35.100,00					Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 40.410,00	$ 40.410,00
9	31201600	Pegante neopreon a base acuoso, presentacion en galón 3785 ml. Adhesivo de contacto a de caucho de neopresono con disolvente acuoso. Para maesparcir con brocha, cepilo y con pistola	UN	1	194.381,00	$ 295.969,00							$ 245.180,00	$ 245.180,00
10	11162300	Cuero napa curtido al cromo en plena flor por decímetro cuadrado, suave o blando para calzado de vestir dama o caballero, calibre 12- 14, varios colores de acuerdo a la necesidad, terminacion pigmentada, presentasión lisa, corrugada, poro fino según la necesidad	dm 2	1	8.929,00	$ 825,00		$ 543,00	600	MY TIENDA ONLINE	https://mytiendaonline.com/tapetes-pieles-cuero/1434-cueros-piel-curtido-napa-grasa-tabaco-254-dm-venta-x-decimetro.html	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 710,00	$ 710,00
11	11151600	Hilo para coser compuesto de poliamida, fibra sintética (nylon) 6.6 de alta . Usado en la fabricación de calzado, tapiceria, articulos marroquineros. Presentacion ,Cantidad de hilo por cono desde 200 g calibres, 60, 40, 30, 20, 10. colores varios de acuerdo a la necesidad	CON	1	21.788,00	$ 11.550,00							$ 16.670,00	$ 16.670,00
12	11162100	Malla deportiva por metro, Textil malla tejida utilizado en capelladas deportivas, tejido de mezcla algodón , calibre yy color de acuerdo a la necesidad	M	1	61.945,00	$ 15.675,00		$ 24.750,00	$ 28.462,50	TEXTTI	https://textti.com/tienda/malla-pool/	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 22.070,00	$ 22.070,00
13	11161800	Forro Lycron por metro, forros son utilizados para revestir el interior de las capelladas y/o corte, y plantillas. Entre sus funciones se destacan: dar un buen acabado al producto, reforzar el corte, absorber humedad, brindar confort -por suavidad, flexibilidad y espesor- y proporcionar protección.calibre y color de acuerdo a la necesidad	M	1	32.041,00	$ 14.850,00		9000	$ 10.350,00	YUREL K SHOP	https://www.yurelkshop.com.co/8001-licrado-tela-por-metro-unicolor-kiana-vascani	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 12.600,00	$ 12.600,00
14	11161800	Forro perchado por metro, Forro textil tejido para forros interior, calibre y color de acuerdo a la necesidad	M	1	38.449,00	$ 14.025,00							$ 26.240,00	$ 26.240,00

Estudio de mercado

54_9537_603 Contratar el suministro de materiales de formación en las áreas: confecciones; Electrónica, Electricidad y Mecanica de motos y carros, por el sistema de proveeduría de precios unitarios fijos monto agotable para los diferentes programas académicos del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios de la regional Norte de Santander.

LOTE CALZADO Y MARROQUINERÍA

ITEM	CÓDIGO UNSPSC	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN LOGÍSTICA Y SUMINISTRO M&H	COTIZACIÓN MACRODOTACIONES COLOMBIA - GLORIA MARIN LOPEZ	INVERISIONES COLPLASTIC	PRECIO WEB	PRECIO WEB + 15% DE GASTOS ADICIONALES	PÁGINA WEB- EMPRESA CONSULTADA	ENLACE	OBSERVACION PRECIOS DESESTIMADOS	VALOR UNITARIO ESTIMADO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL ESTIMADO INCLUIDO IVA
15	11162000	Textil Politex cambre por metro,Material tejido base polipropileno termoplastico de gramaje 200, sirve de refuerzo para cortes o capelladas de ccalzado	M	1	20.933,00	$ 3.465,00		$ 2.550,00	$ 2.932,50	PROTEZZIONI	https://www.novaempaques.com/product-page/tela-polytex-o-cambre-60-gr-1-60-ancx1m	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 3.200,00	$ 3.200,00
16	11162000	Tela madre selva por metro, material textil tejido utilizado como refuerzo de material, color NA, calibre de acuerdo a la necesidad	M	1	29.477,00	$ 14.850,00							$ 22.160,00	$ 22.160,00
17	53141500	Cremallera para calzado metalico o poliester por metro, # 4- 5- 6 según la necesidad	M	1	53.401,00	$ 2.558,00		2300	2.645,00	LAMINA ADORNOS	https://www.lamina.com.co/products/cremallera-poliester-por-metros-6	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 2.600,00	$ 2.600,00
18	53141500	Deslizador de cremallera metalico o poliester # 6 metalico por unidad según la necesidad	UN	1	8.544,00	$ 561,00		350	402,5	PELETERIA MANUELA	https://peleteriamanuela.com/producto/deslizador-de-cremallera/	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 480,00	$ 480,00
19	27111500	Porta seguetas metalicas para realizar operaciones manuales , de rebajado y piqueteado de cortes de calzado	UN	1	29.905,00	$ 28.050,00							$ 28.980,00	$ 28.980,00
20	44121600	Tijeras por unidad, Hojas de acero inoxidable y mangos resistentes al impacto longitud de 4, 5,6 pulgadas, para cortar cuero y materiles en la fabricación de calzado, totalmente metalicas	UN	1	25.633,00	$ 21.060,00							$ 23.350,00	$ 23.350,00
21	53141500	Par de Hebillas ,Pieza de metal o de otra materia, generalmente con uno o varios clavos articulados en una varilla que la cierra por un lado, los cuales sujetan la correa, cinta, etc., que pasa por dicha pieza. Anchos 10 - 12 - 14 - 16 de acuerdo al necesidad, colores de acuerdo a la necesidad.	par	1	4.699,00	$ 630,00		$ 1.290,00	1483,50	MERCADOLIBRE	https://articulo.mercadolibre.com.co/MCO-2239692098-40-unids-mini-zapato-de-metal-hebilla-barra-de-centro-_JM?matt_tool=19390127&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 1.060,00	$ 1.060,00
22	14111500	Cartulina de papel con dimensiones 65 X 100 con gramaje 180g/m cuadrado, colores de acuerdo ala necesidad	UN	1	3.418,00	$ 5.775,00							$ 4.600,00	$ 4.600,00
23	14111500	Resma de papel blanco tamaño oficio	UN	1	68.354,00	$ 28.050,00		$ 19.820,00	22.793,00	PANAMERICANA	https://www.panamericanaoutsourcing.com/resma-papel-fotocopia-blanco-oficio-reprograf-75-gr-500-hojas/p?srsltid=AfmBOoquSnVFEpitcVIXFrB123DuJmPpWX7UhVN-JVe7RtVnS9iihNsVIIo	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 25.420,00	$ 25.420,00
24	14121500	Lámina de Carton prensado o piedra para moldes escala tamaño 100X70 cm grososr 1.5 mm de acuerdo a la necesidad	UN	1	25.633,00	$ 19.800,00							$ 22.720,00	$ 22.720,00
25	31201500	Rollo de cinta de papel de enmascarar de ancho 1, 2,4 pulgadas de acuerdo ala necesidad	ROL	1	21.616,00	$ 12.140,00							$ 16.880,00	$ 16.880,00
26	27111800	Regla metalica de acero 50 cm de largo	UN	1	22.322,00	$ 14.025,00							$ 18.170,00	$ 18.170,00
27	60121500	lápiz de grafito HB negro	UN	1	1.623,00	$ 1.403,00							$ 1.510,00	$ 1.510,00
28	60121500	lapicero o boligrafo permanente color de acuerdo a la necesidad	UN	1	1.773,00	$ 2.063,00							$ 1.920,00	$ 1.920,00

Estudio de mercado

54_9537_603 Contratar el suministro de materiales de formación en las áreas: confecciones; Electrónica, Electricidad y Mecanica de motos y carros, por el sistema de proveeduría de precios unitarios fijos monto agotable para los diferentes programas académicos del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios de la regional Norte de Santander.

LOTE CALZADO Y MARROQUINERÍA

ITEM	CÓDIGO UNSPSC	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN LOGÍSTICA Y SUMINISTRO M&H	COTIZACIÓN MACRODOTACIONES COLOMBIA - GLORIA MARIN LOPEZ	INVERISIONES COLPLASTIC	PRECIO WEB	PRECIO WEB + 15% DE GASTOS ADICIONALES	PÁGINA WEB- EMPRESA CONSULTADA	ENLACE	OBSERVACION PRECIOS DESESTIMADOS	VALOR UNITARIO ESTIMADO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL ESTIMADO INCLUIDO IVA
29	60121500	Marcador de tablero acrilico borrable	UN	1	7.627,00	$ 3.795,00							$ 5.710,00	$ 5.710,00
30	53141600	Boinas por unidad para maquinas de acuerdo ala necesidad, maquinas planas, poste, zigzadora etc	UN	1	25.633,00	$ 16.500,00							$ 21.070,00	$ 21.070,00
31	53112000	Par de adornos metalicos para capelladas de calzado y sandalia de acuerdo a la necesidad, color de acuerdo ala necesidad	Par	1	5.554,00	$ 15.675,00							$ 10.610,00	$ 10.610,00
32	11161700	Lona algodón por metro, Elaborada en algodón 100%, diferentes tejidos que le brinden caracteristicas de resistencia a la abrasión, a la tracción, al peso, a la filtración y articulos de protección, se requiere que sean tipo duck que tiene las tramas más apretadas. Debe permitir facil manupulación para la confección y uso de productos de bolsos, mochila y calzado Debe ser aprestada y/o embarretada. Peso 200gr a 600gr.	M	1	153.796,00	$ 41.250,00		22500	25875	CASA TEXTIL	https://casatextil.com.co/products/lona-costena-por-metros?srsltid=AfmBOooUf0jTSYlPuiKKAsbMf0pxieqzn-6W0X141AnTKYeAMM5CQ-cCkCI	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 33.560,00	$ 33.560,00
33	11161800	Lona poliéster por metro, Lona de pvc es un tejido de poliéster recubierto de PVC, lo cual le confiere unas caracteristicas perfectas frente a agresiones ambientales. Impermeable, antimoho y antihumedad.Acabado lacado por un lado.Resistente a la tensión y al desgarro. Peso 335 +/- 15 gr/m2	M	1	44.857,00	$ 46.200,00							$ 45.530,00	$ 45.530,00
34	11162200	Interlón por metro, Es un tipo de tela producida al formar una red con fibras que se unen por procedimientos químicos, pero sin ser tejidas, sin pasar por un telar. Físicamente se siente como papel tela. Es una lámina, de fibras flexibles y porosas, sin trama. Composición: Poliéster aglomerado químicamente. Calibre:100 gr. Color:Blanco	M	1	13.671,00	$ 14.025,00	$ 47.250,00					Se desestima precio de COLPLASTIC debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 9.230,00	$ 9.230,00
35	11162200	Salpa italiana 0.5 por metro, Cuero Regenerado, también conocido como cuerson. Es un refuerzo ideal para dar soporte y rigidez a la piel, tejidos o sintéticos muy resistente y duradero.Calibre 0,5	M	1	89.714,00	$ 18.810,00		$ 17.800,00	$ 20.470,00	ESCUELA DE ARTES Y OFICIOS SANTO DOMINGO	https://www.eaosd-tienda.com/salpa-italiana-08	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 19.640,00	$ 19.640,00
36	31152100	Cola de rata presentación por rollo de 100 mtrs., Cuerda tejida en filamento de algodón, trenzada cilíndrica, con refuerzo interno (alma), color natural, textura suave, utilizada para ser forrada en otros materiales, algúno de sus usos son para cargadera de bolsos, muñecos de trapo, bordes de muebles y colchones. Calibres No. 5 y 6.	UN	1	2.520,00	$ 29.700,00		$ 23.000,00	$ 26.450,00	MERCADOLIBRE	https://articulo.mercadolibre.com.co/MCO-2185725628-hilo-cola-de-raton-de-nailon-130-m-x-2-mm-unicolor-_JM#position=2&search_layout=stack&type=item&tracking_id=7a13e0d2-73cf-4dfd-8086-785fe542b7a7	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio bajo respecto a los demás precios de referencia	$ 28.080,00	$ 28.080,00
37	31152100	Embono, Cordon plástico o spaguetti presentación por rollo de 50 metros, también conocido como tubo macarrón pvc macizo, 100% PVC, 3 MM de diametro, es utilizado como relleno interno, para dar forma en la elaboracion de articulos marroquineros, debe ser forrado. Color negro.	UN	1	234.966,00	$ 9.075,00		10000	$ 11.500,00	LAMINA ADORNOS	https://www.lamina.com.co/products/spaghetti-x-rollo	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 10.290,00	$ 10.290,00
38	60123200	Cinta falla industrial para ribetear de 18 mm rollo de 100mt, con apresto, fabricada 100% poliester, cinta acanalada de excelente resistencia y calidad al ribetear. Colores según requerimientos del comprador.	UN	1	1.196,00	$ 30.855,00		52000	$ 59.800,00	MERCADOLIBRE	https://articulo.mercadolibre.com.co/MCO-1355924615-cinta-faya-acanalada-blanca-16mm-x-100-metros-_JM#position=1&search_layout=stack&type=item&tracking_id=4f8c3ad1-5dcf-4a3f-97cb-93a4aca18752	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio bajo respecto a los demás precios de referencia	$ 45.330,00	$ 45.330,00
39	60123200	Cinta falla industrial para ribetear de 24 mm, rollo de 100mt, con apresto, fabricada 100% poliester, cinta acanalada de excelente resistencia y calidad al ribetear. Colores según requerimientos del comprador.	M	1	1.837,00	$ 50.655,00		60000	$ 69.000,00	MERCADOLIBRE	https://articulo.mercadolibre.com.co/MCO-2202327122-cinta-falla-para-sublimar-blanca-16mm-rollo-x-100-metros-_JM?searchVariation=179814050488#searchVariation=179814050488&position=4&search_layout=stack&type=item&tracking_id=71cad23f-d7dd-4f14-a4d9-4997be2f633a	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio bajo respecto a los demás precios de referencia	$ 59.830,00	$ 59.830,00
40	23140000	Argolla abierta elaborada en alamabre, usada para conectar la haladera al cierre. Diametro interno 30mm. Acabado níquel.	UN	1	1.453,00	$ 330,00							$ 890,00	$ 890,00
41	23140000	Argolla para llavero plana de cierre hermético en acero, superficie de alta calidad, galvanizada, antioxidantes y anti-erosión. Acabado níquel liso. Diámetro interno 25mm.	UN	1	364	$ 99,00							$ 230,00	$ 230,00
42	23140000	Broche de latón niquelado a presión con Tapa(cabeza) plastica Acetal, se compone de 4 piezas. Dimensiones: - Tapa (cabeza): Diámetro de 18,6m/m de diámetro - Hembra: Diámetro 13,41 m/m. - Macho: Diámetro en la base 11,85 m/m. - Tubo: Diámetro en la base 11,91 m/m. Largos de 8 m/m.	UN	1	577	$ 165,00							$ 370,00	$ 370,00

Estudio de mercado

54_9537_603 Contratar el suministro de materiales de formación en las áreas: confecciones; Electrónica, Electricidad y Mecanica de motos y carros, por el sistema de proveeduría de precios unitarios fijos monto agotable para los diferentes programas académicos del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios de la regional Norte de Santander.

LOTE CALZADO Y MARROQUINERÍA

ITEM	CÓDIGO UNSPSC	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN LOGÍSTICA Y SUMINISTRO M&H	COTIZACIÓN MACRODOTACIONES COLOMBIA - GLORIA MARIN LOPEZ	INVERISIONES COLPLASTIC	PRECIO WEB	PRECIO WEB + 15% DE GASTOS ADICIONALES	PÁGINA WEB- EMPRESA CONSULTADA	ENLACE	OBSERVACION PRECIOS DESESTIMADOS	VALOR UNITARIO ESTIMADO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL ESTIMADO INCLUIDO IVA
43	23140000	Broche de acero inoxidable niquel a presión, se compone de 4 piezas. Dimensiones: - Tapa (cabeza): Diámetro de 14 m/m de diámetro - Hembra: Diámetro 14 m/m. - Macho: Diámetro en la base 14.3 m/m. - Tubo: Diámetro en la base 14 m/m. Largos de 8 m/m.	UN	1	1.709,00	$ 437,00							$ 1.070,00	$ 1.070,00
44	23140000	Broche imán cazuela pabón, Cierre magnético de Ø 18 mm, aptos para fijarlos en cuero y tejidos. Consta de dos partes, un macho con reborde que encaja en la hembra de encastre rápido Se compone de cuatro piezas: 1 broche (imán) pieza hembra plana; 1 broche (contrapieza) con saliente macho y cavidad de encaje; 2 discos de refuerzo. Acabado: Pabonado	UN	1	2.136,00	$ 347,00		1600	1840	LAMINA ADORNOS	https://www.lamina.com.co/products/broche-iman-18-mm		$ 1.440,00	$ 1.440,00
45	23140000	Cremallera Nylon No.3 por metro, Cierre de nylon monofilamento, conformada por dos cintas de banda textil poliéster que, en sus bordes, presentan dientes en forma de espiral tejido que se traban (para cerrar) y se destraban (para abrir) entre sí con alta resistencia a fuerzas horizontales. Tamaño: No.3 (diferentes colores).	M	1	3.205,00	$ 413,00		2600	2990	EL ADORNO MERCERÍA	https://eladornomerceria.com/producto/cremallera-no-3-gama-cafe/?attribute_pa_nargo=40-cm&attribute_pa_color=cafe-oscuro-36&utm_source=Google%20Shopping&utm_campaign=LISTADO%2ODE%20PRODUCTOS&utm_medium=cpc&utm_term=12298&gad_source=4&gclid=EAIaIQobChMIivzu94qDhQMVYU1HAR3orwE5EAQYASABEgKvMPD_BwE	Se desestima precio de Macrodotaciones de Colombia debido a que presenta un precio bajo respecto a los demás precios de referencia	$ 3.100,00	$ 3.100,00
46	23140000	Cuadrante alambre 1" pabón, Argolla abierta rectangular elaborada en alambre, usada para conectar chapeta a correa. Diametro interno 25mm. Acabado pabóonado.	UN	1	299	$ 50,00							$ 170,00	$ 170,00
47	23140000	Cuadrantes de 25mm zamak acabado niquel por unidad, Argolla cerrada rectangular en zamak con alta calidad de terminación. Diámetro interno 25mm. Acabado níquel.	UN	1	940	$ 2.970,00		2.900,00	3.335,00	LAMINA ADORNOS	https://www.lamina.com.co/products/cuadrante-con-pasador-25mm-c10		$ 2.420,00	$ 2.420,00
48	23140000	Deslizador de cierre No. 3 sin paleta níquel, Cuerpo del cursor, parte principal del sistema responsable de abrir y cerrar la cremallera, sin paleta para introducir una argolla que sostenga el diseño personalizado de haladera. Elaborado en zamak. Acabado: níquel Tamaño: No.3	UN	1	1.196,00	$ 91,00	$ 405,00						$ 560,00	$ 560,00
49	23140000	Hebillas de 25mm zamak acabado niquel por unidad, Hebilla sencilla sin pasador, un solo hebijón, elaborada en zamak finamente pulido, sin imperfecciones en la superficie. Acabado: níquel Tamaño:25mm	UN	1	2.990,00	$ 2.310,00							$ 2.650,00	$ 2.650,00
50	23140000	Cierre de nylon monofilamento por metro, conformada por dos cintas de banda textil poliéster que, en sus bordes, presentan dientes en forma de espiral tejido que se traban (para cerrar) y se destraban (para abrir) entre sí con alta resistencia a fuerzas horizontales. Tamaño: No.3 (diferentes colores).	M		3.205,00	$ 350,00		1185	1360	MERCADOLIBRE	https://articulo.mercadolibre.com.co/MCO-866421285-cremallera-cierre-x10-metros-n-3-nylon-10-deslizadores-_JM#position=6&search_layout=stack&type=item&tracking_id=df14f049-8504-4cd5-9f57-ab7a065e1176	Se desestima precio de Macrodotaciones de Colombia debido a que presenta un precio bajo respecto a los demás precios de referencia	$ 2.280,00	$ -
51	23140000	Herraje plástico de sistema de cierre y graduación de la reata en los morrales o diversos productos por unidad. Material Acetal, es un termoplástico cristalino de alta rigidez, usado en piezas de precisión que requieren alta rigidez, baja fricción y una excelente estabilidad dimensional. Acabado plastico negro; Medida: 25mm	UN	1	599	$ 61,00		350	402,5	BOTONES.COM.CO	https://botones.com.co/productos/herraje-25mm-x-100-unidades-redondo-metalico/		$ 350,00	$ 350,00
52	23140000	Argolla cerrada media luna, elaborada en zamak con alta calidad de terminación. Diámetro interno 25mm. Acabado pabonado.	UN	1	1.282,00	$ 2.145,00							$ 1.710,00	$ 1.710,00
53	23140000	Mosqueton argolla redondo resorte a presión. Elaborado en zamak, Utilizado como accesorio para la fabricacion de productos de cuero y piel. Tamaño: Ø 35 mm - Ø 38 mm - Ø 25 mm - Ø 19 mm	UN	1	5.768,00	$ 4.785,00							$ 5.280,00	$ 5.280,00
54	23140000	Trabilla morralera plástica 25mm, Herraje regulador de reata para morrales, elaborado en plástico acetal. Color:negro. Tamaño 25mm.	UN	1	3.418,00	$ 248,00		$ 3.957,50		MERCADOLIBRE	https://articulo.mercadolibre.com.co/MCO-1393466489-accesorios-de-25-mm-_JM?matt_tool=19390127&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic	Se desestima precio de Macrodotaciones de Colombia debido a que presenta un precio bajo respecto a los demás precios de referencia	$ 3.420,00	$ 3.420,00
55	23140000	Trabilla sencilla alambre , Cuadro o rectángulo con una pieza interna movible unida a los laterales que sirve como regulador del paso de la correa. Elaborada en alambre. Acabado: Níquel. Tamaño:25mm	UN	1	769	$ 173,00							$ 470,00	$ 470,00
56	60121800	Crema Gardemia.Bote de 1kg. Emulsión cremosa suave muy concentrada, indicada para efecto engrasado y semi-engrasado permanente. Producto cremoso extremadamente rico, a base de grasa natural y cera, efectua una terminacion del tacto con repelo. Color neutro.	UN	1	162.340,00	$ 187.375,00		150000	172500	VITORIA ONE SHOP	https://www.vittoria.com.co/MCO-836603334-crema-gardenia-para-cuero-1kg-_JM		$ 174.070,00	$ 174.070,00

Estudio de mercado

54_9537_603 Contratar el suministro de materiales de formación en las áreas: confecciones; Electrónica, Electricidad y Mecanica de motos y carros, por el sistema de proveeduría de precios unitarios fijos monto agotable para los diferentes programas académicos del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios de la regional Norte de Santander.

LOTE CALZADO Y MARROQUINERÍA

ITEM	CÓDIGO UNSPSC	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN LOGÍSTICA Y SUMINISTRO M&H	COTIZACIÓN MACRODOTACIONES COLOMBIA - GLORIA MARIN LOPEZ	INVERISIONES COLPLASTIC	PRECIO WEB	PRECIO WEB + 15% DE GASTOS ADICIONALES	PÁGINA WEB- EMPRESA CONSULTADA	ENLACE	OBSERVACION PRECIOS DESESTIMADOS	VALOR UNITARIO ESTIMADO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL ESTIMADO INCLUIDO IVA
57	60121800	Tinta marroquinera por litro, Producto de alta concentración para para el acabado de bordes de cuero o aglomerados con variedad de colores disponibles.	Litro	1	162.340,00	$ 74.100,00		$ 57.000,00	65.550,00	PELETERIA MANUELA	https://peleteriamanuela.com/producto/tinta-marroquineria/?attribute_pa_color=marron&srsltid=AfmBOopoNBx3WJEF3bjOYvgp_e07U82w4eOOE_Zfid5PSay7ArX2eRwzjSI	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio bajo respecto a los demás precios de referencia	$ 69.830,00	$ 69.830,00
58	42211800	Par de hormas calzado dama plana (baleta) #34 a #40, Horma para calzado, Elementos en polipropileno, con tubo, no necesita cuña	Par	1	132.435,00	$ 82.500,00		$ 39.900,00	45.885,00	MERCADOLIBRE	https://articulo.mercadolibre.com.co/MCO-1308873081-horma-de-zapato-ajustable-expansor-de-calzado-JM#position=6&search_layout=stack&type=item&tracking_id=1c0a7d80-7fac-4532-ae61-444db806d2bb	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 64.190,00	$ 64.190,00
59	42211800	Par de hormas calzado dama altura 4 1/2 #34 a #40, Horma para calzado, Elementos en polipropileno, con tubo y cuña	Par	1	132.435,00	$ 66.000,00		$ 39.900,00	45.885,00	MERCADOLIBRE	https://articulo.mercadolibre.com.co/MCO-1308873081-horma-de-zapato-ajustable-expansor-de-calzado-JM#position=6&search_layout=stack&type=item&tracking_id=1c0a7d80-7fac-4532-ae61-444db806d2bb	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 55.940,00	$ 55.940,00
60	46182200	Lámina de Odena 1.5 , Producto reciclado a partir de cuero curtido, aglomerado y celulosas con tratamiento químico y mecánico. De alta resistencia según pruebas de laboratorio	UN	1	53.401,00	$ 18.810,00		10900	12.535,00	SOLO STOCKS	https://www.solostocks.com.co/venta-productos/materiales-calzado/otros-materiales-calzado/laminas-de-odena-vulcan-1029405	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 15.670,00	$ 15.670,00
61	31162000	Tachuelas para zapateía # 2 por libra,Elemento de acero para fijacion, con cabeza	LB	1	44.857,00	$ 18.150,00		$ 16.693,00	19.196,95	FALABELLA	https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/124512397/TACHUELA-TACOL-14-13-16-450-GR-C.A-MEJIA/124512401	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 18.670,00	$ 18.670,00
62	31162000	Tachuelas para zapateía # 3 por libra, Elemento de acero para fijacion, con cabeza	LB	1	44.857,00	$ 18.150,00		$ 16.693,00	19.196,95	FALABELLA	https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/124512397/TACHUELA-TACOL-14-13-16-450-GR-C.A-MEJIA/124512401	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 18.670,00	$ 18.670,00
63	31152100	Par de Cordones Cintas para asegurar los zapatos	par	1	897	$ 825,00							$ 860,00	$ 860,00
64	24121500	Cajas Empaque para proteger y almacenar producto, caja por par de zapatos	UN	1	1.730,00	$ 2.475,00							$ 2.100,00	$ 2.100,00
65	60121800	Tinta por galón, para dar presentación final al producto	UN	1	363.129,00	$ 206.250,00							$ 284.690,00	$ 284.690,00
66	60121800	Crema por kilogramo para dar presentación final al producto, tener en cuenta caracteristicas del cuero	KG	1	145.251,00	$ 66.000,00		83200	95.680,00	SOMOS MAYOR	https://www.somosmayor.com/product/crema-para-cuero/		$ 102.310,00	$ 102.310,00
67	15121900	Brillo por galón para dar presentación final al producto, tener en cuenta caracteristicas del cuero	un	1	122.182,00	$ 442.371,88		$ 389.855,00	448.333,25	MERCADOLIBRE	https://articulo.mercadolibre.com.co/MCO-1578249790-brillador-de-zapatos-b-express-unidad-a-34900-JM#position=3&search_layout=stack&type=item&tracking_id=41ca88b7-2790-4b88-9399-13b1f6e64c77	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio bajo respecto a los demás precios de referencia	$ 445.350,00	$ 445.350,00
68	60121800	Tintas por galón para dar presentación final al producto, tener en cuenta material - parte del zapato que toca el suelo	UN	1	440.026,00	$ 115.500,00		$ 127.176,00	146.252,40	TINTURAS GAMA	https://tinturasgama.com/producto/gama-x500cc/?attribute_pa_color=gris&srsltid=AfmBOor4sXXUL4FzV8lqXsFJtpQDLGxN2AttE3_OOw4ePhwvLf21q01Gung	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 130.880,00	$ 130.880,00
69	31191500	Metro de Lija # 36, 60, 80, 120 Abrasivo para preparación y o terminación del producto o suelas	M	1	61.945,00	$ 23.250,00		18500	21.275,00	FERREMONROY	https://ferremonroy.com.co/producto/lija-de-12-x-grano-de-24-36-60-80-100-120-150-180-x-metro/	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 22.260,00	$ 22.260,00
70	60121200	Brochas para aplicar adhesivos y tintas,Elemnto para aplicar tintas, bases auxiliares y adhesivos	UN	1	10.680,00	$ 19.800,00							$ 15.240,00	$ 15.240,00

Estudio de mercado

54_9537_603 Contratar el suministro de materiales de formación en las áreas: confecciones; Electrónica, Electricidad y Mecanica de motos y carros, por el sistema de proveeduría de precios unitarios fijos monto agotable para los diferentes programas académicos del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios de la regional Norte de Santander.

LOTE CALZADO Y MARROQUINERÍA

ITEM	CÓDIGO UNSPSC	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COTIZACIÓN LOGÍSTICA Y SUMINISTRO M&H	COTIZACIÓN MACRODOTACIONES COLOMBIA - GLORIA MARIN LOPEZ	INVERISIONES COLPLASTIC	PRECIO WEB	PRECIO WEB + 15% DE GASTOS ADICIONALES	PÁGINA WEB-EMPRESA CONSULTADA	ENLACE	OBSERVACION PRECIOS DESESTIMADOS	VALOR UNITARIO ESTIMADO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL ESTIMADO INCLUIDO IVA
71	53141500	Deslizador # 6 NIKEL SEGÚN MUESTRA	UN	1	2.243,00	$ 578,00		350	402,50	PELETERIA MANUELA	https://peleteriamanuela.com/producto/deslizador-de-cremallera/?attribute_pa_color=niquel&attribute_pa_cremallera=eka-6&srsltid=AfmBOoqBgPe6T9ez4ofvB8CGdpj8Wspl9Ze8i6wfsQvyy9iQgOo_nQcNimg	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 490,00	$ 490,00
72	31201600	PEGANTE POLIURETANO PU 689 PEGAUCHO GALÓN DE 3.600 C.C. SEGUN MUESTRA	UN	1	246.927,00	$ 88.024,00		$ 88.821,33	102.144,53	PROTEZZIONI	https://www.novaempaques.com/product-page/pegante-pu-689-pegaucho	Se desestima precio de M&H debido a que presenta un precio elevado respecto a los demás precios de referencia	$ 95.080,00	$ 95.080,00
73	11161800	FORRO TAFETA POR METRO COLOR NEGRO	M	1	7.263,00	$ 7.000,00	$ 6.750,00						$ 7.000,00	$ 7.000,00

Proyectó: Rosell Daniel Blanco - Contratista Contratacion Cies

Revisó: Miguel Antonio Trujillo Manzano - Instructor G-09

Jairo Quintero - Instructor G-09

Logística y Suministro M&H

Bucaramanga, 06 de marzo de 2024

Señores
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Cúcuta.

Ref. **COTIZACION LOTE DE CALZADO Y MARROQUINERÍA**

COTIZACION

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VR IVA	TOTAL
1	Mina de plata viene en una presentacion sin carcasa con una composicion de aluminio del 8 % proceso de punta de pluma y tinta plateada para marcar o figurar las piezas de cuero, tejido, tela o sintéticos. se puede borrar fácilmente aplicando calor directamente.	Unidad	1	3.289,00	625,00	3.914,00
2	Piedras para afilar, cuatro granulometrías, diseñadas para afilar, reparar y pulir el filo de la cuchilla. La piedra con granos # 120 y # 320, doble cara, piedra de afilado en seco	Unidad	1	19.745,00	3.752,00	23.497,00
3	Fleje acerado, en material metálico en acero plata, lamina no dentada, medidas proximadamente de largo 30,48 cm X 1,2 cm ancho, especial para cortar pieles y cuero en la industria del calzado y marroquinería.	Unidad	1	35.900,00	6.821,00	42.721,00
4	Cinta hiladillo adhesiva, para calzado es una cinta de alta calidad 100% algodón poliester auto adhesiva,. Es una cinta textil clásica que se utiliza para reforzar partes del calzado. Ademas no presenta helongación, la presentación mas utilizada es # 1(4mm), pero se puede pedir de acuerdo a la necesidad.	Cono	1	43.080,00	8.185,00	51.265,00
5	Agujas para maquina de costura Referencia: R,Punta de la aguja : (redonda y cortante)Grosores de aguja: Nm 80- 90-100-110 -120-130-140 , largo 134 corta . Cantidad: Estuche de 10, cabo grueso. material acero con revestimiento en cromo	Unidad	1	1.795,00	341,00	2.136,00
6	Agujas para maquina de costura Referencia: ,Punta de la aguja : TRI (tres filos y cortante)Grosor de aguja: Nm 80- 90-100-110 -120-130-140 , largo 134 corta . Cantidad: Estuche de 10, cabo grueso. material acero con revestimiento en cromo	Unidad	1	3.590,00	682,00	4.272,00
7	Pegamento neopreno alta capacidad de contacto es un adhesivo a base de caucho de Neopreno, de alta capacidad,puede ser utilizado en el pegado de cuero, tejidos, fibras, tapicería de automóviles, madera, cartón, alfombras, etc. Su presentacion es galón. 3785 ml, color amarillento	Galón	1	172.320,00	32.741,00	205.061,00
8	Pegamento de contacto de baja capacidad es un adhesivo a base de caucho de Neopreno, de baja capacidad,puede ser utilizado en el pegado de cuero, tejidos, fibras, tapicería de automóviles, madera, cartón, alfombras, etc. Su pr4sentacion es galón. 3785 ml, color amarillento	Galón	1	125.650,00	23.874,00	149.524,00
9	Pegamento solución de caucho, Adhesivo base caucho natural en solución de tolueno y resinas sintéticas. Es de color blanco o beis y presenta olor característico a solventes orgánicos. Se puede aplicar con brocha, llana, espátula, cepillo o mecánicamente.Para uniones temporales de piezas de cuero, carnaza, espuma y textiles, Sirve como unión temporal, presentacion en galón 3785 ml	Galón	1	62.825,00	11.937,00	74.762,00
10	Pegante neopreon a base acuoso, Adhesivo de contacto a de caucho de neopresono con disolvente acuoso. Para maesparcir con brocha, cepilo y con pistola	Galón	1	163.345,00	31.036,00	194.381,00
11	Cuero napa curtido al cromo en plena flor por decímetro cuadrado, suave o blando para calzado de vestir dama o caballero, calibre 12- 14, varios colores de acuerdo a la necesidad, terminacion pigmentada, presentasión lisa, corrugada, poro fino según la necesidad	dm cuadrado	1	7.503,00	1.426,00	8.929,00
12	Cuero Nobuck por decímetro cuadrado, Cuero napa curtido al cromo en plena flor, con textura esmerilado o felpa suave o blando para calzado csulal dama o caballero, calibre 16- 18, varios colores de acuerdo a la necesidad, terminacion pigmentada, presentasión lisa, corrugada, poro fino según la necesidad	dm cuadrado	1	2.582,00	491,00	3.073,00
13	Cuero semi graso,Cuero napa curtido al cromo en plena flor por decímetro cuadrado, suave o blando, con acabado mate, resistentae al agua o impermeable, tipo de uso para calzado casual, bota dama o caballero, calibre 16-18, varios colores de acuerdo a la necesidad, terminacion pigmentada, presentasión lisa, corrugada,	dm cuadrado	1	2.441,00	464,00	2.905,00
14	Hilo para coser compuesto de poliamida, fibra sintética (nylon) 6.6 de alta . Usado en la fabricación de calzado, tapiceria, articulos marroquineros. Presentacion ,Cantidad de hilo por cono desde 200 g calibres, 60, 40, 30, 20, 10. colores varios de acuerdo a la necesidad	Cono	1	18.309,00	3.479,00	21.788,00

Logística y suministro M&H
Direccion: Cra 23 # 21 - 34 | Tel: 317 671 9561
Correo electrónico: Jose.gomez.torres@hotmail.com

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VR IVA	TOTAL
15	Sinteticos capelladas por metro. Están compuestos por dos capas: una superficie externa adherida a una capa de respaldo compuesta de fibras de poliéster, su textura se asemeja a la del cuero en algunos de los casos son producidos a partir de compuestos estratificados o no, de polímeros compactos o expandidos, en forma laminada, con o sin sustrato y distintos grados de flexibilidad.para calzado de bordes con cabado doblado, calibre 1.0 mm -1.2 mm	Metro	1	107.700,00	20.463,00	128.163,00
16	Sinteticos para armar al corte por metro, es un sintetico bicompuesto, de PU y Poliester con apariencia y caracteristicas del cuero, de calibres 1,.5- 1.6 -1.8, mm colores de acuerdo a la necesidad	Metro	1	125.650,00	23.874,00	149.524,00
17	Sintetico Imitación cuero por metro, es un cuero artificial, acabado similar al cuero, composición tela a base de poliester con recubrimiento de vinilo (pvc) o policloruro de vinilo, de calibres 1.5 -2.0 mm colores de acuerdo a la necesidad	Metro	1	89.750,00	17.053,00	106.803,00
18	Sinteticos Forros sinteticos por metro, están compuestos por dos capas: una superficie externa adherida a una capa de respaldo compuesta de fibras de poliéster, su textura es suave y delgada de polímeros compactos o expandidos, en forma laminada, con o sin sustrato y distintos grados de flexibilidad.para forros de calzado dama o caballero de calibres menores 1.0 mm , colores de acuerdo a la necesiidad	Metro	1	35.900,00	6.821,00	42.721,00
19	Malla deportiva por metro, Textil malla tejida utilizado en capelladas deportivas, tejido de mezcla algodón , calibre yy color de acuerdo a la necesidad	Metro	1	52.055,00	9.890,00	61.945,00
20	Forro Lycron por metro, forros son utilizados para revestir el interior de las capelladas y/o corte, y plantillas. Entre sus funciones se destacan: dar un buen acabado al producto, reforzar el corte, absorber humedad, brindar confort -por suavidad, flexibilidad y espesor- y proporcionar protección.calibre y color de acuerdo a la necesidad	Metro	1	26.925,00	5.116,00	32.041,00
21	Forro perchado por metro, Forro textil tejido para forros interior, calibre y color de acuerdo a la necesidad	Metro	1	32.310,00	6.139,00	38.449,00
22	Forro cuero badana, material cuero, calibre 6 curtido al cromo suave y blando para forro nterior de calzado y marroquineria, colores de acuerdo a la necesidad	dm cuadrado	1	9.334,00	1.773,00	11.107,00
23	Textil Politex cambre por metro,Material tejido base polipropileno termoplastico de gramaje 200, sirve de refuerzo para cortes o capelladas de ccalzado	Metro	1	17.591,00	3.342,00	20.933,00
24	Tela madre selva por metro, material textil tejido utilizado como refuerzo de material, color NA, calibre de acuerdo a la necesidad	Metro	1	24.771,00	4.706,00	29.477,00
25	Espuma para acolchado deportivo,(bullon) color azul o rosado. Espesor 1,2,3 cm de acuerdo a la necesidad	Metro	1	25.130,00	4.775,00	29.905,00
26	Ojalete metalicos paquete por 500 unidades. Herraje circular; elaborado en zamak, que es una aleación de zinc con aluminio, magnesio y cobre, de ahi su nombre que corresponde a las iniciales de sus componentes. Tiene dureza, alta resistencia a la tracción, es rigido, es inoxidables, s utilizado como accesorios para la fabricacion de productos de cuero y piel medidas #1-2-3-4-5-6 de acuerdo a las necesidades, colores de acuerdo a las necesidades	Unidad	1	134.625,00	25.579,00	160.204,00
27	Cremallera para calzado metalico o poliester por metro, # 4- 5- 6 según la necesidad	Metro	1	44.875,00	8.526,00	53.401,00
28	Deslizador de cremallera metalico o poliester # 6 metalico por unidad según la necesidad	Unidad	1	7.180,00	1.364,00	8.544,00
29	Porta seguetas metalicas para realizar operaciones manuales , de rebajado y piqueteado de cortes de calzado	Unidad	1	25.130,00	4.775,00	29.905,00
30	Tijeras por unidad, Hojas de acero inoxidable y mangos resistentes al impacto longitud de 4, 5,6 pulgadas, para cortar cuero y materiles en la fabricación de calzado, totalmente metalicas	Unidad	1	21.540,00	4.093,00	25.633,00
31	Par de Hebillas ,Pieza de metal o de otra materia, generalmente con uno o varios clavos articulados en una varilla que la cierra por un lado, los cuales sujetan la correa, cinta, etc., que pasa por dicha pieza. Anchos 10 - 12 - 14 - 16 de acuerdo al necesidad, colores de acuerdo a la necesidad.	par	1	3.949,00	750,00	4.699,00
32	Cartulina de papel con dimensiones 65 X 100 con gramaje 180g/m cuadrado, colores de acuerdo ala necesidad	Pliego	1	2.872,00	546,00	3.418,00

Logística y suministro M&H
Direccion: Cra 23 # 21 - 34 | Tel: 317 671 9561
Correo electrónico: Jose.gomez.torres@hotmail.com

Logística y Suministro

M&H

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VR IVA	TOTAL
33	Resma de papel blanco tamaño oficio	Resma	1	57.440,00	10.914,00	68.354,00
34	Lámina de Carton prensado o piedra para moldes escala tamaño 100X70 cm grososr 1.5 mm de acuerdo a la necesidad	Lamina	1	21.540,00	4.093,00	25.633,00
35	Rollo de cinta de papel de enmascarar de ancho 1, 2,4 pulgadas de acuerdo ala necesidad	Rollo	1	18.165,00	3.451,00	21.616,00
36	Regla metalica de acero 50 cm de largo	Unidad	1	18.758,00	3.564,00	22.322,00
37	lápiz de grafito HB negro	Unidad	1	1.364,00	259,00	1.623,00
38	lapicero o boligrafo permanente color de acuerdo a la necesidad	Unidad	1	1.490,00	283,00	1.773,00
39	Marcador de tablero acrilico borrable	Unidad	1	6.409,00	1.218,00	7.627,00
40	Boinas por unidad para maquinas de acuerdo ala necesidad, maquinas planas, poste, zigzadora etc	Unidad	1	21.540,00	4.093,00	25.633,00
41	Par de adornos metalicos para capelladas de calzado y sandalia de acuerdo a la necesidad, color de acuerdo ala necesidad	Par	1	4.667,00	887,00	5.554,00
42	Lona ecológica por metro. Tela Ecológica cuyo material de fabricación se encuentra compuesto de un porcentaje de botellas pet-postconsumo y un porcentaje de retal de confección 100% colombianos. Composicion 30% pet post-consumo y 70% algodon y otras fibras de retal de empresas de confeccion. Peso 190gr a 600gr.	Metro	1	161.550,00	30.695,00	192.245,00
43	Lona algodón por metro, Elaborada en algodón 100%, diferentes tejidos que le brinden caracteristicas de resistencia a la abrasión, a la tracción, al peso, a la filtración y articulos de protección, se requiere que sean tipo duck que tiene las tramas más apretadas. Debe permitir facil manupulación para la confección y uso de productos de bolsos, mochila y calzado Debe ser aprestada y/o embarretada. Peso 200gr a 600gr.	Metro	1	129.240,00	24.556,00	153.796,00
44	Lona poliéster por metro, Lona de pvc es un tejido de poliéster recubierto de PVC, lo cual le confiere unas características perfectas frente a agresiones ambientales. Impermeable, antimoho y antihumedad.Acabado lacado por un lado.Resistente a la tensión y al desgarro. Peso 335 +/- 15 gr/m2	Metro	1	37.695,00	7.162,00	44.857,00
45	Interlón por metro, Es un tipo de tela producida al formar una red con fibras que se unen por procedimientos químicos, pero sin ser tejidas, sin pasar por un telar. Físicamente se siente como papel tela. Es una lámina, de fibras flexibles y porosas, sin trama. Composición: Poliéster aglomerado químicamente. Calibre:100 gr. Color:Blanco	Metro	1	11.488,00	2.183,00	13.671,00
46	Salpa italiana 0.3 por metro, Cuero Regenerado, también conocido como cuerson. Es un refuerzo ideal para dar soporte y rigidez a la piel, tejidos o sintéticos muy resistente y duradero.Calibre 0,3	Metro	1	57.081,00	10.845,00	67.926,00
47	Salpa italiana 0.5 por metro, Cuero Regenerado, también conocido como cuerson. Es un refuerzo ideal para dar soporte y rigidez a la piel, tejidos o sintéticos muy resistente y duradero.Calibre 0,5	Metro	1	75.390,00	14.324,00	89.714,00
48	Salpa italiana 0,8 por metro, Cuero Regenerado, también conocido como cuerson. Es un refuerzo ideal para dar soporte y rigidez a la piel, tejidos o sintéticos muy resistente y duradero.Calibre 0,8	Metro	1	107.700,00	20.463,00	128.163,00
49	Cola de rata presentación por rollo de 100 mtrs., Cuerda tejida en filamento de algodón, trenzada cilíndrica, con refuerzo interno (alma), color natural, textura suave, utilizada para ser forrada en otros materiales, algúno de sus usos son para cargadera de bolsos, muñecos de trapo, bordes de muebles y colchones. Calibres No. 5 y 6.	Metro	1	2.118,00	402,00	2.520,00
50	Embono, Cordon plástico o spaguetti presentación por rollo de 50 metros, también conocido como tubo macarrón pvc macizo, 100% PVC, 3 MM de diametro, es utilizado como relleno interno, para dar forma en la elaboracion de articulos marroquineros, debe ser forrado. Color negro.	Metro	1	197.450,00	37.516,00	234.966,00
51	Cinta falla industrial para ribetear de 18 mm rollo de 100mt, con apresto, fabricada 100% poliester, cinta acanalada de excelente resistencia y calidad al ribetear. Colores según requerimientos del comprador.	Metro	1	1.005,00	191,00	1.196,00

Logística y suministro M&H
Direccion: Cra 23 # 21 - 34 | Tel: 317 671 9561
Correo electrónico: Jose.gomez.torres@hotmail.com

Logística y Suministro M&H

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VR IVA	TOTAL
52	Cinta falla industrial para ribetear de 24 mm, rollo de 100mt, con apresto, fabricada 100% poliester, cinta acanalada de excelente resistencia y calidad al ribetear. Colores según requerimientos del comprador.	Metro	1	1.544,00	293,00	1.837,00
53	Argolla abierta elaborada en alamabre, usada para conectar la haladera al cierre. Diametro interno 30mm. Acabado níquel.	Unidad	1	1.221,00	232,00	1.453,00
54	Argolla para llavero plana de cierre hermético en acero, superficie de alta calidad, galvanizada, antioxidantes y anti-erosión. Acabado níquel liso. Diámetro interno 25mm.	Unidad	1	306,00	58,00	364,00
55	Broche de latón niquelado a presión con Tapa(cabeza) plastica Acetal, se compone de 4 piezas. Dimensiones: - Tapa (cabeza): Diámetro de 18,6m/m de diámetro - Hembra: Diámetro 13,41 m/m. - Macho: Diámetro en la base 11,85 m/m. - Tubo: Diámetro en la base 11,91 m/m. Largos de 8 m/m.	Unidad	1	485,00	92,00	577,00
56	Broche de acero inoxidable niquel a presión, se compone de 4 piezas. Dimensiones: - Tapa (cabeza): Diámetro de 14 m/m de diámetro - Hembra: Diámetro 14 m/m. - Macho: Diámetro en la base 14.3 m/m. - Tubo: Diámetro en la base 14 m/m. Largos de 8 m/m.	Unidad	1	1.436,00	273,00	1.709,00
57	Broche imán cazuela pabón, Cierre magnético de Ø 18 mm, aptos para fijarlos en cuero y tejidos. Consta de dos partes, un macho con reborde que encaja en la hembra de encastre rápido Se compone de cuatro piezas: 1 broche (imán) pieza hembra plana 1 broche (contrapieza) con saliente macho y cavidad de encaje 2 discos de refuerzo Acabado: Pabonado	Unidad	1	1.795,00	341,00	2.136,00
58	Cremallera everbright + poliéster bidireccional No. 5 níquel por metro, Cremallera de apariencia brillante, suavidad al tacto, resistencia a la corrosión, altamente pulida. Mediante su uso las prendas y líneas de marroquinería se ven lujosas y elegantes. Material: Textil + Metal. Tamaño: No.5 Acabado: Níquel	Metro	1	3.231,00	614,00	3.845,00
59	Cremallera Nylon No.3 por metro, Cierre de nylon monofilamento, conformada por dos cintas de banda textil poliéster que, en sus bordes, presentan dientes en forma de espiral tejido que se traban (para cerrar) y se destraban (para abrir) entre sí con alta resistencia a fuerzas horizontales. Tamaño: No.3 (diferentes colores).	Metro	1	2.693,00	512,00	3.205,00
60	Cuadrante alambre 1" pabón, Argolla abierta rectangular elaborada en alambre, usada para conectar chapeta a correa. Diametro interno 25mm. Acabado pabóonado.	Unidad	1	251,00	48,00	299,00
61	Cuadrantes de 25mm zamak acabado niquel por unidad, Argolla cerrada rectangular en zamak con alta calidad de terminación. Diámetro interno 25mm. Acabado níquel.	unidad	1	790,00	150,00	940,00
62	Deslizador de cierre No. 3 sin paleta níquel, Cuerpo del cursor, parte principal del sistema responsable de abrir y cerrar la cremallera, sin paleta para introducir una argolla que sostenga el diseño personalizado de haladera. Elaborado en zamak. Acabado: níquel Tamaño: No.3	unidad	1	1.005,00	191,00	1.196,00
63	Hebillas de 25mm zamak acabado niquel por unidad, Hebilla sencilla sin pasador, un solo hebijón, elaborada en zamak finamente pulido, sin imperfecciones en la superficie. Acabado: níquel Tamaño:25mm	unidad	1	2.513,00	477,00	2.990,00
64	Deslizador de cierre No. 6 sin paleta oro, Cuerpo del cursor, parte principal del sistema responsable de abrir y cerrar la cremallera, sin paleta para introducir una argolla que sostenga el diseño personalizado de haladera. Elaborado en zamak. Acabado: oro. Tamaño: No.6	unidad	1	449,00	85,00	534,00
65	Deslizador para cremallera everbright. Apariencia brillante, suavidad de deslizamiento y resistencia a la corrosión con diferentes diseños de pull para decorar artículos de lujo. Material:Aleacion de Zinc Acabado: Niquel Tamaño: #5	unidad	1	1.795,00	341,00	2.136,00

Logística y suministro M&H
Direccion: Cra 23 # 21 - 34 | Tel: 317 671 9561
Correo electrónico: Jose.gomez.torres@hotmail.com

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VR IVA	TOTAL
66	Cierre de nylon monofilamento por metro, conformada por dos cintas de banda textil poliéster que, en sus bordes, presentan dientes en forma de espiral tejido que se traban (para cerrar) y se destraban (para abrir) entre sí con alta resistencia a fuerzas horizontales. Tamaño: No.3 (diferentes colores).	Metro	1	2.693,00	512,00	3.205,00
67	Cremallera de apariencia brillante por metro, suavidad al tacto, resistencia a la corrosión, altamente pulida. Mediante su uso las prendas y líneas de marroquinería se ven lujosas y elegantes. Material: Textil + Metal. Tamaño: No.5 Acabado: Oro	Metro	1	2.944,00	559,00	3.503,00
68	Herraje plástico de sistema de cierre y graduación de la reata en los morrales o diversos productos por unidad. Material Acetal, es un termoplástico cristalino de alta rigidez, usado en piezas de precisión que requieren alta rigidez, baja fricción y una excelente estabilidad dimensional. Acabado plastico negro; Medida: 25mm	unidad	1	503,00	96,00	599,00
69	Argolla cerrada media luna, elaborada en zamak con alta calidad de terminación. Diámetro interno 25mm. Acabado pabonado.	Unidad	1	1.077,00	205,00	1.282,00
70	Mosqueton argolla redondo resorte a presión. Elaborado en zamak, Utilizado como accesorio para la fabricacion de productos de cuero y piel. Tamaño: Ø 35 mm - Ø 38 mm - Ø 25 mm - Ø 19 mm	Unidad	1	4.847,00	921,00	5.768,00
71	Trabilla morralera plástica 25mm, Herraje regulador de reata para morrales, elaborado en plástico acetal. Color:negro. Tamaño 25mm.	Unidad	1	2.872,00	546,00	3.418,00
72	Trabilla sencilla alambre , Cuadro o rectángulo con una pieza interna movible unida a los laterales que sirve como regulador del paso de la correa. Elaborada en alambre. Acabado: Níquel. Tamaño:25mm	Unidad	1	646,00	123,00	769,00
73	Crema Gardemia.Bote de 1kg. Emulsión cremosa suave muy concentrada, indicada para efecto engrasado y semi-engrasado permanente. Producto cremoso extremadamente rico, a base de grasa natural y cera, efectua una terminacion del tacto con repelo. Color neutro.	Unidad	1	136.420,00	25.920,00	162.340,00
74	Tinta marroquinera, Producto de alta concentración para para el acabado de bordes de cuero o aglomerados con variedad de colores disponibles.	Litro	1	136.420,00	25.920,00	162.340,00
75	Pirigallo o tornillo gemelo grande oro, Elemento metálico de fijación que se emplea como un hebijón tipo broche, compuesto por una cabeza en forma de piolín o bola estriado y un tornillo para sujetar. Elaborado en zamak finamente pulido. Acabado: oro brillante. Tamaño: Diámetro de la bola 9mm x Base 10mm x Altura 10,3mm	Unidad	1	21.540,00	4.093,00	25.633,00
76	Par de hormas calzado dama plana (baleta) #34 a #40, Horma para calzado, Elementos en polipropileno, con tubo, no necesita cuña	Par	1	111.290,00	21.145,00	132.435,00
77	Par de hormas calzado dama altura 4 1/2 #34 a #40, Horma para calzado, Elementos en polipropileno, con tubo y cuña	Par	1	111.290,00	21.145,00	132.435,00
78	Lámina de Odena 1.5 , Producto reciclado a partir de cuero curtido, aglomerado y celulosas con tratamiento químico y mecánico. De alta resistencia según pruebas de laboratorio	Lamina	1	44.875,00	8.526,00	53.401,00
79	Pegante PU 689 por Galón,Adhesivo a base de polímeros de PU	Galón	1	245.556,00	46.656,00	292.212,00
80	Limpiador por galón, Producto líquido para limpieza y desengrase de de suelas	Galón	1	204.630,00	38.880,00	243.510,00
81	Halogenante por gramo,Producto bicomponente (sólido + líquido) de alto desempeño y rápido secado. Cambia la polaridad en suelas de calzado (Cauchos)	Gramo	1	195.655,00	37.174,00	232.829,00
82	Tachuelas para zapateía # 2 por libra,Elemento de acero para fijacion, con cabeza	Libra	1	37.695,00	7.162,00	44.857,00
83	Tachuelas para zapateía # 3 por libra, Elemento de acero para fijacion, con cabeza	Libra	1	37.695,00	7.162,00	44.857,00
84	Microporosa EVA, etil vinilo acetato, en láminas de acuerdo a requerimientos Calibre 2, 6, 10, 20	Lamina	1	68.210,00	12.960,00	81.170,00
85	Par de Cordones Cintas para asegurar los zapatos	par	1	754,00	143,00	897,00
86	Cajas Empaque para proteger y almacenar producto, caja por par de zapatos	Unidad	1	1.454,00	276,00	1.730,00
87	Tinta por galón, para dar presentación final al producto	Galón	1	305.150,00	57.979,00	363.129,00
88	Crema por kilogramo para dar presentación final al producto, tener en cuenta caracteristicas del cuero	Kilogramo	1	122.060,00	23.191,00	145.251,00

Logística y suministro M&H
Direccion: Cra 23 # 21 - 34 | Tel: 317 671 9561
Correo electrónico: Jose.gomez.torres@hotmail.com

Logística y Suministro M&H

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VR IVA	TOTAL
89	Brillo por galón para dar presentación final al producto, tener en cuenta caracteristicas del cuero	Galón	1	102.674,00	19.508,00	122.182,00
90	Tintas por galón para dar presentación final al producto, tener en cuenta material - parte del zapato que toca el suelo	Galón	1	369.770,00	70.256,00	440.026,00
91	Par de suelas para calzado dama, planas, en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar, Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	37.695,00	7.162,00	44.857,00
92	Par de suelas para calzado dama, altura 4 1/2, en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar, Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	46.670,00	8.867,00	55.537,00
93	Par de suelas para calzado hombre, en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar , Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	52.055,00	9.890,00	61.945,00
94	Par de suelas para calzado infantil, en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar, Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	22.258,00	4.229,00	26.487,00
95	Suelas para calzado deportivo, en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar, Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	39.490,00	7.503,00	46.993,00
96	Par de suelas para bota de hombre en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar, Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	43.080,00	8.185,00	51.265,00
97	Metro de Lija # 36, 60, 80, 120 Abrasivo para preparación y o terminación del producto o suelas	Metro	1	52.055,00	9.890,00	61.945,00
98	Brochas para aplicar adhesivos y tintas,Elemnto para aplicar tintas, bases auxiliares y adhesivos	Unidad	1	8.975,00	1.705,00	10.680,00
99	AGUJA MAQUINA PLANA ZAPATERÍA NO. 90 PAÑO DE 10 AGUJAS SEGUN MUESTRA	PAÑO	1	25.130,00	4.775,00	29.905,00
100	Deslizador # 6 NIKEL SEGÚN MUESTRA	UNIDAD	1	1.885,00	358,00	2.243,00
101	PEGANTE POLIURETANO PU 689 PEGAUCHO GALÓN DE 3.600 C.C. SEGUN MUESTRA	GALON	1	207.502,00	39.425,00	246.927,00
102	HILO COAT NYLON NO. 60 (COLOR NEGRO, CAFÉ, BEIGE) CONO X 1500 METROS SEGUN MUESTRA	CONO	1	46.670,00	8.867,00	55.537,00
103	FORRO TAFETA POR METRO COLOR NEGRO	METRO	1	6.103,00	1.160,00	7.263,00
104	LONA SINTÉTICA HURACAN COLOR NEGRO PARA MARROQUINERÍA (RESISTENTE A LA TENSIÓN Y AL RASGADO, BASE CON REPELENCIA A LÍQUIDOS Y OTROS FACTORES AMBIENTALES POR SU PROTECCIÓN CON LAFGARD PROTECTOR TEXTIL. SEGUN MUESTRA	METRO	1	161.550,00	30.695,00	192.245,00
	TOTAL COTIZACION					**6.451.117,00**

CONDICIONES:

FECHA ENTREGA: 20 DIAS HABILES DESPUES DE PEDIDO

FORMA DEPAGO: CREDITO

GARANTIA: POR DEFECTOS DE FABRICA O TRANSPORTE

VALIDEZ OFERTA: 8 DIAS

Cordialmente,

JOSE LUIS GOMEZ TORRES
Persona Natural

Logística y suministro M&H
Direccion: Cra 23 # 21 - 34 | Tel: 317 671 9561
Correo electrónico: Jose.gomez.torres@hotmail.com

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

COTIZACION MARZO 18 de 2024

Señores:
SENA REGIONAL NORTE DE SANTANDER

1 DESCRIPCION DE LA NECESIDAD QUE LA ENTIDAD PRETENDE SATISFACER CON LA CONTRATACION:

Compra de Material area de marroquineria

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	Mina de plata viene en una presentacion sin carcasa con una composicion de aluminio del 8 % proceso de punta de pluma y tinta plateada para marcar o figurar las piezas de cuero, tejido, tela o sintéticos. se puede borrar fácilmente aplicando calor directamente.	Unidad	1	$ 1.964	$ 1.964
2	Piedras para afilar, cuatro granulometrías, diseñadas para afilar, reparar y pulir el filo de la cuchilla. La piedra con granos # 120 y # 320, doble cara, piedra de afilado en seco	Unidad	1	$ 42.900	$ 42.900
3	Fleje acerado, en material metálico en acero plata, lamina no dentada, medidas proximadamente de largo 30,48 cm X 1,2 cm ancho, especial para cortar pieles y cuero en la industria del calzado y marroquinería.	Unidad	1	$ 10.725	$ 10.725

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

4	Cinta hiladillo adhesiva, para calzado es una cinta de alta calidad 100% algodón poliester auto adhesiva,. Es una cinta textil clásica que se utiliza para reforzar partes del calzado. Ademas no presenta helongación, la presentación mas utilizada es # 1(4mm), pero se puede pedir de acuerdo a la necesidad.	Cono	1	$ 32.175	$ 32.175
5	Agujas para maquina de costura Referencia: R,Punta de la aguja : (redonda y cortante)Grosores de aguja: Nm 80- 90-100-110 -120-130-140 , largo 134 corta . Cantidad: Estuche de 10, cabo grueso. material acero con revestimiento en cromo	Unidad	1	$ 13.200	$ 13.200
6	Agujas para maquina de costura Referencia: ,Punta de la aguja : TRI (tres filos y cortante)Grosor de aguja: Nm 80- 90-100-110 -120-130-140 , largo 134 corta . Cantidad: Estuche de 10, cabo grueso. material acero con revestimiento en cromo	Unidad	1	$ 13.200	$ 13.200
7	Pegamento neopreno alta capacidad de contacto es un adhesivo a base de caucho de Neopreno, de alta capacidad,puede ser utilizado en el pegado de cuero, tejidos, fibras, tapicería de automóviles, madera, cartón, alfombras, etc. Su presentacion es galón. 5000 ml, color amarillento	Galón	1	$ 135.123	$ 135.123

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

8	Pegamento de contacto de baja capacidad es un adhesivo a base de caucho de Neopreno, de baja capacidad,puede ser utilizado en el pegado de cuero, tejidos, fibras, tapicería de automóviles, madera, cartón, alfombras, etc. Su pr4sentacion es galón. 5000 ml, color amarillento	Galón	1	$ 121.816	$ 121.816
9	Pegamento solución de caucho, Adhesivo base caucho natural en solución de tolueno y resinas sintéticas. Es de color blanco o beis y presenta olor característico a solventes orgánicos. Se puede aplicar con brocha, llana, espátula, cepillo o mecánicamente.Para uniones temporales de piezas de cuero, carnaza, espuma y textiles, Sirve como unión temporal, presentacion en galón 3000 ml	Galón	1	$ 45.718	$ 45.718
10	Pegante neopreon a base acuoso, Adhesivo de contacto a de caucho de neopresono con disolvente acuoso. Para maesparcir con brocha, cepilo y con pistola por	Galon	1	$ 295.969	$ 295.969
11	Cuero napa curtido al cromo en plena flor por decímetro cuadrado, suave o blando para calzado de vestir dama o caballero, calibre 12-14, varios colores de acuerdo a la necesidad, terminacion pigmentada, presentasión lisa, corrugada, poro fino según la necesidad	pie	1	$ 825	$ 825

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

12	Cuero Nobuck por decímetro cuadrado, Cuero napa curtido al cromo en plena flor, con textura esmerilado o felpa suave o blando para calzado csulal dama o caballero, calibre 16- 18, varios colores de acuerdo a la necesidad, terminacion pigmentada, presentasión lisa, corrugada, poro fino según la necesidad	dm cuadrado	1	$ 1.238	$ 1.238
13	Cuero semi graso,Cuero napa curtido al cromo en plena flor por decímetro cuadrado, suave o blando, con acabado mate, resistentae al agua o impermeable, tipo de uso para calzado casual, bota dama o caballero, calibre 16-18, varios colores de acuerdo a la necesidad, terminacion pigmentada, presentasión lisa, corrugada,	dm cuadrado	1	$ 1.568	$ 1.568
14	Hilo para coser compuesto de poliamida, fibra sintética (nylon) 6.6 de alta . Usado en la fabricación de calzado, tapiceria, articulos marroquineros. Presentacion ,Cantidad de hilo por cono desde 200 g calibres, 60, 40, 30, 20, 10. colores varios de acuerdo a la necesidad	Cono	1	$ 11.550	$ 11.550
15	Sinteticos capelladas por metro. Están compuestos por dos capas: una superficie externa adherida a una capa de respaldo compuesta de fibras de poliéster, su textura se asemeja a la del cuero en algunos de los casos son producidos a partir de compuestos estratificados o no, de polímeros compactos o expandidos, en forma laminada, con o sin sustrato y distintos grados de flexibilidad.para calzado de bordes con cabado doblado, calibre 1.0 mm -1.2 mm	Metro	1	$ 41.250	$ 41.250

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

16	Sinteticos para armar al corte por metro, es un sintetico bicompuesto, de PU y Poliester con apariencia y caracteristicas del cuero, de calibres 1,.5- 1.6 -1.8, mm colores de acuerdo a la necesidad	Metro	1	$ 57.750	$ 57.750
17	Sintetico Imitación cuero por metro, es un cuero artificial, acabado similar al cuero, composición tela a base de poliester con recubrimiento de vinilo (pvc) o policloruro de vinilo, de calibres 1.5 -2.0 mm colores de acuerdo a la necesidad	Metro	1	$ 54.450	$ 54.450
18	Sinteticos Forros sinteticos por metro, están compuestos por dos capas: una superficie externa adherida a una capa de respaldo compuesta de fibras de poliéster, su textura es suave y delgada de polímeros compactos o expandidos, en forma laminada, con o sin sustrato y distintos grados de flexibilidad.para forros de calzado dama o caballero de calibres menores 1.0 mm , colores de acuerdo a la necesiidad	Metro	1	$ 30.525	$ 30.525
19	Malla deportiva por metro, Textil malla tejida utilizado en capelladas deportivas, tejido de mezcla algodón , calibre yy color de acuerdo a la necesidad	Metro	1	$ 15.675	$ 15.675
20	Forro Lycron por metro, forros son utilizados para revestir el interior de las capelladas y/o corte, y plantillas. Entre sus funciones se destacan: dar un buen acabado al producto, reforzar el corte, absorber humedad, brindar confort -por suavidad, flexibilidad y espesor- y proporcionar protección.calibre y color de acuerdo a la necesidad	Metro	1	$ 14.850	$ 14.850

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

21	Forro perchado por metro, Forro textil tejido para forros interior, calibre y color de acuerdo a la necesidad	Metro	1	$ 14.025	$ 14.025
22	Forro cuero badana, material cuero, calibre 6 curtido al cromo suave y blando para forro nterior de calzado y marroquineria, colores de acuerdo a la necesidad	PIE	1	$ 5.280	$ 5.280
23	Textil Politex cambre por metro,Material tejido base polipropileno termoplastico de gramaje 200, sirve de refuerzo para cortes o capelladas de ccalzado	Metro	1	$ 3.465	$ 3.465
24	Tela madre selva por metro, material textil tejido utilizado como refuerzo de material, color NA, calibre de acuerdo a la necesidad	Metro	1	$ 14.850	$ 14.850
25	Espuma para acolchado deportivo,(bullon) color azul o rosado. Espesor 1,2,3 cm de acuerdo a la necesidad	Metro	1	$ 115.500	$ 115.500
26	Ojalete metalicos paquete por 500 unidades. Herraje circular; elaborado en zamak, que es una aleación de zinc con aluminio, magnesio y cobre, de ahi su nombre que corresponde a las iniciales de sus componentes. Tiene dureza, alta resistencia a la tracción, es rigido, es inoxidables, s utilizado como accesorios para la fabricacion de productos de cuero y piel medidas #1-2-3-4-5-6 de acuerdo a las necesidades, colores de acuerdo a las necesidades	unidad 1/8	1	$ 69	$ 69
		Unidad 3/16	1	$ 87	$ 87
		Unidad 1/4	1	$ 132	$ 132
		Unidad 5/16	1	$ 1.089	$ 1.089
		Unidad 3/4	1	$ 2.043	$ 2.043
		Unidad 1/2	1	$ 343	$ 343

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

		Unidad 3/8	1	$ 1.351	$ 1.351
		Unidad 5/8	1	$ 977	$ 977
27	Cremallera para calzado metalico o poliester por metro, # 4- 5- 6 según la necesidad	# 4	1	$ 2.145	$ 2.145
		# 5	1	$ 14.355	$ 14.355
		# 6	1	$ 2.558	$ 2.558
28	Deslizador de cremallera metalico o poliester # 6 metalico por unidad según la necesidad	Unidad	1	$ 561	$ 561
29	Porta seguetas metalicas para realizar operaciones manuales , de rebajado y piqueteado de cortes de calzado	Unidad	1	$ 28.050	$ 28.050
30	Tijeras por unidad, Hojas de acero inoxidable y mangos resistentes al impacto longitud de 4, 5,6 pulgadas, para cortar cuero y materiles en la fabricación de calzado, totalmente metalicas	Unidad	1	$ 21.060	$ 21.060
31	Par de Hebillas ,Pieza de metal o de otra materia, generalmente con uno o varios clavos articulados en una varilla que la cierra por un lado, los cuales sujetan la correa, cinta, etc., que pasa por dicha pieza. Anchos 10 - 12 - 14 - 16 de acuerdo al necesidad, colores de acuerdo a la necesidad.	par # 10	1	$ 487	$ 487
		par # 12	1	$ 545	$ 545
		par # 14	1	$ 681	$ 681
		Par # 16	1	$ 825	$ 825
32	Cartulina de papel con dimensiones 65 X 100 con gramaje 180g/m cuadrado, colores de acuerdo ala necesidad	Pliego	1	$ 5.775	$ 5.775
33	Resma de papel blanco tamaño oficio	Resma	1	$ 28.050	$ 28.050

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

34	Lámina de Carton prensado o piedra para moldes escala tamaño 100X70 cm grososr 1.5 mm de acuerdo a la necesidad	Lamina	1	$ 19.800	$ 19.800
35	Rollo de cinta de papel de enmascarar de ancho 1, 2,4 pulgadas de acuerdo ala necesidad	Rollo 1¨	1	$ 8.729	$ 8.729
		Rollo 2 ¨	1	$ 13.019	$ 13.019
		Rollo 4 ¨	1	$ 18.975	$ 18.975
36	Regla metalica de acero 50 cm de largo	Unidad	1	$ 14.025	$ 14.025
37	lápiz de grafito HB negro	Unidad	1	$ 1.403	$ 1.403
38	lapicero o boligrafo permanente color de acuerdo a la necesidad	Unidad	1	$ 2.063	$ 2.063
39	Marcador de tablero acrilico borrable	Unidad	1	$ 3.795	$ 3.795
40	Boinas por unidad para maquinas de acuerdo ala necesidad, maquinas planas, poste, zigzadora etc	Unidad	1	$ 16.500	$ 16.500
41	Par de adornos metalicos para capelladas de calzado y sandalia de acuerdo a la necesidad, color de acuerdo ala necesidad	Par	1	$ 15.675	$ 15.675
42	Lona ecológica por metro. Tela Ecológica cuyo material de fabricación se encuentra compuesto de un porcentaje de botellas pet-postconsumo y un porcentaje de retal de confección 100% colombianos. Composicion 30% pet post-consumo y 70% algodon y otras fibras de retal de empresas de confeccion. Peso 190gr a 600gr.	Metro	1	$ 85.250	$ 85.250

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

43	Lona algodón por metro, Elaborada en algodón 100%, diferentes tejidos que le brinden caracteristicas de resistencia a la abrasión, a la tracción, al peso, a la filtración y articulos de protección, se requiere que sean tipo duck que tiene las tramas más apretadas. Debe permitir facil manupulación para la confección y uso de productos de bolsos, mochila y calzado Debe ser aprestada y/o embarretada. Peso 200gr a 600gr.	Metro	1	$ 41.250	$ 41.250
44	Lona poliéster por metro, Lona de pvc es un tejido de poliéster recubierto de PVC, lo cual le confiere unas características perfectas frente a agresiones ambientales. Impermeable, antimoho y antihumedad.Acabado lacado por un lado.Resistente a la tensión y al desgarro. Peso 335 +/- 15 gr/m2	Metro	1	$ 46.200	$ 46.200
45	Interlón por metro, Es un tipo de tela producida al formar una red con fibras que se unen por procedimientos químicos, pero sin ser tejidas, sin pasar por un telar. Físicamente se siente como papel tela. Es una lámina, de fibras flexibles y porosas, sin trama. Composición: Poliéster aglomerado químicamente. Calibre:100 gr. Color:Blanco	Metro	1	$ 14.025	$ 14.025
46	Salpa italiana 0.3 por metro, Cuero Regenerado, también conocido como cuerson. Es un refuerzo ideal para dar soporte y rigidez a la piel, tejidos o sintéticos muy resistente y duradero.Calibre 0,3	Metro	1	$ 18.150	$ 18.150

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

47	Salpa italiana 0.5 por metro, Cuero Regenerado, también conocido como cuerson. Es un refuerzo ideal para dar soporte y rigidez a la piel, tejidos o sintéticos muy resistente y duradero.Calibre 0,5	Metro	1	$ 18.810	$ 18.810
48	Salpa italiana 0,8 por metro, Cuero Regenerado, también conocido como cuerson. Es un refuerzo ideal para dar soporte y rigidez a la piel, tejidos o sintéticos muy resistente y duradero.Calibre 0,8	Metro	1	$ 22.275	$ 22.275
49	Cola de rata presentación por rollo de 100 mtrs., Cuerda tejida en filamento de algodón, trenzada cilíndrica, con refuerzo interno (alma), color natural, textura suave, utilizada para ser forrada en otros materiales, algúno de sus usos son para cargadera de bolsos, muñecos de trapo, bordes de muebles y colchones. Calibres No. 5 y 6.	Metro	1	$ 29.700	$ 29.700
50	Embono, Cordon plástico o spaguetti presentación por rollo de 50 metros, también conocido como tubo macarrón pvc macizo, 100% PVC, 3 MM de diametro, es utilizado como relleno interno, para dar forma en la elaboracion de articulos marroquineros, debe ser forrado. Color negro.	Metro	1	$ 9.075	$ 9.075
51	Cinta falla industrial para ribetear de 18 mm rollo de 100mt, con apresto, fabricada 100% poliester, cinta acanalada de excelente resistencia y calidad al ribetear. Colores según requerimientos del comprador.	Metro	1	$ 30.855	$ 30.855
52	Cinta falla industrial para ribetear de 24 mm, rollo de 100mt, con apresto, fabricada 100% poliester, cinta acanalada de excelente resistencia y calidad al ribetear. Colores según requerimientos del comprador.	Metro	1	$ 50.655	$ 50.655

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

53	Argolla abierta elaborada en alamabre, usada para conectar la haladera al cierre. Diametro interno 30mm. Acabado níquel.	Unidad	1	$ 330	$ 330
54	Argolla para llavero plana de cierre hermético en acero, superficie de alta calidad, galvanizada, antioxidantes y anti-erosión. Acabado níquel liso. Diámetro interno 25mm.	Unidad	1	$ 99	$ 99
55	Broche de latón niquelado a presión con Tapa(cabeza) plastica Acetal, se compone de 4 piezas. Dimensiones: - Tapa (cabeza): Diámetro de 18,6m/m de diámetro - Hembra: Diámetro 13,41 m/m. - Macho: Diámetro en la base 11,85 m/m. - Tubo: Diámetro en la base 11,91 m/m. Largos de 8 m/m.	Unidad	1	$ 165	$ 165
56	Broche de acero inoxidable niquel a presión, se compone de 4 piezas. Dimensiones: - Tapa (cabeza): Diámetro de 14 m/m de diámetro - Hembra: Diámetro 14 m/m. - Macho: Diámetro en la base 14.3 m/m. - Tubo: Diámetro en la base 14 m/m. Largos de 8 m/m.	Unidad	1	$ 437	$ 437
57	Broche imán cazuela pabón, Cierre magnético de Ø 18 mm, aptos para fijarlos en cuero y tejidos. Consta de dos partes, un macho con reborde que encaja en la hembra de encastre rápido Se compone de cuatro piezas: 1 broche (imán) pieza hembra plana 1 broche (contrapieza) con saliente macho y cavidad de encaje 2 discos de refuerzo Acabado: Pabonado	Unidad	1	$ 347	$ 347

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

58	Cremallera everbright + poliéster bidireccional No. 5 níquel por metro, Cremallera de apariencia brillante, suavidad al tacto, resistencia a la corrosión, altamente pulida. Mediante su uso las prendas y líneas de marroquinería se ven lujosas y elegantes. Material: Textil + Metal. Tamaño: No.5 Acabado: Níquel	Metro	1	$ 4.950	$ 4.950
59	Cremallera Nylon No.3 por metro, Cierre de nylon monofilamento, conformada por dos cintas de banda textil poliéster que, en sus bordes, presentan dientes en forma de espiral tejido que se traban (para cerrar) y se destraban (para abrir) entre sí con alta resistencia a fuerzas horizontales. Tamaño: No.3 (diferentes colores).	Metro	1	$ 413	$ 413
60	Cuadrante alambre 1" pabón, Argolla abierta rectangular elaborada en alambre, usada para conectar chapeta a correa. Diametro interno 25mm. Acabado pabóonado.	Unidad	1	$ 50	$ 50
61	Cuadrantes de 25mm zamak acabado niquel por unidad, Argolla cerrada rectangular en zamak con alta calidad de terminación. Diámetro interno 25mm. Acabado níquel.	unidad	1	$ 2.970	$ 2.970
62	Deslizador de cierre No. 3 sin paleta níquel, Cuerpo del cursor, parte principal del sistema responsable de abrir y cerrar la cremallera, sin paleta para introducir una argolla que sostenga el diseño personalizado de haladera. Elaborado en zamak. Acabado: níquel Tamaño: No.3	unidad	1	$ 91	$ 91

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

63	Hebillas de 25mm zamak acabado niquel por unidad, Hebilla sencilla sin pasador, un solo hebijón, elaborada en zamak finamente pulido, sin imperfecciones en la superficie. Acabado: níquel Tamaño:25mm	unidad	1	$ 2.310	$ 2.310
64	Deslizador de cierre No. 6 sin paleta oro, Cuerpo del cursor, parte principal del sistema responsable de abrir y cerrar la cremallera, sin paleta para introducir una argolla que sostenga el diseño personalizado de haladera. Elaborado en zamak. Acabado: oro. Tamaño: No.6	unidad	1	$ 512	$ 512
65	Deslizador para cremallera everbright. Apariencia brillante, suavidad de deslizamiento y resistencia a la corrosión con diferentes diseños de pull para decorar artículos de lujo. Material:Aleacion de Zinc Acabado: Niquel Tamaño: #5	unidad	1	$ 825	$ 825
66	Cierre de nylon monofilamento por metro, conformada por dos cintas de banda textil poliéster que, en sus bordes, presentan dientes en forma de espiral tejido que se traban (para cerrar) y se destraban (para abrir) entre sí con alta resistencia a fuerzas horizontales. Tamaño: No.3 (diferentes colores).	Metro	1	$ 350	$ 350
67	Cremallera de apariencia brillante por metro, suavidad al tacto, resistencia a la corrosión, altamente pulida. Mediante su uso las prendas y líneas de marroquinería se ven lujosas y elegantes. Material: Textil + Metal. Tamaño: No.5 Acabado: Oro	Metro	1	$ 4.950	$ 4.950

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

68	Herraje plástico de sistema de cierre y graduación de la reata en los morrales o diversos productos por unidad. Material Acetal, es un termoplástico cristalino de alta rigidez, usado en piezas de precisión que requieren alta rigidez, baja fricción y una excelente estabilidad dimensional. Acabado plastico negro; Medida: 25mm	unidad	1	$ 61	$ 61
69	Argolla cerrada media luna, elaborada en zamak con alta calidad de terminación. Diámetro interno 25mm. Acabado pabonado.	Unidad	1	$ 2.145	$ 2.145
70	Mosqueton argolla redondo resorte a presión. Elaborado en zamak, Utilizado como accesorio para la fabricacion de productos de cuero y piel. Tamaño: Ø 35 mm - Ø 38 mm - Ø 25 mm - Ø 19 mm	Unidad	1	$ 4.785	$ 4.785
71	Trabilla morralera plástica 25mm, Herraje regulador de reata para morrales, elaborado en plástico acetal. Color:negro. Tamaño 25mm.	Unidad	1	$ 248	$ 248
72	Trabilla sencilla alambre , Cuadro o rectángulo con una pieza interna movible unida a los laterales que sirve como regulador del paso de la correa. Elaborada en alambre. Acabado: Níquel. Tamaño:25mm	Unidad	1	$ 173	$ 173
73	Crema Gardemia.Bote de 1kg. Emulsión cremosa suave muy concentrada, indicada para efecto engrasado y semi-engrasado permanente. Producto cremoso extremadamente rico, a base de grasa natural y cera, efectua una terminacion del tacto con repelo. Color neutro.	Unidad	1	$ 187.375	$ 187.375

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

74	Tinta marroquinera, Producto de alta concentración para para el acabado de bordes de cuero o aglomerados con variedad de colores disponibles.	Litro	1	$ 74.100	$ 74.100
75	Pirigallo o tornillo gemelo grande oro, Elemento metálico de fijación que se emplea como un hebijón tipo broche, compuesto por una cabeza en forma de piolín o bola estriado y un tornillo para sujetar. Elaborado en zamak finamente pulido. Acabado: oro brillante. Tamaño: Diámetro de la bola 9mm x Base 10mm x Altura 10,3mm	Unidad	1	$ 19.800	$ 19.800
76	Par de hormas calzado dama plana (baleta) #34 a #40, Horma para calzado, Elementos en polipropileno, con tubo, no necesita cuña	Par	1	$ 82.500	$ 82.500
77	Par de hormas calzado dama altura 4 1/2 #34 a #40, Horma para calzado, Elementos en polipropileno, con tubo y cuña	Par	1	$ 66.000	$ 66.000
78	Lámina de Odena 1.5 , Producto reciclado a partir de cuero curtido, aglomerado y celulosas con tratamiento químico y mecánico. De alta resistencia según pruebas de laboratorio	Lamina	1	$ 18.810	$ 18.810
79	Pegante PU 689 por Galón,Adhesivo a base de polímeros de PU	Galón	1	$ 115.500	$ 115.500
80	Limpiador por galón, Producto líquido para limpieza y desengrase de de suelas	Galón	1	$ 98.175	$ 98.175
81	Halogenante por gramo,Producto bicomponente (sólido + líquido) de alto desempeño y rápido secado. Cambia la polaridad en suelas de calzado (Cauchos)	Gramo	1	$ 97.350	$ 97.350

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

82	Tachuelas para zapateía # 2 por libra,Elemento de acero para fijacion, con cabeza	Libra	1	$ 18.150	$ 18.150
83	Tachuelas para zapateía # 3 por libra, Elemento de acero para fijacion, con cabeza	Libra	1	$ 18.150	$ 18.150
84	Microporosa EVA, etil vinilo acetato, en láminas de acuerdo a requerimientos Calibre 2, 6, 10, 20 dos metros por 1 ,30	Lamina	1	$ 272.250	$ 272.250
85	Par de Cordones Cintas para asegurar los zapatos	par	1	$ 825	$ 825
86	Cajas Empaque para proteger y almacenar producto, caja por par de zapatos	Unidad	1	$ 2.475	$ 2.475
87	Tinta por galón, para dar presentación final al producto	Galón	1	$ 206.250	$ 206.250
88	Crema por kilogramo para dar presentación final al producto, tener en cuenta caracteristicas del cuero	Kilogramo	1	$ 66.000	$ 66.000
89	Brillo por galón para dar presentación final al producto, tener en cuenta caracteristicas del cuero	frasco x 120	1	$ 14.025	$ 14.025
90	Tintas por galón para dar presentación final al producto, tener en cuenta material - parte del zapato que toca el suelo	Galón	1	$ 115.500	$ 115.500
91	Par de suelas para calzado dama, planas, en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar, Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	$ 24.750	$ 24.750
92	Par de suelas para calzado dama, altura 4 1/2, en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar, Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	$ 28.050	$ 28.050

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

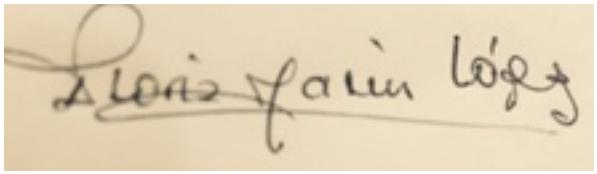
93	Par de suelas para calzado hombre, en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar , Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	$ 39.600	$ 39.600
94	Par de suelas para calzado infantil, en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar, Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	$ 24.750	$ 24.750
95	Suelas para calzado deportivo, en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar, Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	$ 39.600	$ 39.600
96	Par de suelas para bota de hombre en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar, Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	$ 41.250	$ 41.250
97	Metro de Lija # 36, 60, 80, 120 Abrasivo para preparación y o terminación del producto o suelas	Metro	1	$ 23.250	$ 23.250
98	Brochas para aplicar adhesivos y tintas,Elemnto para aplicar tintas, bases auxiliares y adhesivos	Unidad	1	$ 19.800	$ 19.800
99	AGUJA MAQUINA PLANA ZAPATERÍA NO. 90 PAÑO DE 10 AGUJAS SEGUN MUESTRA	PAÑO	1	$ 13.200	$ 13.200
100	Deslizador # 6 NIKEL SEGÚN MUESTRA	UNIDAD	1	$ 578	$ 578
101	PEGANTE POLIURETANO PU 689 PEGAUCHO GALÓN DE 3.600 C.C. SEGUN MUESTRA	GALON	1	$ 88.024	$ 88.024
102	HILO COAT NYLON NO. 60 (COLOR NEGRO, CAFÉ, BEIGE) CONO X 750 METROS SEGUN MUESTRA	CONO	1	$ 23.100	$ 23.100
103	FORRO TAFETA POR METRO COLOR NEGRO	METRO	1	$ 7.000	$ 7.000

MACRODOTACIONES COLOMBIA



RÉGIMEN COMUN NIT 42.083973

104	LONA SINTÉTICA HURACAN COLOR NEGRO PARA MARROQUINERÍA (RESISTENTE A LA TENSIÓN Y AL RASGADO, BASE CON REPELENCIA A LÍQUIDOS Y OTROS FACTORES AMBIENTALES POR SU PROTECCIÓN CON LAFGARD PROTECTOR TEXTIL. SEGUN MUESTRA	METRO	1	$ 79.200	$ 79.200
TOTAL INCLUIDO IVA					$ 3.638.595



Nombre o razón social del proponente: GLORIA MARÍN LÓPEZ
Nit o C.C. 42083973-1
Dirección: Carrera 2da No 20-54
Ciudad: Pereira. Risaralda
Teléfono y fax: 3157853067
Correo electrónico: gloriamlopez66@hotmail.com



INVERISIONES COLPLASTIC

FABRICAMOS Y RESTAURAMOS MOBILIARIO PARA BELLEZA, HOGAR Y OFICINA

INVERSIONES COLPLASTIC / MUEBLES E INVERSIONES FABIR
NIT.901126863-1

SAN JOSE DE CUCUTA, 14 DE MARZO 2024

COTIZACION

SEÑORES:
SENA
Cordial saludo:

Nuestra distribuidora pone a su disposición toda la línea de insumos, herramientas y maquinaria. Contamos con una gran variedad de artículos de primera calidad. Todos los productos de origen nacional e importado se encuentran disponibles a los mejores precios.

ITEM	CÓDIGO SENA	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	VENTA TOTAL	VENTA TOTAL
1	234280	INTERLON GRUESO CALIBRE 10 , POR METRO	METRO	$ 47.250	$ 472.500
2	262620	SINTETICO LONDY PARA EJERCICIOS VARIOS COLORES. POR METRO	METRO	$ 17.550	$ 175.500
3	246891	FORRO SINTETICO COLOR PIEL, POR METRO	METRO	$ 8.775	$ 87.750
4	234377	SOLUCION DE CAUCHO GALON	GALON	$ 35.100	$ 140.400
5	256688	ADHESIVO NEOPRENO GALON	GALON	$ 81.000	$ 324.000
6	239368	TALA CUERO DECIMETRO CUADRADO CALIBRE 1.4. COLOR NATURAL	DCM	$ 4.050	$ 1.215.000
7	246881	FLEJE EN ACERO PLATA - CUCHILLA PARA CORTE DE CALZADO, MEDIDA ESTÁNDAR	UN	$ 11.475	$ 114.750
8	282779	AGUJA MAQUINA PLANA ZAPATERÍA NO. 90 PAÑO DE 10 AGUJAS	PAÑO	$ 11.475	$ 114.750
10	255626	DESLIZADORES PARA CREMALLERA DE NIQUEL #3, SLIDER # 3 NIKEL	UN	$ 405	$ 51.030
11	271798	MINA DE PLATA PARA MARCAR CUERO. TAMAÑO ESTÁNDAR	UN	$ 1.148	$ 11.475
12	238159	HILO COAT NYLON NO. 60 (COLOR NEGRO, CAFÉ, BEIGE) CONO X 1500 METROS	CONO	$ 17.550	$ 175.500
13	253806	FORRO TAFETA: NEGRO POR METRO	METRO	$ 6.750	$ 67.500

INVERISIONES COLPLASTIC

FABRICAMOS Y RESTAURAMOS MOBILIARIO PARA BELLEZA, HOGAR Y OFICINA

INVERSIONES COLPLASTIC / MUEBLES E INVERSIONES FABIR
NIT.901126863-1

14	239820	LONA SINTÉTICA HURACAN COLOR NEGRO PARA MARROQUINERÍA (RESISTENTE A LA TENSIÓN Y AL RASGADO, BASE CON REPELENCIA A LÍQUIDOS Y OTROS FACTORES	METRO	$ 78.000	$ 858.000
15	262620	SINTETICO LINCE VARIOS COLORES, POR METRO	METRO	$ 17.550	$ 175.500
					$ 3.983.655

Esperamos poder tener el gusto de establecer unas excelentes relaciones comerciales con su entidad.

- Validez de la oferta: 45 DIAS
- Factura: Electrónica.
- Tiempo de Entrega: PLAZO ACORDADO
- Colores: COLORES ACORDADOS.
- Origen: NACIONAL E IMPORTADO.
- Transporte: INCLUIDO 100%, ENTREGAMOS SEGÚN REQUERIMIENTOS.
- Forma de pago: SEGÚN NEGOCIACION.
- Garantía artículos: 1 AÑO

Contamos con toda la documentación correspondiente a contratación:

ATENTAMENTE:
FABIO RODRÍGUEZ
3126246061
AV. LAS AMERICAS BARRIO CHAPINERO CALLE 8 # 1B-40
(SAN JOSE DE CUCUTA- COL)
BODEGA Y FÁBRICA

AV. 3 # 17-05 AVENIDA PRINCIPAL DE SAN LUIS
(SAN JOSE DE CUCUTA-COL)
SALA DE EXHICION Y VENTAS

@MUEBLESDEBELLEZAFABIR

Muebles de belleza FabiR
Cuenta de WhatsApp Business

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

El Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios de la Regional Norte de Santander, de conformidad con los principios de transparencia y publicidad para la contratación estatal, convoca públicamente a todos los interesados a participar con sus PRECOTIZACIONES, como parte del siguiente estudio de mercado a registrar del proceso que tiene por objeto: Contratar el suministro de materiales de formación en las áreas: confecciones y textiles; bisuterías, joyería y artesanías; calzado y marroquinería; belleza y cosmetología; electrónica y multimedia sistema y mantenimiento de equipo de cómputo-compra herramientas para mantenimiento de cómputo; electricidad; mecánica motos y carros; ferretería y soldadura, por el sistema de proveeduría de precios unitarios fijos monto agotable para los diferentes programas académicos del centro de la industria, la empresa y los servicios de la regional Norte de Santander. **Lote de calzado y marroquinería.**

Se solicita registrar sus precotizaciones a los siguientes contactos:

- Aplicativo SECOP II con el número de la solicitud de información o identificación del proceso.
- De igual forma, si usted lo considera puede enviar su propuesta digitalizada por medio de correo electrónico: contratociesn@sena.edu.co, mfarenales@sena.edu.co
- Anexar archivo digital, este debe venir en formato PDF y Excel.

Podrán participar personas naturales, jurídicas, consorcios y/o uniones temporales, quienes deberán acreditar no encontrarse incursos en algunas de las causales e inhabilidades e incompatibilidades establecidas en la Constitución Política de Colombia y demás disposiciones legales vigentes.

FECHA LÍMITE DE RECEPCIÓN DE PRECOTIZACIONES: **3 días hábiles después de publicar el presente documento.**

Aclaración: Las cotizaciones solicitadas servirán de base para la elaboración de un estudio de mercado, y, por tanto, no constituyen en sí misma una oferta y consecuentemente no obliga a las partes.

Se presenta la siguiente información como referencia de consulta:

1. **CÓDIGO ESTÁNDAR DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE NACIONES UNIDAS (UNSPSC):**

De conformidad con el artículo 2.2.1.2.1.5.1 numeral 2, del Decreto 1082 de 2015, la descripción del objeto a contratar identificado en el cuarto nivel del clasificador de bienes y servicios UNSPSC con el código estándar de productos y servicios de las Naciones Unidas V. 14.0801:

UNSPSC - DECRETO 1082 DE 2015						
UNSPSC	GRUPO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASES	PRODUCTOS	DESCRIPCIÓN
11151500	B	11	15	15	00	Fibras
11151600	B	11	15	16	00	Hebras
11151700	B	11	15	17	00	Hilos
11161700	B	11	16	17	00	Tejidos de algodón
11161800	B	11	16	18	00	Tejidos sintéticos
11162000	B	11	16	20	00	Tejidos de materiales vegetales no de algodón
11162100	B	11	16	21	00	Tejidos o telas especiales
11162200	B	11	16	22	00	Telas no tejidas
11162300	B	11	16	23	00	Cueros
12352100	B	12	35	21	00	Derivados orgánicos y compuestos sustituidos
13111200	B	13	11	12	00	Películas
13111300	B	13	11	13	00	Espumas
14111500	C	14	11	15	00	Papel de imprenta y papel de escribir
14121500	C	14	12	15	00	Cartón y papel para embalaje
15121900	B	15	12	19	00	Grasas
23141600	C	23	14	16	00	Maquinaria y accesorios para el preparado del cuero
24121500	C	24	12	15	00	Cajas, bolsas y sacos para empaquetado
27111500	C	27	11	15	00	Herramientas de corte y engarzado y punzones
27111800	C	27	11	18	00	Herramientas de medida y bocetaje
27111900	C	27	11	19	00	Herramientas gruesas y de acabado
31152100	D	31	15	21	00	Cordones
31162000	D	31	16	20	00	Clavos
31191500	D	31	19	15	00	Abrasivos y medios de abrasivo
31201500	D	31	20	15	00	Cinta adhesiva
31201600	D	31	20	16	00	Otros adhesivos y selladores
42211800	E	42	21	18	00	Ayuda para vestirse y asearse para personas físicamente discapacitadas
44121600	E	44	12	16	00	Suministros de escritorio
44121700	E	44	12	17	00	Instrumentos de escritura
46182200	E	46	18	22	00	Equipo de apoyo ergonómico
47121800	E	47	12	18	00	Equipo de limpieza
53112000	E	53	11	20	00	Accesorios para el calzado
53141500	E	53	14	15	00	Afianzadores de costura
53141600	E	53	14	16	00	Suministros de costura variados
60121200	E	60	12	12	00	Pintura del aula y de bellas artes, medios, aplicadores y accesorios
60121500	E	60	12	15	00	Utensilios de dibujo, suministros y accesorios
60121800	E	60	12	18	00	Tintas de dibujo e impresión
60123200	E	60	12	32	00	Materiales de artesanía de cintas

2. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A PRECOTIZAR:

Contratar el suministro de materiales de formación en las áreas: confecciones y textiles; bisuterías, joyería y artesanías; calzado y marroquinería; belleza y cosmetología; electrónica y multimedia sistema y mantenimiento de equipo de cómputo-compra herramientas para mantenimiento de cómputo; electricidad; mecánica motos y carros; ferretería y soldadura, por el sistema de proveeduría de precios unitarios fijos monto agotable para los diferentes programas académicos del centro de la industria, la empresa y los servicios de la regional Norte de Santander. **Lote de calzado y marroquinería.**

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

2.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR.

- ✓ Las entregas de los productos se deberán entregar en el municipio de Cúcuta
- ✓ Si se logra evidenciar que el código UNSPSC, no guarda relación con el objeto solicitado, ofertar aquel que en su descripción guarde relación con el solicitado.
- ✓ El SENA designará las personas autorizadas para recibir los productos solicitados.
- ✓ Para ejecutar el compromiso contractual el contratista deberá cumplir con las especificaciones técnicas de los bienes o servicios a contratar, los cuales deberán prestarse en óptimas condiciones.

2.2 ESPECIFICACIONES MÍNIMAS REQUERIDAS:

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR ESTIMADO INCLUIDO IVA
1	Mina de plata viene en una presentación sin carcasa con una composicion de aluminio del 8 % proceso de punta de pluma y tinta plateada para marcar o figurar las piezas de cuero, tejido, tela o sintéticos. se puede borrar fácilmente aplicando calor directamente.	Unidad	1	
2	Piedras para afilar, cuatro granulometrías, diseñadas para afilar, reparar y pulir el filo de la cuchilla. La piedra con granos # 120 y # 320, doble cara, piedra de afilado en seco	Unidad	1	
3	Fleje acerado, en material metálico en acero plata, lamina no dentada, medidas proximadamente de largo 30,48 cm X 1,2 cm ancho, especial para cortar pieles y cuero en la industria del calzado y marroquinería.	Unidad	1	
4	Cinta hiladillo adhesiva, para calzado es una cinta de alta calidad 100% algodón poliester auto adhesiva,. Es una cinta textil clásica que se utiliza para reforzar partes del calzado. Ademas no presenta helongación, la presentación mas utilizada es # 1(4mm), pero se puede pedir de acuerdo a la necesidad.	Cono	1	
5	Agujas para maquina de costura Referencia: R,Punta de la aguja : (redonda y cortante)Grosores de aguja: Nm 80- 90-100-110 -120-130-140 , largo 134 corta . Cantidad: Estuche de 10, cabo grueso. material acero con revestimiento en cromo	Unidad	1	
6	Agujas para maquina de costura Referencia: ,Punta de la aguja : TRI (tres filos y cortante)Grosor de aguja: Nm 80- 90-100-110 -120-130-140 , largo 134 corta . Cantidad: Estuche de 10, cabo grueso. material acero con revestimiento en cromo	Unidad	1	
7	Pegamento neopreno alta capacidad de contacto es un adhesivo a base de caucho de Neopreno, de alta capacidad,puede ser utilizado en el pegado de cuero, tejidos, fibras, tapicería de automóviles, madera, cartón, alfombras, etc. Su presentacion es galón. 3785 ml, color amarillento	Galón	1	
8	Pegamento de contacto de baja capacidad es un adhesivo a base de caucho de Neopreno, de baja capacidad,puede ser utilizado en el pegado de cuero, tejidos, fibras, tapicería de automóviles, madera, cartón, alfombras, etc. Su pr4sentacion es galón. 3785 ml, color amarillento	Galón	1	
9	Pegamento solución de caucho, Adhesivo base caucho natural en solución de tolueno y resinas sintéticas. Es de color blanco o beis y presenta olor característico a solventes orgánicos. Se puede aplicar con brocha, llana, espátula, cepillo o mecánicamente.Para uniones temporales de piezas de cuero, carnaza, espuma y textiles, Sirve como unión temporal, presentacion en galón 3785 ml	Galón	1	
10	Pegante neopreon a base acuoso, Adhesivo de contacto a de caucho de neopresono con disolvente acuoso. Para maesparcir con brocha, cepilo y con pistola	Galón	1	

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR ESTIMADO INCLUIDO IVA
11	Cuero napa curtido al cromo en plena flor por decímetro cuadrado, suave o blando para calzado de vestir dama o caballero, calibre 12- 14, varios colores de acuerdo a la necesidad, terminacion pigmentada, presentasión lisa, corrugada, poro fino según la necesidad	dm cuadrado	1	
12	Cuero Nobuck por decímetro cuadrado, Cuero napa curtido al cromo en plena flor, con textura esmerilado o felpa suave o blando para calzado csulal dama o caballero, calibre 16- 18, varios colores de acuerdo a la necesidad, terminacion pigmentada, presentasión lisa, corrugada, poro fino según la necesidad	dm cuadrado	1	
13	Cuero semi graso,Cuero napa curtido al cromo en plena flor por decímetro cuadrado, suave o blando, con acabado mate, resistentae al agua o impermeable, tipo de uso para calzado casual, bota dama o caballero, calibre 16- 18, varios colores de acuerdo a la necesidad, terminacion pigmentada, presentasión lisa, corrugada,	dm cuadrado	1	
14	Hilo para coser compuesto de poliamida, fibra sintética (nylon) 6.6 de alta . Usado en la fabricación de calzado, tapiceria, articulos marroquineros. Presentacion ,Cantidad de hilo por cono desde 200 g calibres, 60, 40, 30, 20, 10. colores varios de acuerdo a la necesidad	Cono	1	
15	Sinteticos capelladas por metro. Están compuestos por dos capas: una superficie externa adherida a una capa de respaldo compuesta de fibras de poliéster, su textura se asemeja a la del cuero en algunos de los casos son producidos a partir de compuestos estratificados o no, de polímeros compactos o expandidos, en forma laminada, con o sin sustrato y distintos grados de flexibilidad.para calzado de bordes con cabado doblado, calibre 1.0 mm -1.2 mm	Metro	1	
16	Sinteticos para armar al corte por metro, es un sintetico bicompuesto, de PU y Poliester con apariencia y caracteristicas del cuero, de calibres 1,.5- 1.6 -1.8, mm colores de acuerdo a la necesidad	Metro	1	
17	Sintetico Imitación cuero por metro, es un cuero artificial, acabado similar al cuero, composición tela a base de poliester con recubrimiento de vinilo (pvc) o policloruro de vinilo, de calibres 1.5 -2.0 mm colores de acuerdo a la necesidad	Metro	1	
18	Sinteticos Forros sinteticos por metro, están compuestos por dos capas: una superficie externa adherida a una capa de respaldo compuesta de fibras de poliéster, su textura es suave y delgada de polímeros compactos o expandidos, en forma laminada, con o sin sustrato y distintos grados de flexibilidad.para forros de calzado dama o caballero de calibres menores 1.0 mm , colores de acuerdo a la necesiidad	Metro	1	
19	Malla deportiva por metro, Textil malla tejida utilizado en capelladas deportivas, tejido de mezcla algodón , calibre yy color de acuerdo a la necesidad	Metro	1	
20	Forro Lycron por metro, forros son utilizados para revestir el interior de las capelladas y/o corte, y plantillas. Entre sus funciones se destacan: dar un buen acabado al producto, reforzar el corte, absorber humedad, brindar confort -por suavidad, flexibilidad y espesor- y proporcionar protección.calibre y color de acuerdo a la necesidad	Metro	1	
21	Forro perchado por metro, Forro textil tejido para forros interior, calibre y color de acuerdo a la necesidad	Metro	1	
22	Forro cuero badana, material cuero, calibre 6 curtido al cromo suave y blando para forro nterior de calzado y marroquineria, colores de acuerdo a la necesidad	dm cuadrado	1	
23	Textil Politex cambre por metro,Material tejido base polipropileno termoplastico de gramaje 200, sirve de refuerzo para cortes o capelladas de ccalzado	Metro	1	
24	Tela madre selva por metro, material textil tejido utilizado como refuerzo de material, color NA, calibre de acuerdo a la necesidad	Metro	1	
25	Espuma para acolchado deportivo,(bullon) color azul o rosado. Espesor 1,2,3 cm de acuerdo a la necesidad	Metro	1	
26	Ojalete metalicos paquete por 500 unidades. Herraje circular; elaborado en zamak, que es una aleación de zinc con aluminio, magnesio y cobre, de ahi su	Unidad	1	

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR ESTIMADO INCLUIDO IVA
	nombre que corresponde a las iniciales de sus componentes. Tiene dureza, alta resistencia a la tracción, es rigido, es inoxidables, s utilizado como accesorios para la fabricacion de productos de cuero y piel medidas #1-2-3-4-5-6 de acuerdo a las necesidades, colores de acuerdo a las necesidades			
27	Cremallera para calzado metalico o poliester por metro, # 4- 5- 6 según la necesidad	Metro	1	
28	Deslizador de cremallera metalico o poliester # 6 metalico por unidad según la necesidad	Unidad	1	
29	Porta seguetas metalicas para realizar operaciones manuales , de rebajado y piqueteado de cortes de calzado	Unidad	1	
30	Tijeras por unidad, Hojas de acero inoxidable y mangos resistentes al impacto longitud de 4, 5,6 pulgadas, para cortar cuero y materiles en la fabricación de calzado, totalmente metalicas	Unidad	1	
31	Par de Hebillas ,Pieza de metal o de otra materia, generalmente con uno o varios clavos articulados en una varilla que la cierra por un lado, los cuales sujetan la correa, cinta, etc., que pasa por dicha pieza. Anchos 10 - 12 - 14 - 16 de acuerdo al necesidad, colores de acuerdo a la necesidad.	par	1	
32	Cartulina de papel con dimensiones 65 X 100 con gramaje 180g/m cuadrado, colores de acuerdo ala necesidad	Pliego	1	
33	Resma de papel blanco tamaño oficio	Resma	1	
34	Lámina de Carton prensado o piedra para moldes escala tamaño 100X70 cm grososr 1.5 mm de acuerdo a la necesidad	Lamina	1	
35	Rollo de cinta de papel de enmascarar de ancho 1, 2,4 pulgadas de acuerdo ala necesidad	Rollo	1	
36	Regla metalica de acero 50 cm de largo	Unidad	1	
37	lápiz de grafito HB negro	Unidad	1	
38	lapicero o boligrafo permanente color de acuerdo a la necesidad	Unidad	1	
39	Marcador de tablero acrilico borrable	Unidad	1	
40	Boinas por unidad para maquinas de acuerdo ala necesidad, maquinas planas, poste, zigzadora etc	Unidad	1	
41	Par de adornos metalicos para capelladas de calzado y sandalia de acuerdo a la necesidad, color de acuerdo ala necesidad	Par	1	
42	Lona ecológica por metro. Tela Ecológica cuyo material de fabricación se encuentra compuesto de un porcentaje de botellas pet-postconsumo y un porcentaje de retal de confección 100% colombianos. Composicion 30% pet post-consumo y 70% algodon y otras fibras de retal de empresas de confeccion. Peso 190gr a 600gr.	Metro	1	
43	Lona algodón por metro, Elaborada en algodón 100%, diferentes tejidos que le brinden caracteristicas de resistencia a la abrasión, a la tracción, al peso, a la filtración y articulos de protección, se requiere que sean tipo duck que tiene las tramas más apretadas. Debe permitir facil manupulación para la confección y uso de productos de bolsos, mochila y calzado Debe ser aprestada y/o embarretada. Peso 200gr a 600gr.	Metro	1	
44	Lona poliéster por metro, Lona de pvc es un tejido de poliéster recubierto de PVC, lo cual le confiere unas características perfectas frente a agresiones ambientales. Impermeable, antimoho y antihumedad.Acabado lacado por un lado.Resistente a la tensión y al desgarro. Peso 335 +/- 15 gr/m2	Metro	1	
45	Interlón por metro, Es un tipo de tela producida al formar una red con fibras que se unen por procedimientos químicos, pero sin ser tejidas, sin pasar por un telar. Físicamente se siente como papel tela. Es una lámina, de fibras flexibles y porosas, sin trama. Composición: Poliéster aglomerado químicamente. Calibre:100 gr. Color:Blanco	Metro	1	

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR ESTIMADO INCLUIDO IVA
46	Salpa italiana 0.3 por metro, Cuero Regenerado, también conocido como cuerson. Es un refuerzo ideal para dar soporte y rigidez a la piel, tejidos o sintéticos muy resistente y duradero.Calibre 0,3	Metro	1	
47	Salpa italiana 0.5 por metro, Cuero Regenerado, también conocido como cuerson. Es un refuerzo ideal para dar soporte y rigidez a la piel, tejidos o sintéticos muy resistente y duradero.Calibre 0,5	Metro	1	
48	Salpa italiana 0,8 por metro, Cuero Regenerado, también conocido como cuerson. Es un refuerzo ideal para dar soporte y rigidez a la piel, tejidos o sintéticos muy resistente y duradero.Calibre 0,8	Metro	1	
49	Cola de rata presentación por rollo de 100 mtrs., Cuerda tejida en filamento de algodón, trenzada cilíndrica, con refuerzo interno (alma), color natural, textura suave, utilizada para ser forrada en otros materiales, algúno de sus usos son para cargadera de bolsos, muñecos de trapo, bordes de muebles y colchones. Calibres No. 5 y 6.	Metro	1	
50	Embono, Cordon plástico o spaguetti presentación por rollo de 50 metros, también conocido como tubo macarrón pvc macizo, 100% PVC, 3 MM de diametro, es utilizado como relleno interno, para dar forma en la elaboracion de articulos marroquineros, debe ser forrado. Color negro.	Metro	1	
51	Cinta falla industrial para ribetear de 18 mm rollo de 100mt, con apresto, fabricada 100% poliester, cinta acanalada de excelente resistencia y calidad al ribetear. Colores según requerimientos del comprador.	Metro	1	
52	Cinta falla industrial para ribetear de 24 mm, rollo de 100mt, con apresto, fabricada 100% poliester, cinta acanalada de excelente resistencia y calidad al ribetear. Colores según requerimientos del comprador.	Metro	1	
53	Argolla abierta elaborada en alamabre, usada para conectar la haladera al cierre. Diametro interno 30mm. Acabado níquel.	Unidad	1	
54	Argolla para llavero plana de cierre hermético en acero, superficie de alta calidad, galvanizada, antioxidantes y anti-erosión. Acabado níquel liso. Diámetro interno 25mm.	Unidad	1	
55	Broche de latón niquelado a presión con Tapa(cabeza) plastica Acetal, se compone de 4 piezas. Dimensiones: - Tapa (cabeza): Diámetro de 18,6m/m de diámetro - Hembra: Diámetro 13,41 m/m. - Macho: Diámetro en la base 11,85 m/m. - Tubo: Diámetro en la base 11,91 m/m. Largos de 8 m/m.	Unidad	1	
56	Broche de acero inoxidable niquel a presión, se compone de 4 piezas. Dimensiones: - Tapa (cabeza): Diámetro de 14 m/m de diámetro - Hembra: Diámetro 14 m/m. - Macho: Diámetro en la base 14.3 m/m. - Tubo: Diámetro en la base 14 m/m. Largos de 8 m/m.	Unidad	1	
57	Broche imán cazuela pabón, Cierre magnético de Ø 18 mm, aptos para fijarlos en cuero y tejidos. Consta de dos partes, un macho con reborde que encaja en la hembra de encastre rápido Se compone de cuatro piezas: 1 broche (imán) pieza hembra plana 1 broche (contrapieza) con saliente macho y cavidad de encaje 2 discos de refuerzo Acabado: Pabonado	Unidad	1	
58	Cremallera everbright + poliéster bidireccional No. 5 níquel por metro, Cremallera de apariencia brillante, suavidad al tacto, resistencia a la corrosión, altamente pulida. Mediante su uso las prendas y líneas de marroquinería se ven lujosas y elegantes. Material: Textil + Metal.	Metro	1	

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR ESTIMADO INCLUIDO IVA
	Tamaño: No.5 Acabado: Níquel			
59	Cremallera Nylon No.3 por metro, Cierre de nylon monofilamento, conformada por dos cintas de banda textil poliéster que, en sus bordes, presentan dientes en forma de espiral tejido que se traban (para cerrar) y se destraban (para abrir) entre sí con alta resistencia a fuerzas horizontales. Tamaño: No.3 (diferentes colores).	Metro	1	
60	Cuadrante alambre 1" pabón, Argolla abierta rectangular elaborada en alambre, usada para conectar chapeta a correa. Diametro interno 25mm. Acabado pabóonado.	Unidad	1	
61	Cuadrantes de 25mm zamak acabado niquel por unidad, Argolla cerrada rectangular en zamak con alta calidad de terminación. Diámetro interno 25mm. Acabado níquel.	unidad	1	
62	Deslizador de cierre No. 3 sin paleta níquel, Cuerpo del cursor, parte principal del sistema responsable de abrir y cerrar la cremallera, sin paleta para introducir una argolla que sostenga el diseño personalizado de haladera. Elaborado en zamak. Acabado: níquel Tamaño: No.3	unidad	1	
63	Hebillas de 25mm zamak acabado niquel por unidad, Hebilla sencilla sin pasador, un solo hebijón, elaborada en zamak finamente pulido, sin imperfecciones en la superficie. Acabado: níquel Tamaño:25mm	unidad	1	
64	Deslizador de cierre No. 6 sin paleta oro, Cuerpo del cursor, parte principal del sistema responsable de abrir y cerrar la cremallera, sin paleta para introducir una argolla que sostenga el diseño personalizado de haladera. Elaborado en zamak. Acabado: oro. Tamaño: No.6	unidad	1	
65	Deslizador para cremallera everbright. Apariencia brillante, suavidad de deslizamiento y resistencia a la corrosión con diferentes diseños de pull para decorar artículos de lujo. Material:Aleacion de Zinc Acabado: Niquel Tamaño: #5	unidad	1	
66	Cierre de nylon monofilamento por metro, conformada por dos cintas de banda textil poliéster que, en sus bordes, presentan dientes en forma de espiral tejido que se traban (para cerrar) y se destraban (para abrir) entre sí con alta resistencia a fuerzas horizontales. Tamaño: No.3 (diferentes colores).	Metro	1	
67	Cremallera de apariencia brillante por metro, suavidad al tacto, resistencia a la corrosión, altamente pulida. Mediante su uso las prendas y líneas de marroquinería se ven lujosas y elegantes. Material: Textil + Metal. Tamaño: No.5 Acabado: Oro	Metro	1	
68	Herraje plástico de sistema de cierre y graduación de la reata en los morrales o diversos productos por unidad. Material Acetal, es un termoplástico cristalino de alta rigidez, usado en piezas de precisión que requieren alta rigidez, baja fricción y una excelente estabilidad dimensional. Acabado plastico negro; Medida: 25mm	unidad	1	
69	Argolla cerrada media luna, elaborada en zamak con alta calidad de terminación. Diámetro interno 25mm. Acabado pabonado.	Unidad	1	
70	Mosqueton argolla redondo resorte a presión. Elaborado en zamak, Utilizado como accesorio para la fabricacion de productos de cuero y piel. Tamaño: Ø 35 mm - Ø 38 mm - Ø 25 mm - Ø 19 mm	Unidad	1	
71	Trabilla morralera plástica 25mm, Herraje regulador de reata para morrales, elaborado en plástico acetal. Color:negro. Tamaño 25mm.	Unidad	1	
72	Trabilla sencilla alambre , Cuadro o rectángulo con una pieza interna movible unida a los laterales que sirve como regulador del paso de la correa. Elaborada en alambre. Acabado: Níquel. Tamaño:25mm	Unidad	1	

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR ESTIMADO INCLUIDO IVA
73	Crema Gardemia.Bote de 1kg. Emulsión cremosa suave muy concentrada, indicada para efecto engrasado y semi-engrasado permanente. Producto cremoso extremadamente rico, a base de grasa natural y cera, efectua una terminacion del tacto con repelo. Color neutro.	Unidad	1	
74	Tinta marroquinera, Producto de alta concentración para para el acabado de bordes de cuero o aglomerados con variedad de colores disponibles.	Litro	1	
75	Pirigallo o tornillo gemelo grande oro, Elemento metálico de fijación que se emplea como un hebijón tipo broche, compuesto por una cabeza en forma de piolín o bola estriado y un tornillo para sujetar. Elaborado en zamak finamente pulido. Acabado: oro brillante. Tamaño: Diámetro de la bola 9mm x Base 10mm x Altura 10,3mm	Unidad	1	
76	Par de hormas calzado dama plana (baleta) #34 a #40, Horma para calzado, Elementos en polipropileno, con tubo, no necesita cuña	Par	1	
77	Par de hormas calzado dama altura 4 1/2 #34 a #40, Horma para calzado, Elementos en polipropileno, con tubo y cuña	Par	1	
78	Lámina de Odena 1.5 , Producto reciclado a partir de cuero curtido, aglomerado y celulosas con tratamiento químico y mecánico. De alta resistencia según pruebas de laboratorio	Lamina	1	
79	Pegante PU 689 por Galón,Adhesivo a base de polímeros de PU	Galón	1	
80	Limpiador por galón, Producto líquido para limpieza y desengrase de de suelas	Galón	1	
81	Halogenante por gramo,Producto bicomponente (sólido + líquido) de alto desempeño y rápido secado. Cambia la polaridad en suelas de calzado (Cauchos)	Gramo	1	
82	Tachuelas para zapateía # 2 por libra,Elemento de acero para fijacion, con cabeza	Libra	1	
83	Tachuelas para zapateía # 3 por libra, Elemento de acero para fijacion, con cabeza	Libra	1	
84	Microporosa EVA, etil vinilo acetato, en láminas de acuerdo a requerimientos Calibre 2, 6, 10, 20	Lamina	1	
85	Par de Cordones Cintas para asegurar los zapatos	par	1	
86	Cajas Empaque para proteger y almacenar producto, caja por par de zapatos	Unidad	1	
87	Tinta por galón, para dar presentación final al producto	Galón	1	
88	Crema por kilogramo para dar presentación final al producto, tener en cuenta caracteristicas del cuero	Kilogramo	1	
89	Brillo por galón para dar presentación final al producto, tener en cuenta caracteristicas del cuero	Galón	1	
90	Tintas por galón para dar presentación final al producto, tener en cuenta material - parte del zapato que toca el suelo	Galón	1	
91	Par de suelas para calzado dama, planas, en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar, Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	
92	Par de suelas para calzado dama, altura 4 1/2, en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar, Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	
93	Par de suelas para calzado hombre, en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar , Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	
94	Par de suelas para calzado infantil, en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar, Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	
95	Suelas para calzado deportivo, en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar, Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	
96	Par de suelas para bota de hombre en varios materiales (Caucho, TR, PU, PVC y otros) según producto a elaborar, Parte del zapato que toca el suelo, según horma y producto	Par	1	

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR ESTIMADO INCLUIDO IVA
97	Metro de Lija # 36, 60, 80, 120 Abrasivo para preparación y o terminación del producto o suelas	Metro	1	
98	Brochas para aplicar adhesivos y tintas,Elemnto para aplicar tintas, bases auxiliares y adhesivos	Unidad	1	
99	AGUJA MAQUINA PLANA ZAPATERÍA NO. 90 PAÑO DE 10 AGUJAS SEGUN MUESTRA	PAÑO	1	
100	Deslizador # 6 NIKEL SEGÚN MUESTRA	UNIDAD	1	
101	PEGANTE POLIURETANO PU 689 PEGAUCHO GALÓN DE 3.600 C.C. SEGUN MUESTRA	GALON	1	
102	HILO COAT NYLON NO. 60 (COLOR NEGRO, CAFÉ, BEIGE) CONO X 1500 METROS SEGUN MUESTRA	CONO	1	
103	FORRO TAFETA POR METRO COLOR NEGRO	METRO	1	
104	LONA SINTÉTICA HURACAN COLOR NEGRO PARA MARROQUINERÍA (RESISTENTE A LA TENSIÓN Y AL RASGADO, BASE CON REPELENCIA A LÍQUIDOS Y OTROS FACTORES AMBIENTALES POR SU PROTECCIÓN CON LAFGARD PROTECTOR TEXTIL. SEGUN MUESTRA	METRO	1	

La Regional Norte de Santander del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, requiere que se suministre materiales de formación para los diferentes programas y formaciones profesionales impartidas en la ciudad de Cúcuta.

2.3 IMPACTO SOCIAL, ECONÓMICO Y AMBIENTAL DE LA CONTRATACIÓN, LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES Y DISEÑOS.

"De conformidad con lo establecido en el Manual de Contratación con código GCCON-M-001 y el Anexo de Verificación de Criterios de Contratación con código GCCON-AN-001 del SENA, el contratista deberá dar cumplimiento a los Requisitos Legales Ambientales, de Eficiencia Energética y de Seguridad y Salud en el Trabajo aplicables, los cuales se identificarán de acuerdo con los aspectos e impactos ambientales efectivamente generados, el desempeño energético y peligros y riesgos presentes en la actividad¨

CRITERIOS DE SST.

Criterios Seguridad Y Salud En El Trabajo	Soporte/ Evidencia	Etapa
1. Certificado de implementación del SG-SST firmada por el Representante Legal y responsable del SG-SST. 2. Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud	Certificación firmada. Fotocopia de cedula, licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional que evalúa los estándares mínimos y fotocopia del curso de 50 horas o su actualización de 20 horas de la implementación del SG-SST.	**Precontractual**

Criterios Seguridad Y Salud En El Trabajo	Soporte/ Evidencia	Etapa
en el trabajo del profesional Responsable del SG-SST. 3.Evaluacion de estándares mínimos y respectivo plan de acción de acuerdo con la aplicación de estándares mínimos aplicables - Dec. 1072/2015(2.2.4.6.1) y Res 0312-2019.	Formato de estándares mínimos (Vigente).	
Previo al cargue de las sustancias peligrosas, asegurar la disponibilidad y uso de elementos de protección personal. NOTA: El SENA deberá verificar el cumplimiento de lo establecido durante el transporte de las sustancias. Previo al descargue de las sustancias peligrosas, el SENA verificará: - Que el vehículo cuente con elementos básicos de atención de emergencias: Ropa protectora, Linterna, Botiquín de primeros auxilios, kit de derrames y mínimo 2 extintores tipo multipropósito.	El contratista antes de iniciar las labores deberá enviar soportes de la entrega de los elementos de protección personal (EPP'S) con la charla de seguridad del uso de los mismos y también que hacer en caso de derramamiento. Todo debidamente firmada por cada uno de los trabajadores de los que desarrollen la actividad. Antes de iniciar la descarga de las sustancias peligrosas el contratista deberá contar con los criterios descritos a continuación: - Que el vehículo cuente con elementos básicos de atención de emergencias como Ropa protectora, Linterna, Botiquín de primeros auxilios, kit de derrames y mínimo 2 extintores tipo multipropósito.	**Contractual** **Contractual**
Presentar soportes del curso básico certificado de 60 horas de los conductores que se designen para transportar las Sustancias peligrosas. Nota: El certificado tendrá una validez de 2 años, vencido este término; deberá presentar actualización anual del curso con una intensidad de 20 horas.	Curso básico certificado de 60 horas de los conductores que se designen para transportar las Sustancias peligrosas.	**Contractual**

Criterios Seguridad Y Salud En El Trabajo	Soporte/ Evidencia	Etapa
Certificación emitida por el oferente y firmada por el representante legal en donde se manifieste que la empresa cuenta con un Plan Estratégico de Seguridad vial PESV implementado acorde con lo establecido en la resolución 40595 de 2022 y posteriores y en donde en el desarrollo de cualquiera de los procesos contractuales podrán verificarse los ítems correspondientes que permitan su verificación.	Certificación emitida por el oferente y firmada por el representante legal en donde se manifieste que la empresa cuenta con un Plan Estratégico de Seguridad vial PESV implementado acorde con lo establecido en la resolución 40595 de 2022 y posteriores y en donde en el desarrollo de cualquiera de los procesos contractuales podrán verificarse los ítems correspondientes que permitan su verificación.	**Precontractual**
Relación del personal que ingresa a las instalaciones con su respectivo pago de seguridad social, certificados de afiliación a EPS, AFP y ARL.	Relación del personal y planilla de pago de seguridad social, donde se evidencie la cotización al nivel de riesgo acorde a la actividad desarrollada.	**Contractual**

CRITERIOS AMBIENTALES

Criterios Ambientales	Soporte/ Evidencia	Etapa
Entregar las fichas de datos de seguridad físicas suministrada por el fabricante, comercializador o importador acorde con lo definido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos. Nota: Las Fichas de datos de seguridad deben ser en idioma español, contener los 16 ítems que establece la Resolución 773 de 2021 y estar actualizadas (fechas no superiores a los 5 años)	El proponente deberá hacer entrega de las fichas de datos de seguridad físicas suministrada por el fabricante, comercializador o importador para las siguientes sustancias químicas: 1.SOLUCION DE CAUCHO GALON. 2.ADHESIVO NEOPRENO GALON. 3.ADHESIVO PU GALON 4PEGANTE PRIMER PU 85 POR GALON 5.PEGANTE POLIURETANO PU 689 PEGAUCHO GALÓN DE 3.600 C.C.6 6.TINTA DE MARROQUINERIA	**Contractual**

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

Criterios Ambientales	Soporte/ Evidencia	Etapa
Entregar los productos debidamente etiquetados acorde con lo establecido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.	El proponente deberá entregar los productos debidamente etiquetados acorde con lo establecido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, aplica para los siguientes productos: 1.SOLUCION DE CAUCHO GALON. 2.ADHESIVO NEOPRENO GALON. 3.ADHESIVO PU GALON 4.PEGANTE PRIMER PU 85 POR GALON 5.PEGANTE POLIURETANO PU 689 PEGAUCHO GALÓN DE 3.600 C.C.6 6.TINTA DE MARROQUINERIA Es requisito se verificará en el momento que se realice el descargue y entrega a la entidad de los productos químicos de calzado y marroquinería, de no contar con los pictogramas acorde en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, estos serán devueltos.	**Precontractual**
Entregar informe de cumplimiento del Decreto 1079 de 2015 para el transporte de sustancias peligrosas; notificación del listado de equipo completo de carretera y copia de documentos vigentes del vehículo: SOAT, revisión técnico-mecánica de gases.	El proponente deberá presentar un informe de cumplimiento del Decreto 1079 de 2015 para el transporte de sustancias peligrosas; notificación del listado de equipo completo de carretera y copia de documentos vigentes del vehículo: SOAT, revisión técnico-mecánica de gases.	**Contractual**
Entregar copia del radicado donde conste la presentación del plan de contingencias a la autoridad ambiental. Nota: en caso de que se presente una contingencia ambiental durante el transporte de los químicos, se deberá reportar dicho evento a la autoridad ambiental a través del formato único que se encuentra en la ventanilla	El proponente deberá entregar copia del radicado donde conste la presentación del plan de contingencias a la autoridad ambiental. Nota: El radicado debe ser del PDC presentado ante la autoridad ambiental CORPONOR Norte de Santander, en dado caso, el	**Precontractual**

Criterios Ambientales	Soporte/ Evidencia	Etapa
integral de trámites ambientales en Línea VITAL	contratista se encuentre en otro departamento, podrá enviar durante la etapa precontractual el radicado del PDC ante la autoridad ambiental en el departamento donde se encuentre, pero deberá enviar durante la etapa contractual el radicado de la presentación del PDC ante CORPONOR.	
Presentar soportes del curso básico certificado de 60 horas vigente de los conductores que se designen para transportar las Sustancias peligrosas Nota: El certificado tendrá una validez de 2 años, vencido este término; deberá presentar actualización anual del curso con una intensidad de 20 horas vigente.	El proponente deberá presentar soportes del curso básico certificado de 60 horas vigente de los conductores que se designen para transportar las Sustancias peligrosas. Nota: El certificado tendrá una validez de 2 años, vencido este término; deberá presentar actualización anual del curso con una intensidad de 20 horas vigente.	**Precontractual**
Previo al descargue de las sustancias peligrosas, el SENA verificará: - Que el vehículo cuente con elementos básicos de atención de emergencias: Ropa protectora, Linterna, Botiquín de primeros auxilios, kit de derrames y mínimo 2 extintores tipo multipropósito. - La instalación de rótulos de identificación reflectivos y las placas de identificación del número de las Naciones Unidas UN de la mercancía peligrosa transportada	Previo al descargue de las sustancias peligrosas, el SENA verificará: - Que el vehículo cuente con elementos básicos de atención de emergencias: Ropa protectora, Linterna, Botiquín de primeros auxilios, kit de derrames y mínimo 2 extintores tipo multipropósito. - La instalación de rótulos de identificación reflectivos y las placas de identificación del número de las Naciones Unidas UN de la mercancía peligrosa transportada	**Contractual**

Nota: Los requisitos **Precontractuales** son solicitados en la participación del proceso, y los requisitos **Contractuales** son solicitados en la ejecución del contrato.

3. PRESENTACION DE LA PRECOTIZACION:

El oferente debe presentar su cotización con base en el criterio y número de bienes/servicios del presente proceso, según especificaciones que se anexa en la presente invitación a cotizar.

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

Al realizar la cotización se deberán tener en cuenta las siguientes condiciones:

a) Cotizar los productos bajo las características técnicas establecidas, conforme a las condiciones y cantidades previstas para tal efecto.
b) La ejecución del contrato se realizará en el municipio de Cúcuta.
c) Se anexa listado con el detalle de los artículos que se requieren cotizar. Es indispensable que los proveedores revisen las características y presentación comercial que se solicita, e informe en la cotización si hay alguna inconsistencia o las presentaciones comerciales que actualmente se comercializan, si son diferentes a las incluidas en el siguiente listado.

La PRECOTIZACIÓN a presentar debe referir ítem por ítem, la descripción, la cantidad, unidad, características técnicas, el valor unitario, el IVA y el valor total pre cotizado.

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO Y/O ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL IVA incluido

A los interesados en cotizar se les recomienda que antes de elaborar y presentar sus cotizaciones leer cuidadosamente el documento y tener en cuenta los siguientes requisitos, siempre que correspondan:

a) Incluir el valor del IVA en el valor unitario de cada artículo; en el evento en que los valores cotizados tengan centavos, el proponente deberá aproximarla al peso, ya sea por exceso o por defecto, si la suma es mayor o menor a 0.50 centavos, después del cálculo del IVA para el valor unitario final.
b) En lo posible, indicar la marca o referencia del producto cotizado.
c) La validez de la oferta debe ser de 90 días o Superior.
d) Considerar los costos adicionales en que deberá incurrir para el proceso contractual como por ejemplo las garantías – pólizas de seguros, transporte, etc.

4. FORMA DE PAGO:

El SENA pagará el valor del contrato, mediante (1) único pago, treinta (30) días después de recibido el servicio o bien a satisfacción previa presentación de facturas adjuntadas en SECOP II, y certificación del supervisor donde conste el cumplimiento a satisfacción del objeto contractual, durante el período correspondiente.

En todo caso el contratista deberá atender lo establecido en la Resolución No. 000042 del 5 de mayo de 2020, y sus Resoluciones modificatorias, expedida por la DIAN "Por la cual se desarrollan los sistemas de facturación, los proveedores tecnológicos, el registro de la factura electrónica de venta como título valor, se expide el anexo técnico de factura electrónica de venta y se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación".

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

La siguiente es la forma de adjuntar los documentos, mediante el instructivo de Colombia Compra Eficiente.

GESTIÓN FINANCIERA			
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**OBSERVACIÓN**	**GF_NIT_ RP_MES_AÑO.pdf**
1	**CARTA DE PRESENTACIÓN**	Carta de presentación con número de radicación, la cual debe mencionar los documentos a adjuntar.	**CONTRATISTA (Guardar en un archivo PDF)**
2	**FACTURA DE VENTA o documento equivalente en original cumpliendo con todos los requisitos de Ley.**	Se adjunta el documento en el caso cuando el proveedor no sea responsable de IVA. Para el caso de la adquisición de bienes, esta factura o documento equivalente requiere el detalle del costo de adquisición de los elementos y todas las erogaciones necesarias para poner en condiciones de uso el bien. (Cuando aplique)	
3	**PAGO DE APORTES PARAFISCALES**	***Personas Jurídicas** deberán anexar Certificación del pago de los aportes parafiscales no mayores a 30 días, firmada por el Revisor Fiscal o Representante Legal. ***Personas Naturales** deberán garantizar el pago de la seguridad social para el mes inmediatamente anterior.	
4	**RUT**	Con fecha de impresión o generación no mayor a 180 días. (Para el primer pago).	
5	**CERTIFICACIÓN BANCARIA**	*Certificación cuenta bancaria del beneficiario del pago no mayor a 30 días, únicamente en el primer desembolso o cuando se presenten solicitudes de cambio de cuenta por parte del contratista con el otro sí respectivo. *Para los contratos que requieran constitución de fiducia, se adjunta certificación bancaria de la misma no mayor a 30 días, únicamente para el primer pago.	
FACTURA DE VENTA			
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**OBSERVACIÓN**	**FV_N° Factura_NIT_ RP_MES_AÑO.pdf**
6	**FACTURA DE VENTA o documento equivalente en original cumpliendo con todos los requisitos de Ley.**	Si el contratista o proveedor es clasificado como Responsable de IVA, entregará factura de venta o documento equivalente, siempre que cumpla con lo establecido en el artículo 617 del Estatuto Tributario. Para el caso de la adquisición de bienes, esta factura o documento equivalente requiere el detalle del costo de adquisición de los elementos y todas las erogaciones necesarias para poner en condiciones de uso el bien. (Cuando aplique)	**CONTRATISTA (Guardar en un archivo PDF)**

Para la realización del respectivo pago, el contratista favorecido con la adjudicación del contrato deberá allegar la(s) certificación(es) expedida(s) por el(los) revisor(es) fiscal(es) si el(los) mismo(s) se requiere(n) legalmente o por el representante legal, según corresponda,

en la(s) que conste que el contratista o sus integrantes si es un consorcio o unión temporal durante el periodo de ejecución contractual respectivo ha(n) efectuado el pago de aportes al Sistema General de Seguridad Social (salud, pensiones, riesgos profesionales) y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, ICBF Y SENA), de acuerdo con lo establecido en el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, modificado por la Ley 828 de 2003 y lo establecido en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

El SENA hará las retenciones de Ley como:

- Retención en la fuente.
- Rete IVA
- Estampilla ProDesarrollo
- Rete ICA - aplica para el contribuyente que se encuentre domiciliado en la ciudad de San José de Cúcuta.

Los datos obligatorios se encuentran en el Artículo 617 del Estatuto Tributario, es importante que los conozcas para comprobar si las facturas que emites o el proveedor de facturación que contrataste cumple con la legalidad que exige la DIAN.

FACTURA DE VENTA ELECTRÓNICA	
1	Apellidos y nombre o razón social: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE “SENA” NIT: 899999034-1 Dirección: Calle 2N con Avenidas 4 y 5 Barrio Pescadero -Cúcuta
2	Correo electrónico del Supervisor.
3	Número del contrato.
4	Numero de la unidad ejecutora.
5	Apellidos, nombres o razón social, número de NIT (Número de Identificación Tributaria) de quien venda el bien o preste el servicio.
6	Fecha y hora en que se generó y expidió la factura electrónica.
7	Valor total de la operación.
8	Forma de pago.
9	Debe contar con una descripción de los bienes vendidos o los servicios prestados.
10	Tener el título de factura de venta electrónica.
11	Debe discriminar los impuestos de la transacción.
12	Incluir la respectiva numeración consecutiva con la Resolución de facturación y su fecha de vencimiento.
13	Debe indicar la calidad de retenedor del impuesto sobre las ventas.
14	Debe indicar el nombre del Proveedor tecnológico con su respectivo NIT, el software contable de facturación.
15	Debes utilizar el formato electrónico de generación XML estándar que fue establecido por la DIAN.
16	Las facturas electrónicas deben incluir la numeración consecutiva o Resolución de Facturación debidamente autorizada por la DIAN.
17	Es muy importante que incluya el código CUFE (Código Único de Factura Electrónica).

Tramite a realizar por parte de los proveedores que están obligados a facturar electrónicamente, de acuerdo la directriz presidencial y la Circular 3-2021-000055 del

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

7 de abril de 2021 del SENA y Anexo No 6. Catalogo Institucional Unidades y Sub Unidades Ejecutoras SIIF Nación:

Elaborar factura electrónica mediante operador tecnológico autorizado, solución gratuita de la DIAN o software propio, previa habilitación ante la DIAN:

En esta actividad es importante indicarle al proveedor que los datos del SENA como adquiriente de los bienes y servicios en la factura a emitir, deben ser creados con los datos generales del RUT de nuestra Entidad y deben ser iguales a nivel nacional, sin importar que la factura sea expedida a una Regional o Centro de Formación en particular. Estos datos son:

NIT: 899999034 (este es el NIT del SENA que se crea en la factura sin dígito de verificación)
RAZÓN SOCIAL: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
DIRECCIÓN: Calle 2N, Avenida 4 y 5 Pescadero.
TELEFONO: 5829990
TIPO DE CONTRIBUYENTE: persona jurídica
TIPO DE RESPONSABILIDAD: Gran contribuyente
RESPONSABILIDAD TRIBUTARIA: No responsable de IVA

Por lo tanto, no se podrá rechazar una factura porque no tenga el nombre, la dirección o el teléfono específico de la Regional o Centro de Formación, dado que lo importante es que el número de NIT y la razón social coincidan exactamente con los datos indicados en este punto, los cuales son los que figuran en el RUT del SENA, puesto que es una única y misma entidad a nivel nacional, independientemente de las diferentes sedes que se encuentran en cada ciudad. En cuanto a los datos de dirección y teléfono, en la factura puede suministrarse los indicados en este numeral o los datos del Centro o Regional (cualquiera de los dos).

Por regla general, cuando se emita la factura el proveedor o contratista deberá registrar en las notas u observaciones la identificación presupuestal de la entidad adquiriente, el número del contrato y el correo del aprobador de la siguiente manera:

1) Diligenciar en la sección de la factura Datos del Emisor, en el campo “correo” su dirección electrónica como proveedor, en donde le será notificado en caso de existir fallas en la validación del correo.
2) Diligenciar en la sección de la factura Notas u observaciones, lo siguiente: #$ luego el código de identificación de la Regional o Centro de Formación con la cual se suscribió el contrato, número del contrato (sin escribir la palabra número de contrato, solo escribir el número de contrato), y correo del supervisor, finalizando con #$, debidamente separados por punto y coma

#$Identificación de la entidad; Contrato número; Nombre del supervisor@dominio de la entidad #$

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN

#$36-02-00-XXX-XXXXXX;Contrato No XX;PedroPerez@sena.edu.co#$

CODIGO REGIONAL

NUMERO DEL CONTRATO

CORREO ELECTRONICO SUPERVISOR

NOTA: En el número de contrato no colocar la palabra contrato ni el numeral, solamente el número tal como aparece en SECOP. Este número se debe indicar completo y si este es alfanumérico, se deberá reflejar de la misma forma. El número máximo de caracteres en este parte del número de contrato es de veinte (20). Después de cada punto y coma debe ir un espacio, en los demás datos no deben ir espacios.

El código de identificación de la Regional o Centro de Formación (unidad ejecutora) con la cual se suscribió el contrato es el que figura en el certificado de registro presupuestal.

3) Registrar en la sección de la factura Datos del Adquiriente en el campo “Correo”, el buzón electrónico siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co dispuesto por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, con el fin que, una vez generada la factura electrónica a través del medio seleccionado, éste la envíe automáticamente.
4) Generar factura obteniendo el contenedor electrónico -Documento zip (PDF, XML).
5) La identificación de la entidad es la siguiente: 36-02-00-054-953710
6) Cuando el proveedor o contratista decida hacer el envío de la factura de forma manual, deberá remitir el correo adjuntando el pdf y el xml en archivo comprimido zip, a la dirección electrónica: siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co. En este caso adicionalmente debe definir el asunto del correo remisorio. En dicho asunto del correo debe registrar los siguientes datos: el código de identificación de la Regional o Centro de Formación con el cual suscribió el contrato, número del contrato y correo del supervisor, debidamente separados por punto y coma, según el siguiente ejemplo:

36-02-00-XXX-XXXXXX; Contrato # XX; supervisor@sena.edu.co

Tenga en cuenta que en este asunto del correo no debe ir el signo $ ni tampoco el signo #, dado que estos símbolos son requeridos únicamente en las notas internas de la factura de venta. Tampoco se deberán registrar más o menos datos de los solicitados en este punto. Esto es importante de lo contrario la factura no podrá ser procesada para el cargue en la plataforma SIIF NACION. En el número de contrato no colocar la palabra contrato ni el numeral, solamente el número tal como aparece en SECOP II. Este número se debe indicar completo y si este es alfanumérico, se deberá reflejar de la misma forma. El número máximo de caracteres en este parte del número de contrato es de veinte (20). Después de cada punto y coma debe ir un espacio, en los demás datos no deben ir espacios.

El código de identificación de la Regional o Centro de Formación (unidad ejecutora) con la cual se suscribió el contrato es el que figura en el certificado de registro presupuestal

El archivo XML de la factura electrónica de venta que debe remitir el proveedor es el que ya se encuentra validado y firmado por la DIAN, dado otra causal de rechazo muy común es que remiten el XML en estado previo. Para identificar el XML validado tenga en cuenta que en su contenido inicia con la frase “AttachedDocument”.

De no darse el envío automático por parte del proveedor o contratista desde el operador tecnológico autorizado, solución gratuita de la DIAN o software propio, descrito en el numeral 4, el proveedor podrá remitir directamente la factura al buzón indicado para tal fin, según las indicaciones dadas en este numeral 6.

7) Cualquier inconveniente o error generado en el envío de la factura electrónica, el proveedor deberá canalizarlo directamente con el supervisor de contrato, para que esta persona verifique y realice las gestiones pertinentes al interior de la entidad, con él profesional contable de cada Regional o Centro de Formación donde se presente la novedad

a) ASUNTO DEL CORREO ELECTRONICO:
siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co

b) AL CORREO ELECTRONICO SE LE DEBE ANEXAR:
- Los archivos xlm y pdf comprimidos en zip
- Antes de enviar verificar que se encuentre firmada, archivo xml “attacheddocument”
- Archivo en pdf
- Si lo comprime en .rar no lo permite ya que genera error y debe ser en zip

5. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

El plazo de ejecución del contrato será de 30 días una vez firmado el contrato**,** sin superar la vigencia en mención, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato, establecidos en el artículo 41 de la Ley 80 de 1993 y los demás que se señale al efecto en el estudio previo y hasta agotar el monto presupuestal.

6. GARANTIAS

x	**Cumplimiento:** por el (20%) del valor del contrato, vigente por el plazo del contrato y 4 meses más contados a partir de su perfeccionamiento.
x	**Calidad de los bienes suministrados:** por el (30%) del valor del contrato, vigente por el plazo de ejecución del contrato y 4 meses más.

En todo caso las garantías y sus efectos se regirán por lo establecido en el Decreto 1082 de 2015. Tales garantías deberán constituirse dentro de los tres (3) días hábiles siguientes al registro presupuestal del contrato. De igual manera, en cualquier evento en que se

aumente o se adicione el valor del contrato o se prorrogue su término, el CONTRATISTA deberá ampliar el valor de la garantía otorgada o ampliar su vigencia, según el caso.

7. **LUGAR DE ENTREGA – REFERIDO.**

El objeto del presente contrato se llevará a cabo en la ciudad de San José de Cúcuta en las instalaciones de las sedes principales del **SENA**, para la entrega de materiales de formación, cumpliendo con las condiciones establecidas por la entidad contratante en la Invitación Pública.

NOTA 1: El día y hora de entrega será establecido por la Entidad y se acordará con el futuro contratista, dentro del siguiente horario: de lunes a viernes de 8:00 - 11:00 am y de 2:00 a 5:00 pm.

NOTA 2: El pago de los transportes para la entrega de los materiales de formación, así como el cargue y descargue de los mismos estarán a cargo del Contratista.

8. **TIPO DE CONTRATO:** Suministro.

9. **MODALIDAD DE SELECCIÓN:** Mínima Cuantía

Atentamente,

OLMAN GERARDO SUAREZ MORENO
Subdirector (E) CIES

Proyectó: María Fernanda Arenales Bernal, Contratista Contratación CIES [redacted]

Revisó: Álvaro Gustavo Quintero Sanguino, Profesional (e) Contratación CIES