ACTA No. 13			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Reunión comité para definición de presupuesto del proceso que tiene por objeto: Suministro de materiales de formación de PAPELERIA para los diferentes programas que se imparten en el Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano del SENA Regional Huila.			
CIUDAD Y FECHA:	Pitalito, 27 de marzo de 2025	**HORA INICIO:** 08:00 am	**HORA FIN:** 16:00 pm
LUGAR Y/O ENLACE:	Coordinación Administrativa y Financiera.	**DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** Centro De Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano / Regional Huila	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Revisión de cotizaciones
2. Definición de ítems y presupuesto según estudio de mercado realizado.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Realizar reunión comité para definición de presupuesto del proceso que tiene por objeto: Suministro de materiales de formación de PAPELERIA para los diferentes programas que se imparten en el Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano del SENA Regional Huila

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se reúnen los integrantes designados en el comité estructurador del proceso cuyo objeto es "Suministro de materiales de formación de PAPELERIA para los diferentes programas que se imparten en el Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano del SENA Regional Huila.", con el propósito de realizar la verificación de especificaciones técnicas y presupuestales de las cotizaciones recibidas, posterior a la publicación de estudio de mercado a través de la página del Sena y de la plataforma SECOP II. Se recibieron un total de dos cotizaciones de las siguientes empresas:

1. **AGROINVERSIONES S.A.S.** por el valor de $ 76.417.874
2. **MIGMAR LTDA** por un valor de $131.495.577

*Cotizaciones anexas a la presente acta

De acuerdo con lo manifestado anteriormente se construyó el siguiente consolidado aritmético, indicando valores unitarios y valores promedio con valor de IVA incluido arrojando un total de $ 122.385.717 pesos M/cte.

Al momento de realizar el consolidado del estudio de mercados se detectó dispersión en los valores entre las cotizaciones por lo cual de la cotización recibida por AGROINVERSIONES SAS no se tendrán en cuenta los ítems 4,5,18,20,21,34,35,36,37,38,40,45,53,54,55,62,63,64,65,66,67,68,69,89,97,98,102,114,120, 122,123,126,128,129,130,136,137,144,146 y 153 para el estudio de mercados y de la cotización MIGMAR LTDA los ítems 19,46,47,48,51,71,99,125 y 143

Proceso: Gestión Contractual					**COTIZACION AGROINVERSIONES SAS SERVICIOS Y SOLUCIONES**		**COTIZACION MIGMAR LTDA Nit 900.097.938-4**		**PROMEDIO VALOR TOTAL Y UNITARIO IVA INCLUIDO.**	
ITEM	**DESCRIPCION (BIEN O SERVICIO)**	**CODIGO UNSPSC**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANT**	**VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO**	**VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO**	**VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PROMEDIO VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO**	**PROMEDIO VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**
1	Notas adhesivas Papel Tacos Notas Adhesivas X 400 Hojas 76x76mm Post it	14111530	UN	20	5.460	109.200	$ 5.500	$ 110.000	5.480	109.600
2	BANDERITAS X5 COLORES BANDERITAS, X5, COLORES, 1.2X4.5CM X125HJS	55121616	UN	25	1.300	32.500	$ 1.500	$ 37.500	1.400	35.000
3	Barra de silicona Barra Silicona Delgada X 50	12352310	UN	15	19.500	292.500	$ 19.000	$ 285.000	19.250	288.750
4	barras de pegante Barras de pegante libres de ácido, Pegante Barra 40 Gr Fabercastell, En frasco, Barras	60105704	UN	201	0	0	$ 18.100	$ 3.638.100	18.100	3.638.100
5	barras de pegante Barras de pegante libres de ácido, Pegante Barra 40 Gr Fabercastell, En frasco, Barras	60105704	UN	60	0	0	$ 18.100	$ 1.086.000	18.100	1.086.000
6	BASTODOR BASTIDOR CON LIENZO PARA PINTAR MEDIDA 25 * 25 CM COLOR BLANCO	41111621	UN	11	36.400	400.400	$ 31.000	$ 341.000	33.700	370.700
7	BASTODOR BASTIDOR CON LIENZO PARA PINTAR MEDIDA 30 * 30 CM COLOR BLANCO	41111621	UN	11	39.000	429.000	$ 37.000	$ 407.000	38.000	418.000
8	BASTODOR BASTIDOR CON LIENZO PARA PINTAR MEDIDA 30 * 40 CM COLOR BLANCO	41111621	UN	11	41.600	457.600	$ 39.000	$ 429.000	40.300	443.300
9	Billetes Didácticos Billetes y monedas didácticos pesos colombianos, impresos a color por ambos lados denominaciones $1000, $2000, $5000, $10.000, $20.000, $50.000 y $100.000. Medidas aproximadas 12 cm x 7 cm. Incluye 94 unidades de billetes sutidos y 80 unidades de monedas de cartón surtidas.	60105410	UN	15	26.000	390.000	$ 25.000	$ 375.000	25.500	382.500

10	Bisturi El material del mango es plástico, cuchilla en acero inoxidable, medida de cuchiclla es de 18 mm , Cuenta con traba de seguridad.	44121612	UN	4	3.510	14.040	$ 3.800	$ 15.200	3.655	14.620
11	Bisturi El material del mango es plástico, cuchilla en acero inoxidable, medida de cuchiclla es de 18 mm , Cuenta con traba de seguridad.	44121612	UN	104	3.510	365.040	$ 3.800	$ 395.200	3.655	380.120
12	Bisturi Bisturí Grande Económico. Caja por 24 Unidades	44121612	CX	2	31.200	62.400	$ 33.000	$ 66.000	32.100	64.200
13	Block cuadriculado Block cuadriculado 1/8. Blocs de papel cuadriculado tamaño oficio X 80 hojas	14111514	UN	5	5.070	25.350	$ 5.600	$ 28.000	5.335	26.675
14	Block papel Iris tamaño, oficio, 30, hojas	14111524	UN	10	4.290	42.900	$ 4.300	$ 43.000	4.295	42.950
15	Block papel Iris tamaño, oficio, 30, hojas	14111524	UN	40	4.290	171.600	$ 4.300	$ 172.000	4.295	171.800
16	BOLIGRAFO NEGRO, POR DOCE , KILOMETRICO, Inkjoy 100St	44121701	DZ	60	8.268	496.080	$ 8.500	$ 510.000	8.384	503.040
17	BOLIGRAFO AZUL, CAJA POR DOCE UNDS , KILOMETRICO, Inkjoy 100St	44121701	CX	60	8.268	496.080	$ 8.500	$ 510.000	8.384	503.040
18	BOLIGRAFO NEGRO, POR DOCE , KILOMETRICO, Inkjoy 100St	44121701	DZ	214	0	0	$ 8.500	$ 1.819.000	8.500	1.819.000
19	BOLIGRAFO Bolígrafo desechable, tinta color negro. Caja X 12 UND. Bolígrafo desechable de plástico cristal trasparente, tinta color negro Punta Tungsteno tamaño 1.00 mm ancho 0.4mm caja x 12 unds.	44121701	CX	4	8.268	33.072	$ -	$ -	8.268	33.072
20	Bolígrafo Bolígrafos de colores, PAQUETE X 12. Bolígrafo desechable, tinta varios colores con punta tungsteno de 1.00 X 0.4mm caja X 12 unidades.	44121707	PAC	12	0	0	$ 18.000	$ 216.000	18.000	216.000
21	Boligrago ROJO, CAJA POR DOCE UNDS , KILOMETRICO, Inkjoy 100St	44121701	UN	60	0	0	$ 8.200	$ 492.000	8.200	492.000
22	Bolsas para carpeta Bolsillos para carpeta folder acetato tamaño carta, transparentes, paquete por 25 unidades.	44122022	PAC	4	13.650	54.600	$ 15.000	$ 60.000	14.325	57.300
23	Borrador Borradores de nata. CAJA X 20 UNIDADES. Borradores de nata grande pz 20 caja x 20 unidades.	44121804	CX	2	16.900	33.800	$ 23.000	$ 46.000	19.950	39.900
24	BORRADOR BORRADOR, NATA GRANDE, G-40 , TREN/TOLI. caja x 12	44121804	DZ	40	6.240	249.600	$ 8.500	$ 340.000	7.370	294.800
25	Borrador de Tablero Borrador tablero acrílico, en madera o plástico, na, na	44121804	UN	55	2.990	164.450	$ 2.800	$ 154.000	2.895	159.225

26	Borrador para tablero Borrador para tablero acrílico. Borradores para tableros acrílicos blancos elaborado en madera con felpa tipo corsario, tamaño estándar 10x5 cm.	44111912	UN	10	2.990	39.000	$ 4.000	$ 40.000	3.495	34.950
27	CAJA ARCHIVO X200 CAJA PARA ARCHIVOS CENTRAL REF: X-200, REF: X-200, ROTULO EXTERNO DE IDENTIFICACIÓN MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN: CARTÓN CORRUGADO DE PARED SENCILLA CON RECUBRIMIENTO INTERNO ESPECIFICACIONES TECNICAS, Resistencia a la compresión vertical El cartón corrugado debe tener una resistencia a la compresión vertical (RCV) de 790 ó 930 kgf/m	24112404	UN	55	6.500	357.500	$ 9.950	$ 547.250	8.225	452.375
28	Calibrador Medidor de globos, cubo calibrar de globos plegable de 9 hueco, en acetato 30x30x30 cm	41111621	UN	12	58.500	702.000	$ 42.000	$ 504.000	50.250	603.000
29	Carpeta Blanca cuatro (4) aletas Carpeta Blanca cuatro (4) aletas, Con una cubierta anterior y una posterior con solapas laterales que doblan al interior. Incluye grafado para 4 pliegues sobre cada solapa. La distancia entre los pliegues es de 1 cm., para obtener diferentes capacidades de almacenamiento. Debe tener un acabado liso, suave, libre de partículas abrasivas u otras imperfecciones. Se recomienda el uso de propalcore desacidificada de mínimo 240 g/m2 o de propalcote de 300 g/m2 o 320 g/m2. Y que cumplan con las siguientes dimensiones., Solapas laterales: (4 aletas) Gramaje 320 Gr. Medidas: Ancho en totalidad 69.5 cm X largo 69,5 cm Base central: ancho 22 Cm X largo 37 cm Base aletas laterales: ancho 25 Cm X largo 35 cm. Base aletas superiores: ancho 22 Cm X largo 17 cm. Grafas (5) con capacidad de hasta 400 folios. Material: Cartulina libre de pulpas lignificadas o recicladas propalcote 320g, Rotuladas con logo del SENA y nombre del Centro (REGIONAL HUILA – Centro de Formación Agroindustrial La Angostura) 1 sola tinta. Recubrimiento: PH neutro o con reserva alcalina.	44122003	UN	60	2.210	132.600	$ 3.500	$ 210.000	2.855	171.300
30	Cartulina Cartulina 1/8, PAQUETE X 10 UNIDADES. Cartulina 1/8 colores surtidos de 85cmX25cm paquete de 25 unidades.	14111519	PAC	10	49.400	494.000	$ 51.000	$ 510.000	50.200	502.000

31	Cartulina colores surtidos Tamaño: Pliego 70 x 100 cm. Colores surtidos	14111519	UN	40	2.080	83.200	$ 3.400	$ 136.000	2.740	109.600
32	Cartulina colores surtidos Tamaño: Pliego 70 x 100 cm. Colores surtidos	14111519	UN	198	2.080	411.840	$ 3.400	$ 673.200	2.740	542.520
33	Cartulina colores surtidos Tamaño: Pliego 70 x 100 cm. Colores surtidos	14111519	UN	100	2.080	208.000	$ 3.400	$ 340.000	2.740	274.000
34	Cartulina Iris tamaño carta, x 100 , hojas, colores surtido	14111519	UN	109	0	0	$ 86.000	$ 9.374.000	86.000	9.374.000
35	Cartulina iris 1/8, Colores sutidos, x, 100 unds	14111519	UN	91	0	0	$ 93.000	$ 8.463.000	93.000	8.463.000
36	Cartulina Iris tamaño carta, x 100 , hojas, colores surtido	14111519	PAC	58	0	0	$ 86.000	$ 4.988.000	86.000	4.988.000
37	Cartulina iris 1/8, Colores sutidos, x, 100 unds	14111519	UN	58	0	0	$ 93.000	$ 5.394.000	93.000	5.394.000
38	Cinta Ancha Trasparente Cinta ancha trasparente, tipo embalaje, tamaño 48 mm, rollo x 200 metros.	31201512	UN	5	0	0	$ 25.000	$ 125.000	25.000	125.000
39	Cinta Ancha Trasparente Cinta Adhesiva transparente 45" X 40 mts ancha.	31201512	UN	10	9.360	37.700	$ 6.800	$ 68.000	8.080	80.800
40	Cinta de Enmascarar Cinta de enmascarar, ancho 18mm, rollo x 40 metros, ideal para uso automotriz y resistente a la humedad.	31201503	UN	30	0	0	$ 5.200	$ 156.000	5.200	156.000
41	Cinta de enmascarar CINTA ENMASCARAR 48 MM. X 40 MTS. COLBON, 48 MM. X 40 MTS LARGA ELABORADA EN POLIPROPILENO	31201503	UN	3	9.620	28.860	$ 12.000	$ 36.000	10.810	32.430
42	Cinta de Enmascarar Cinta de Enmascarar multipropósito ROLLO por 24mm X 40mt	31201503	UN	4	2.600	10.400	$ 3.500	$ 14.000	3.050	12.200
43	Cinta de enmascarar para uso general Adhesivo a base de caucho, Espesor 18 mm. Longitud 50 m, Respaldo en papel crepé , Papel de alta resistencia	31201503	UN	3	8.840	26.520	$ 9.200	$ 27.600	9.020	27.060
44	Cinta doble faz Cinta doble Cara Extra Fuerte Vhb Trasparente 3m 19mmx5m	31201505	UN	14	10.920	152.880	$ 15.000	$ 210.000	12.960	181.440
45	Cinta transparente Cinta Gruesa Transparente 48mm X 40 Mts	31201512	M	30	0	0	$ 11.000	$ 330.000	11.000	330.000
46	Cinta transparente Cinta transparente 18 mm x 40 mts	31201512	UN	40	780	31.200	$ -	$ -	780	31.200
47	Clip mariposa Clip , mariposa, caja , 50 unidades	44122104	CX	2	3.510	7.020	$ -	$ -	3.510	7.020
48	Clip mariposa Clip , mariposa, caja , 50 unidades	44122104	CX	20	3.510	70.200	$ -	$ -	3.510	70.200
49	Clip standar Clip , standar jumbo, Caja, 100 unidades	44122104	CX	2	10.140	20.280	$ 9.450	$ 18.900	9.795	19.590
50	Clip standar Clip , standar jumbo, Caja, 100 unidades	44122104	CX	20	10.140	202.800	$ 9.450	$ 189.000	9.795	195.900
51	Clip standar pequeño Clip , pequeño, caja , 100 und	44122104	CX	26	1.300	33.800	$ -	$ -	1.300	33.800
52	Colbon Pegante etiqueta, void poliester, 50mm, x25mm	12161501	UN	8	90.870	726.960	$ 85.000	$ 680.000	87.935	703.480

53	Colores LÁPICES DE COLORES. HECHOS DE MADERA 100% REFORESTADA, Y DE FÁCIL TAJADO. NÚCLEOS SUAVES IDEALES PARA MEZCLAR, PIGMENTOS DE ALTA CALIDAD PARA UNA SATURACIÓN DE COLORES VIVOS, ALTO CONTENIDO DE CERA PARA UN TRAZO MÁS SUAVE Y UN MAYOR Y MEJOR CUBRIMIENTO. ALTO CONTENIDO DE PIGMENTO DE EXCELENTE CALIDAD QUE PERMITEN COLORES INTENSOS, VIVOS Y BRILLANTES. MINA GRUESA DE MÍNIMO 3MM. CAJA X 12	44121707	CX	12	0	0	$ 13.000	$ 156.000	13.000	156.000
54	Comprobante de ingreso talonario, x, 80, hojas	14111821	UN	4	0	0	$ 12.700	$ 50.800	12.700	50.800
55	Comprobante de ingreso talonario, x, 80, hojas	14111821	PAC	40	0	0	$ 12.700	$ 508.000	12.700	508.000
56	Cosedora MANUAL , DE PAPEL , RANK , METALICA 30H	42312009	UN	3	54.600	163.800	$ 52.000	$ 156.000	53.300	159.900
57	Cosedora MANUAL , DE PAPEL , RANK , METALICA 30H	42312009	UN	5	54.600	273.000	$ 52.000	$ 260.000	53.300	266.500
58	Cuaderno Cuaderno argollado 100 hojas cuadriculado grande	14111514	UN	400	6.110	2.444.000	$ 7.200	$ 2.880.000	6.655	2.662.000
59	Escarcha liquida colores, surtidos, 60, ml	60123601	UN	28	6.500	182.000	$ 6.500	$ 182.000	6.500	182.000
60	Espátula Espátula para aplicación de pintura en acero inoxidable, presentación juego de 5 formas de espátula	60121234	UN	11	41.600	457.600	$ 45.000	$ 495.000	43.300	476.300
61	Folder Folder Blanca Tamaño Carta De 1 1/2 Pulgadas, 3,7cms Ancho	44122011	UN	18	14.820	266.760	$ 15.400	$ 277.200	15.110	271.980
62	Formato contrato a termino indefinido , paquete, x 12, Unidades	14111810	UN	3	0	0	$ 51.000	$ 153.000	51.000	153.000
63	Formato contrato civil, paquete, x 12, unds	14111810	UN	3	0	0	$ 52.500	$ 157.500	52.500	157.500
64	Formato contrato a termino indefinido , paquete, x 12, Unidades	14111810	PAC	45	0	0	$ 51.000	$ 2.295.000	51.000	2.295.000
65	Formato contrato civil, paquete, x 12, unds	14111810	PAC	45	0	0	$ 52.500	$ 2.362.500	52.500	2.362.500
66	formato contrato de trabajo a termino fijo, paquete, x 12 , Unds	14111810	UN	3	0	0	$ 51.000	$ 153.000	51.000	153.000
67	formato contrato de trabajo a termino fijo, paquete, x 12 , Unds	14111810	PAC	45	0	0	$ 51.000	$ 2.295.000	51.000	2.295.000
68	Formato hoja de vida sencilla, paquete, x, 10	60105306	UN	5	0	0	$ 14.875	$ 74.375	14.875	74.375
69	Formato hoja de vida sencilla, paquete, x, 10	60105306	PAC	55	0	0	$ 14.875	$ 818.125	14.875	818.125
70	Formato pagare paquete x 80 unidades	14111808	PAC	34	124.800	4.243.200	$ 130.000	$ 4.420.000	127.400	4.331.600
71	Globo Fashion, R18, Paquete x 6 unidades, Color blanco	60141001	PAC	4	14.300	57.200	$ -	$ -	14.300	57.200
72	Globo Fashion, R24, Paquete x 3 unidades, Color blanco	60141001	PAC	4	19.500	78.000	$ 21.600	$ 86.400	20.550	82.200

73	Globo Fashion, R9, Paquete x 50 unidades, Color blanco	60141001	PAC	4	15.600	62.400	$ 21.600	$ 86.400	18.600	74.400
74	Globo Fashion, R9, Paquete x 50 unidades, Color azul pastel	60141001	PAC	4	15.600	62.400	$ 18.713	$ 74.852	17.157	68.628
75	Globo Fashion, R9, Paquete x 50 unidades, Color rosado pastel	60141001	PAC	4	15.600	62.400	$ 18.713	$ 74.852	17.157	68.628
76	Globo Fashion, R9, Paquete x 50 unidades, Color Lila pastel	60141001	PAC	4	15.600	62.400	$ 18.713	$ 74.852	17.157	68.628
77	Globo Fashion, R9, Paquete x 50 unidades, Color Amarillo	60141001	PAC	4	15.600	62.400	$ 18.713	$ 74.852	17.157	68.628
78	Globo Fashion, R9, Paquete x 50 unidades, Color Naranja	60141001	PAC	4	15.600	62.400	$ 18.713	$ 74.852	17.157	68.628
79	Globo Fashion, R9, Paquete x 50 unidades, Color Fucsia	60141001	DZ	4	15.600	62.400	$ 18.713	$ 74.852	17.157	68.628
80	Globo Fashion, R9, Paquete x 50 unidades, Color Verde Lima	60141001	PAC	4	15.600	62.400	$ 18.713	$ 74.852	17.157	68.628
81	Globo Fashion, R5, Paquete x 50 unidades, Color Azul pastel	60141001	PAC	4	14.300	57.200	$ 16.000	$ 64.000	15.150	60.600
82	Globo Fashion, R5, Paquete x 50 unidades, Color Rosado pastel	60141001	IN	4	14.300	57.200	$ 16.000	$ 64.000	15.150	60.600
83	Globo Fashion, R5, Paquete x 50 unidades, Color Lila pastel	60141001	UN	8	14.300	114.400	$ 16.000	$ 128.000	15.150	121.200
84	Globo Fashion, R5, Paquete x 50 unidades, Color Rosado	60141001	UN	4	14.300	57.200	$ 16.000	$ 64.000	15.150	60.600
85	Globo Tubito 260, Fashion, Paquete x 50 unidades, Color Blanco	60141001	PAC	4	23.400	93.600	$ 26.200	$ 104.800	24.800	99.200
86	Globo Tubito 260, Fashion, Paquete x 50 unidades, Colores surtidos, Colores surtidos	60141001	DZ	4	23.400	93.600	$ 26.200	$ 104.800	24.800	99.200
87	Grapa estándar galvanizada Grapa estándar galvanizada X 5000unidades	44122107	CX	3	4.290	12.870	$ 5.600	$ 16.800	4.945	14.835
88	Grapadora Cosedora Grapadora Metálica De Pinza Alicate Calidad Superior	44121615	UN	20	28.600	572.000	$ 31.000	$ 620.000	29.800	596.000
89	Grapas para cosedora Grapa Para Cosedora Galvanizado X 1000 Oe-301	27112120	UN	15	0	0	$ 7.000	$ 105.000	7.000	105.000
90	Hojas de examen Hojas doble oficio cuadriculadas x paquete 100	14111533	UN	35	7.800	273.000	$ 7.800	$ 273.000	7.800	273.000
91	Inflador de aire Inflador, eléctrico , 2 boquillas, para globos	24102208	UN	12	84.500	1.014.000	$ 84.500	$ 1.014.000	84.500	1.014.000
92	Inflador de aire Inflador, manual, para globos	24102208	UN	12	9.100	109.200	$ 12.000	$ 144.000	10.550	126.600
93	Lapicero Retráctil, de alta calidad, Tinta negra, Cuerpo en acrílico denso, Presentación: Caja x 12 unidades	44121701	CX	4	10.920	43.680	$ 10.920	$ 43.680	10.920	43.680
94	LAPIZ NEGRO LAPIZ NEGRO , No. 2, PAPER MATE, CAJA X 12 UNUD	27112309	DZ	210	10.920	2.293.200	$ 16.217	$ 3.405.570	13.569	2.849.490
95	LAPIZ NEGRO LAPIZ NEGRO , No. 2, PAPER MATE, CAJA X 12 UNUD	27112309	DZ	60	10.920	655.200	$ 16.217	$ 973.020	13.569	814.140

96	LAPIZ NEGRO LAPIZ DE GRAFITO MINA 2B NEGRO CON BORRADOR, MADERA RESISTENTE, MINA SUAVE, DE GRAFITO EN REFERENCIA 28, CON MAS CONTENIDO DE GRAFITO, MINA MUY RESISTENTE, TRAZO MAS OSCURO X 12 UNIDADES	27112309	CX	5	46.800	234.000	$ 47.000	$ 235.000	46.900	234.500
97	Letra de cambio talonario , x, 50, hojas	14111802	UN	50	0	0	$ 11.100	$ 555.000	11.100	555.000
98	Libreta facturas Libro , de facturas, 1/2, carta	14111804	UN	65	0	0	$ 88.500	$ 5.752.500	88.500	5.752.500
99	Libros de contabilidad LIBRO CONTABILIDAD , 3 COLUMNAS /200 FOLIOS , 100 HOJAS , CARATULA PASTA DURA	14111808	UN	211	16.900	3.565.900	$ -	$ -	16.900	3.565.900
100	Marcador Marcador Sharpie Punta fina Negro Caja x 14 unidades Marcadores permanentes. Marca en: papel, plástico, metal y en la mayoría de las superficies. Colores intensos. Tinta que seca rápidamente, resistente a la decoloración y agua.	44121708	UN	2	33.800	67.600	$ 33.800	$ 67.600	33.800	67.600
101	Marcador Marcador Sharpie Punta fina colores Caja x 14 unidades Marcadores permanentes. Marca en: papel, plástico, metal y en la mayoría de las superficies. Colores intensos. Tinta que seca rápidamente, resistente a la decoloración y agua.	10201744	CX	22	33.800	743.600	$ 33.800	$ 743.600	33.800	743.600
102	Marcador Borrable Recargable, para superficie en acrilico Presentación: Caja x 10 unidades, colores surtidos, colores surtidos	44121708	CX	3	0	0	$ 29.500	$ 88.500	29.500	88.500
103	Marcador Borrable Marcador Borrable de cuerpo redondo, Punta biselada de 3 anchos de línea, Tinta roja Para tablero blanco o vidrio, Presentación: Caja x 10 unidades	44121708	CX	50	33.800	1.690.000	$ 30.000	$ 1.500.000	31.900	1.595.000
104	Marcador Borrable Marcador Borrable de cuerpo redondo, Punta biselada de 3 anchos de línea, Tinta verde. Para tablero blanco o vidrio, Presentación: Caja x 10 unidades	44121708	CX	58	33.800	1.960.400	$ 30.000	$ 1.740.000	31.900	1.850.200
105	Marcador Borrable Marcador borrable colores Surtidos, Caja X 12. Marcador borrable colores Surtidos Para tableros acrílicos blancos borrables Punta resistente cuadrada Caja X 12 unidades.	44121708	DZ	6	40.560	243.360	$ 36.919	$ 221.514	38.740	232.440
106	Marcador Borrable Marcador Borrable de cuerpo redondo, Punta biselada de 3 anchos de línea, Tinta negra Para tablero blanco o vidrio, Presentación: Caja x 10 unidades	44121708	CX	60	33.800	2.028.000	$ 33.800	$ 2.028.000	33.800	2.028.000

107	Marcador Borrable Azul Marcador Borrable de cuerpo redondo, Punta biselada de 3 anchos de línea, Tinta azul, Para tablero blanco o vidrio, Presentación: Caja x 10 unidades	44121708	CX	3	33.800	101.400	$ 33.800	$ 101.400	33.800	101.400
108	Marcador Borrable Azul Marcador Borrable de cuerpo redondo, Punta biselada de 3 anchos de línea, Tinta azul, Para tablero blanco o vidrio, Presentación: Caja x 10 unidades	44121708	CX	57	33.800	1.926.600	$ 33.800	$ 1.926.600	33.800	1.926.600
109	Marcador Borrable Negro Caja x 10 Marcador Borrable de cuerpo redondo, Punta biselada de 3 anchos de línea, Tinta negra Para tablero blanco o vidrio, Presentación: Caja x 10 unidades	44121708	CX	3	33.800	101.400	$ 33.800	$ 101.400	33.800	101.400
110	Marcador permanente MARCADORES PERMANENTES, COLORES SURTIDOS, CAJA POR 10 UNIDADES . Marcador permanente colores surtidos, caja X 10. Marcador permanente colores surtidos para uso permanente de secado rápido casi sin olor y resistente al agua,Punta resistente redonda Caja X 10 unidades	44121708	CX	60	20.800	1.248.000	$ 20.800	$ 1.248.000	20.800	1.248.000
111	Marcador permanente tinta negra, punta fina. Caja de 12 unidades. Cuerpo redondo, Punta fina, tinta color negro, Permanente	44121708	CX	17	28.600	486.200	$ 29.000	$ 493.000	28.800	489.600
112	Marcador resaltador Resaltador. Colores surtidos, Tinra no toxica de alta luminosidad y resistencia, Punta biselada, Presentación: Caja x 10 unidades	44121716	CX	3	16.250	48.750	$ 22.000	$ 66.000	19.125	57.375
113	Marcador resaltador Resaltador. Colores surtidos, Tinra no toxica de alta luminosidad y resistencia, Punta biselada, Presentación: Caja x 10 unidades	44121716	CX	51	16.250	828.750	$ 22.000	$ 1.122.000	19.125	975.375
114	MARCADOR SHARPIE MARCADOR , SHARPIE, X 12 UNIDADES, NEGRO	27112216	CX	25	0	0	$ 35.000	$ 875.000	35.000	875.000
115	Memoria USB de 32GB Memoria USB 3.1 de 32 GB	32101622	UN	9	31.200	280.800	$ 36.875	$ 331.875	34.038	306.342
116	Micropunta MICROPUNTA DE TINTA AZUL. ANCHO DE TRAZO: 0.5 MM. PUNTA DE FIBRA Y TINTA HÚMEDA ACUOSA. PUNTA DE TRAZO FINO INDEFORMABLE. CAJA X 10	44121702	CX	7	22.100	154.700	$ 23.000	$ 161.000	22.550	157.850

117	Micropunta MICROPUNTA DE TINTA NEGRA. ANCHO DE TRAZO: 0.5 MM. PUNTA DE FIBRA Y TINTA HÚMEDA ACUOSA. PUNTA DE TRAZO FINO INDEFORMABLE. CAJA X 10	44121701	CX	7	22.100	154.700	$ 23.000	$ 161.000	22.550	157.850
118	Micropunta MICROPUNTA DE TINTA ROJA. ANCHO DE TRAZO: 0.5 MM. PUNTA DE FIBRA Y TINTA HÚMEDA ACUOSA. PUNTA DE TRAZO FINO INDEFORMABLE. CAJA X 10	44121701	CX	7	22.100	154.700	$ 23.000	$ 161.000	22.550	157.850
119	Micropunta MICROPUNTA DE TINTA VERDE. ANCHO DE TRAZO: 0.5 MM. PUNTA DE FIBRA Y TINTA HÚMEDA ACUOSA. PUNTA DE TRAZO FINO INDEFORMABLE. CAJA X 10	44121701	CX	7	22.100	154.700	$ 23.000	$ 161.000	22.550	157.850
120	Papel Bond Papel Bond X 25 Pliegos De 100 X 70 Cm De 115 Gr	14111510	PAC	40	0	0	$ 29.000	$ 1.160.000	29.000	1.160.000
121	Papel bond para dibujo Block escolar 1/8 bond. Papel bond para dibujo Blocs escolar blanco 250mm X 350 mm X 20 hojas	60121104	UN	30	11.700	351.000	$ 16.000	$ 480.000	13.850	415.500
122	PAPEL CONTAC PRESENTACION ROLLO, X 20 MT, GRAMAJE N.A. TAMAÑO 0.45 X 20 , MT UNIDAD DE MEDIDA ROLLO CLASE CONTAC COLOR TRASPARENTE	31201623	UN	8	0	0	$ 190.000	$ 1.520.000	190.000	1.520.000
123	PAPEL CONTAC PRESENTACION ROLLO, X 20 MT, GRAMAJE N.A. TAMAÑO 0.45 X 20, MT UNIDAD DE MEDIDA ROLLO CLASE CONTAC COLOR TRASPARENTE	31201623	UN	9	0	0	$ 190.000	$ 1.710.000	190.000	1.710.000
124	Papel fommi Paquete de Fomii 1/8 colores surtidos X 10, PAQUETE X 10 UNIDADES. Papel para artes o artesanías - Paquete de Fomii 1/8 colores surtidos X 10 Unidades	14111606	PAC	26	6.500	169.000	$ 8.500	$ 221.000	7.500	195.000
125	Papel Kraft Tipo Kraft, Presentacion: Rollo x 300 m, Gramaje: 90 g., Ancho: 91 cm	60121124	ROL	22	162.500	3.575.000	$ -	$ -	162.500	3.575.000
126	Papel Kraft PAPEL KRAFT PRESENTACIÓN ROLLO X 100 MTS X 70 CM	60121124	ROL	5	0	0	$ 65.000	$ 325.000	65.000	325.000
127	Papel periódico Pliegos de papel periódico. Medidas: 70 X 100 CM. Paquete por 30 UNID.	14121901	PAC	56	9.750	546.000	$ 12.000	$ 672.000	10.875	609.000
128	Papel seda 100 Pcs Papel Seda Surtido	14121601	UN	100	0	0	$ 26.000	$ 2.600.000	26.000	2.600.000
129	Pegante Pegante líquido, Tipo: Colbon, Envase ergonómico, Volumen de la unidad 250 cc	31201610	UN	5	0	0	$ 12.000	$ 60.000	12.000	60.000
130	Pegante Pegante líquido, Tipo: Colbon, Envase ergonómico, Volumen de la unidad 250 cc	31201610	UN	58	0	0	$ 12.000	$ 696.000	12.000	696.000

131	pegante líquido Pegante liquido Colón X 115 gramos. Pegante liquido Colbòn color blanco X 115 gramos con tapa dosificadora.	31201610	UN	20	16.900	338.000	$ 16.900	$ 338.000	16.900	338.000
132	Pinceles Set Pincel Sintético X 10 Uds Oleo Acrílico Acuarela Pintura	60121226	UN	16	19.500	312.000	$ 18.000	$ 288.000	18.750	300.000
133	Pinceles acuarela Set Pincel Sintético X 10 Uds Oleo Acrílico Acuarela Pintura	60121226	UN	21	19.500	409.500	$ 18.000	$ 378.000	18.750	393.750
134	Pintura de agua Caja de Témpera Escolar, contiene recipientes de 33 gr cada uno, 6 Colores, pincel y paleta para mezclar	60121001	CX	10	5.135	51.350	$ 8.500	$ 85.000	6.818	68.180
135	Pistola de silicona De alta calidad. de punta fina, Para barra delgada de 9 mm, Potencia mínima: 15W. Utiliza barras de silicona de tamaño estándar de . 0.45 x 4 ". Diseño elegante y ergonómico. Stanley	27112717	UN	5	13.260	66.300	$ 15.000	$ 75.000	14.130	70.650
136	Recibo autocopiante con copia talonario, x, 30, hojas	14111802	UN	42	0	0	$ 10.966	$ 460.572	10.966	460.572
137	Recibo caja menor Paquete, x, 200, Unds	14111802	PAC	25	0	0	$ 11.900	$ 297.500	11.900	297.500
138	Regla Regla plástica 50cm	27111812	UN	20	13.650	273.000	$ 8.500	$ 170.000	11.075	221.500
139	Resma de papel Papel bond tamaño carta, Paquete de 500 hojas, Color blanco, 75 g	14111506	UN	225	19.890	4.475.250	$ 26.000	$ 5.850.000	22.945	5.162.625
140	Resma de papel Papel bond tamaño carta, Paquete de 500 hojas, Color blanco, 75 g	14111506	PAC	74	19.890	1.471.860	$ 26.000	$ 1.924.000	22.945	1.697.930
141	Resma de papel Papel bond, tamaño oficio, Paquete de 500 hojas, Color blanco, 75 g	14111506	PAC	74	25.870	1.914.380	$ 29.000	$ 2.146.000	27.435	2.030.190
142	Saca gancho Saca gancho/ grapas metálicas	44121613	UN	5	2.600	13.000	$ 3.500	$ 17.500	3.050	15.250
143	Sacapuntas Presentación: caja x 24 unidades, Metálico, Material de hoja: Acero, Forma rectangular	44121619	CX	30	9.360	280.800	$ -	$ -	9.360	280.800
144	Tabla legajadora Oficio, plastico, colores, surtidos	44111914	UN	20	0	0	$ 15.125	$ 302.500	15.125	302.500
145	Tabla legajadora Tablas con gancho para notas, material acrílico. 45 CM X 60 CM CUADRICULADA	44111914	UN	20	14.300	286.000	$ 15.399	$ 307.980	14.850	297.000
146	Talonario comprobante de egreso paquete, x, 80, hojas	14111821	PAC	35	0	0	$ 13.000	$ 455.000	13.000	455.000
147	Tarjeta Kardex Tarjeta Kardex Para Inventarios 3014 * 200 Unidades	14111808	UN	35	33.800	1.183.000	$ 34.000	$ 1.190.000	33.900	1.186.500
148	TIJERAS TIJERA, PROFECIONAL, SMART, 7" 373	27111531	UN	2	9.100	18.200	$ 10.000	$ 20.000	9.550	19.100
149	Tijeras Tijera Punta Roma Offi-esco Oe-234 Caja X 24 Unidades	44121618	CX	4	93.600	374.400	$ 102.000	$ 408.000	97.800	391.200
150	Tijeras oficina con cuchillas de acero inoxidable, 21 cm, Sencillo, corte recto	44121618	UN	2	10.660	21.320	$ 15.000	$ 30.000	12.830	25.660
151	Tijeras oficina con cuchillas de acero inoxidable, 21 cm, Sencillo, corte recto	44121618	UN	25	10.660	266.500	$ 15.000	$ 375.000	12.830	320.750

152	Tijeras oficina con cuchillas de acero inoxidable, 21 cm, Sencillo, corte recto	44121618	UN	45	10.660	479.700	$ 15.000	$ 675.000	12.830	577.350
153	Vinilo colores surtidos, 80 cc, x, 6	60121001	CX	71	0	0	$ 32.000	$ 2.272.000	32.000	2.272.000
GRAN TOTAL IVA INCLUIDO:										**122.385.717**

*Formato anexo a la presente acta.

El anterior estudio de mercado se llevó a cabo teniendo en cuenta el método de media aritmética.

$$Media\ aritmética = \frac{\sum_1^N x_i}{N} = \frac{x_1 + x_2 + x_3 \ldots . + x_n}{N}$$

El fin de este método "media aritmética" destaca por representar el reparto equitativo, el equilibrio y la equidad en la obtención de un estimado.

De acuerdo con el consolidado obtenido, el equipo técnico realizó el análisis comparativo del precio y descripciones según cotizaciones relacionadas. Con base a lo anterior se evidencia que en algunas de las solicitudes realizadas por programas de formación, se supera el presupuesto asignado por lo cual el Centro de Formación se ve en la necesidad de realizar ajustes en cantidades solicitadas en los siguientes casos:

- Dependencia: 952845 servicios prestados a la formación. Con posición del gasto C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 adquis. de bys - servicio de formación profesional integral - fortalecimiento de la prestación del servicio de formación profesional y el reconocimiento de saberes previos con énfasis en poblaciones campesinas y populares en Colombia nacional de este rubro se dispone $10.000.000 para la compra de materiales en el lote de papelería. (REGULAR) en estudio de mercado se superó el presupuesto dando un valor de $ 12.853.418 por lo cual se hace necesario de hacer ajuste en cantidades dando un valor total final de $ 9.998.426

El ajuste a cantidades se hace en los siguientes ítems 5, 33, 36, 37, 57, 64, 65, 67,98, 106, 108, 128, 136, Y 153

ITEM	DESCRIPCION (BIEN O SERVICIO)	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD INICIAL	AJUSTE CANTIDADES
5	barras de pegante Barras de pegante libres de ácido, Pegante Barra 40 Gr Fabercastell, En frasco, Barras	UN	8	6
33	Cartulina colores surtidos Tamaño: Pliego 70 x 100 cm. Colores surtidos	UN	30	11
36	Cartulina Iris tamaño carta, x 100 , hojas, colores surtido	PAC	8	6
37	Cartulina iris 1/8, Colores sutidos, x, 100 unds	UN	8	6
57	Cosedora MANUAL , DE PAPEL , RANK , METALICA 30H	UN	5	3

64	Formato contrato a termino indefinido , paquete, x 12, Unidades	PAC	10	5
65	Formato contrato civil, paquete, x 12, unds	PAC	10	5
67	formato contrato de trabajo a termino fijo, paquete, x 12 , Unds	PAC	10	5
98	Libreta facturas Libro , de facturas, 1/2, carta	UN	15	8
106	Marcador Borrable Marcador Borrable de cuerpo redondo, Punta biselada de 3 anchos de línea, Tinta negra Para tablero blanco o vidrio, Presentación: Caja x 10 unidades	CX	20	18
108	Marcador Borrable Azul Marcador Borrable de cuerpo redondo, Punta biselada de 3 anchos de línea, Tinta azul, Para tablero blanco o vidrio, Presentación: Caja x 10 unidades	CX	17	10
128	Papel seda 100 Pcs Papel Seda Surtido	UN	30	10
136	Recibo autocopiante con copia talonario, x, 30, hojas	UN	12	10
153	Vinilo colores surtidos, 80 cc, x, 6	CX	8	6

- Dependencia: 952845 servicios prestados a la formación. Con posición del gasto C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 adquis. de bys - servicio de formación profesional integral - fortalecimiento de la prestación del servicio de formación profesional y el reconocimiento de saberes previos con énfasis en poblaciones campesinas y populares en Colombia nacional de este rubro se dispone $5.000.000 para la compra de materiales del área ambiental en el lote de papelería. (AMBIENTAL) en estudio de mercado se superó el presupuesto dando un valor de $ 5.425.577 por lo cual se hace necesario de hacer ajuste en cantidades dando un valor total final de $ 4.996.741

El ajuste se hace en el ítem 30, 96, 121, 123, Y 134

ITEM	DESCRIPCION (BIEN O SERVICIO)	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD INICIAL	AJUSTE CANTIDADES
30	Cartulina Cartulina 1/8, PAQUETE X 10 UNIDADES. Cartulina 1/8 colores surtidos de 85cmX25cm paquete de 25 unidades.	PAC	10	7
96	LAPIZ NEGRO LAPIZ DE GRAFITO MINA 2B NEGRO CON BORRADOR, MADERA RESISTENTE, MINA SUAVE, DE GRAFITO EN REFERENCIA 28, CON MAS CONTENIDO DE GRAFITO, MINA MUY RESISTENTE, TRAZO MAS OSCURO X 12 UNIDADES	CX	5	4
121	Papel bond para dibujo Block escolar 1/8 bond. Papel bond para dibujo Blocs escolar blanco 250mm X 350 mm X 20 hojas	UN	20	18
123	PAPEL CONTAC PRESENTACION ROLLO, X 20 MT, GRAMAJE N.A. TAMAÑO 0.45 X 20, MT UNIDAD DE MEDIDA ROLLO CLASE CONTAC COLOR TRASPARENTE	UN	5	4
134	Pintura de agua Caja de Témpera Escolar, contiene recipientes de 33 gr cada uno, 6 Colores, pincel y paleta para mezclar	CX	10	8

- Dependencia: 952885 emprende rural -economía popular Con posición del gasto C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 ADQUIS. DE BYS - servicio de formación profesional integral - fortalecimiento de la prestación del servicio de formación profesional y el reconocimiento de saberes previos con énfasis en poblaciones campesinas y populares en Colombia nacional se dispone todo el rubro $48.192.070 para la compra de materiales en el lote de papelería (COMPLEMENTARIA ECONOMICA POPULAR) en estudio de mercado se superó el presupuesto dando un valor de $ 58.335.716 por lo cual se hace necesario de hacer ajuste en cantidades dando un valor total final de $ 48.188.771

El ajuste de hace en los siguientes ítems: 5, 36, 37, 58, 59, 64, 65, 67, 69, 70, 98, 104,106, 108, 121, 143, 146, 147, 152 Y 153

ITEM	DESCRIPCION (BIEN O SERVICIO)	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD INICIAL	AJUSTE CANTIDADES
5	barras de pegante Barras de pegante libres de ácido, Pegante Barra 40 Gr Fabercastell, En frasco, Barras	UN	52	40
36	Cartulina Iris tamaño carta, x 100 , hojas, colores surtido	PAC	50	30
37	Cartulina iris 1/8, Colores sutidos, x, 100 unds	UN	50	30
58	Cuaderno Cuaderno argollado 100 hojas cuadriculado grande	UN	400	300
59	Escarcha liquida colores, surtidos, 60, ml	UN	20	18
64	Formato contrato a termino indefinido , paquete, x 12, Unidades	PAC	35	30
65	Formato contrato civil, paquete, x 12, unds	PAC	35	30
67	formato contrato de trabajo a termino fijo, paquete, x 12 , Unds	PAC	35	30
69	Formato hoja de vida sencilla, paquete, x, 10	PAC	35	35
70	Formato pagare paquete x 80 unidades	PAC	30	20
98	Libreta facturas Libro , de facturas, 1/2, carta	UN	50	30
104	Marcador Borrable Marcador Borrable de cuerpo redondo, Punta biselada de 3 anchos de línea, Tinta verde. Para tablero blanco o vidrio, Presentación: Caja x 10 unidades	CX	40	35
106	Marcador Borrable Marcador Borrable de cuerpo redondo, Punta biselada de 3 anchos de línea, Tinta negra Para tablero blanco o vidrio, Presentación: Caja x 10 unidades	CX	40	35
108	Marcador Borrable Azul Marcador Borrable de cuerpo redondo, Punta biselada de 3 anchos de línea, Tinta azul, Para tablero blanco o vidrio, Presentación: Caja x 10 unidades	CX	40	35
121	Papel bond para dibujo Block escolar 1/8 bond. Papel bond para dibujo Blocs escolar blanco 250mm X 350 mm X 20 hojas	UN	10	8
143	Sacapuntas Presentación: caja x 24 unidades, Metálico, Material de hoja: Acero, Forma rectangular	CX	23	20
146	Talonario comprobante de egreso paquete, x, 80, hojas	PAC	30	25

147	Tarjeta Kardex Tarjeta Kardex Para Inventarios 3014 * 200 Unidades	UN	30	25
152	Tijeras oficina con cuchillas de acero inoxidable, 21 cm, Sencillo, corte recto	UN	40	20
153	Vinilo colores surtidos, 80 cc, x, 6	CX	63	40

- Dependencia 952811 con posición del gasto C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 Adquis. BYS- Servicio de formación profesional integral- fortalecimiento de la prestación del servicio de formación profesional y el reconocimiento de saberes previos con énfasis en poblaciones campesinas y populares en Colombia nacional de este rubro se dispone $2.000.000 para el lote de papelería. En estudio de mercado se superó el presupuesto dando un valor de $ 2.521.165 por lo cual se hace necesario de hacer ajuste en cantidades dando un valor total final de $ 1.997.090

El ajuste se realiza en los siguientes ítems 9, 10, 27, 38, 43, 47, 51, 87, 102

ITEM	DESCRIPCION (BIEN O SERVICIO)	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD INICIAL	AJUSTE CANTIDADES
9	Billetes Didácticos Billetes y monedas didácticos pesos colombianos, impresos a color por ambos lados denominaciones $1000, $2000, $5000, $10.000, $20.000, $50.000 y $100.000. Medidas aproximadas 12 cm x 7 cm. Incluye 94 unidades de billetes sutidos y 80 unidades de monedas de cartón surtidas.	UN	15	9
10	Bisturi El material del mango es plástico, cuchilla en acero inoxidable, medida de cuchiclla es de 18 mm , Cuenta con traba de seguridad.	UN	4	3
27	CAJA ARCHIVO X200 CAJA PARA ARCHIVOS CENTRAL REF: X-200, REF: X-200, ROTULO EXTERNO DE IDENTIFICACIÓN MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN: CARTÓN CORRUGADO DE PARED SENCILLA CON RECUBRIMIENTO INTERNO ESPECIFICACIONES TECNICAS, Resistencia a la compresión vertical El cartón corrugado debe tener una resistencia a la compresión vertical (RCV) de 790 ó 930 kgf/m	UN	55	30
38	Cinta Ancha Trasparente Cinta ancha trasparente, tipo embalaje, tamaño 48 mm, rollo x 200 metros.	UN	5	2
43	Cinta de enmascarar para uso general Adhesivo a base de caucho, Espesor 18 mm. Longitud 50 m, Respaldo en papel crepé , Papel de alta resistencia	UN	3	1
47	Clip mariposa Clip , mariposa, caja , 50 unidades	CX	2	1
51	Clip standar pequeño Clip , pequeño, caja , 100 und	CX	3	2
87	Grapa estándar galvanizada Grapa estándar galvanizada X 5000unidades	CX	3	2
102	Marcador Borrable Recargable, para superficie en acrilico Presentación: Caja x 10 unidades, colores surtidos, colores surtidos	CX	3	1

En los siguientes casos según el análisis comparativo del precio y descripciones según cotizaciones relacionadas el valor no supera el presupuesto asignado:

- Dependencia: 952838 - Servicios prestados a la formación profesional integral, con posición del gasto C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 Con el concepto del gasto adquisición de bienes y servicios y nombre del rubro: materiales para formación profesional campeSENA emprendimiento/social y comunitario por valor de: $ 42.919.160, este rubro se dispone para la compra de materiales en el lote de papelería en este caso el presupuesto alcanza para la solicitud. (CAMPESENA), el valor que arroja el presente estudio de mercados según solicitud de necesidades realizadas es de $ 36.226.305

- Dependencia: 952810-Servicios prestados a la formación, con posición del gasto C-3602-1300-11-20305C-3602031-02 Con el concepto del gasto adquisición de bienes y servicios y nombre del rubro: materiales para formación profesional programa VÍCTIMAS artesanías manualidades /decoración de globos por valor de: $ 7.500.000, de este rubro se dispone un valor de $ 5.312.000 para el lote de papelería. (DESPLAZADO), el valor que arroja el presente estudio de mercados según solicitud de necesidades realizadas corresponde a $ 4.647.496

- Dependencia 952845 con Posición del gasto C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 ADQUIS. DE BYS - servicio de formación profesional integral - fortalecimiento de la prestación del servicio de formación profesional y el reconocimiento de saberes previos con énfasis en poblaciones campesinas y populares en Colombia nacional de este rubro se dispone $3.316.000 para el lote de papelería (SALUD), el valor que arroja el presente estudio de mercados según solicitud de necesidades realizadas corresponde a $ 2.376.030

El ajuste a las cantidades se realizó conforme a la necesidad de los programas y del presupuesto asignado por cada uno de los programas de formación.

CONCLUSIONES

Según las cotizaciones y el mercado de estudio realizado, el comité técnico estructurador considera que el promedio del valor total con IVA incluido es un costo adecuado teniendo en cuenta los gastos administrativos.

Las dos cotizaciones analizadas son apropiadas para los intereses de la necesidad del lote de papelería, dentro de una sana competencia del mercado.

Los ítems incluidos en la necesidad, corresponden a la oferta de los mismos en el mercado local y/o nacional.

Se presenta el consolidado con los ajustes mencionados en cantidades requeridas, el cual establece el valor presupuestal ajustado con él estudió de mercado, realizado en la suma de **$ 108.430.859**, teniendo en cuenta que no supera el valor disponible para el contrato según CDP 3524 del 2025-01-15.

Proceso: Gestión Contractual				COTIZACION AGROINVERSIONES SAS SERVICIOS Y SOLUCIONES		COTIZACION MIGMAR LTDA Nit 900.097.938-4		PROMEDIO VALOR TOTAL Y UNITARIO IVA INCLUIDO.	
ITEM	**DESCRIPCION (BIEN O SERVICIO)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANT**	**VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO**	**VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO**	**VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PROMEDIO VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO**	**PROMEDIO VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**
1	Notas adhesivas Papel Tacos Notas Adhesivas X 400 Hojas 76x76mm Post it	UN	20	5.460	109.200	$ 5.500	$ 110.000	5.480	109.600
2	BANDERITAS X5 COLORES BANDERITAS, X5, COLORES, 1.2X4.5CM X125HJS	UN	25	1.300	32.500	$ 1.500	$ 37.500	1.400	35.000
3	Barra de silicona Barra Silicona Delgada X 50	UN	15	19.500	292.500	$ 19.000	$ 285.000	19.250	288.750
4	barras de pegante Barras de pegante libres de ácido, Pegante Barra 40 Gr Fabercastell, En frasco, Barras	UN	201	0	0	$ 18.100	$ 3.638.100	18.100	3.638.100
5	barras de pegante Barras de pegante libres de ácido, Pegante Barra 40 Gr Fabercastell, En frasco, Barras	UN	46	0	0	$ 18.100	$ 832.600	18.100	832.600
6	BASTODOR BASTIDOR CON LIENZO PARA PINTAR MEDIDA 25 * 25 CM COLOR BLANCO	UN	11	36.400	400.400	$ 31.000	$ 341.000	33.700	370.700
7	BASTODOR BASTIDOR CON LIENZO PARA PINTAR MEDIDA 30 * 30 CM COLOR BLANCO	UN	11	39.000	429.000	$ 37.000	$ 407.000	38.000	418.000
8	BASTODOR BASTIDOR CON LIENZO PARA PINTAR MEDIDA 30 * 40 CM COLOR BLANCO	UN	11	41.600	457.600	$ 39.000	$ 429.000	40.300	443.300
9	Billetes Didácticos Billetes y monedas didácticos pesos colombianos, impresos a color por ambos lados denominaciones $1000, $2000, $5000, $10.000, $20.000, $50.000 y $100.000. Medidas aproximadas 12 cm x 7 cm. Incluye 94 unidades de billetes sutidos y 80 unidades de monedas de cartón surtidas.	UN	9	26.000	390.000	$ 25.000	$ 225.000	25.500	229.500
10	Bisturi El material del mango es plástico, cuchilla en acero inoxidable, medida de cuchiclla es de 18 mm , Cuenta con traba de seguridad.	UN	3	3.510	14.040	$ 3.800	$ 11.400	3.655	10.965

11	Bisturi El material del mango es plástico, cuchilla en acero inoxidable, medida de cuchiclla es de 18 mm , Cuenta con traba de seguridad.	UN	104	3.510	365.040	$ 3.800	$ 395.200	3.655	380.120
12	Bisturi Bisturí Grande Económico. Caja por 24 Unidades	CX	2	31.200	62.400	$ 33.000	$ 66.000	32.100	64.200
13	Block cuadriculado Block cuadriculado 1/8. Blocs de papel cuadriculado tamaño oficio X 80 hojas	UN	5	5.070	25.350	$ 5.600	$ 28.000	5.335	26.675
14	Block papel Iris tamaño, oficio, 30, hojas	UN	10	4.290	42.900	$ 4.300	$ 43.000	4.295	42.950
15	Block papel Iris tamaño, oficio, 30, hojas	UN	40	4.290	171.600	$ 4.300	$ 172.000	4.295	171.800
16	BOLIGRAFO NEGRO, POR DOCE , KILOMETRICO, Inkjoy 100St	DZ	60	8.268	496.080	$ 8.500	$ 510.000	8.384	503.040
17	BOLIGRAFO AZUL, CAJA POR DOCE UNDS , KILOMETRICO, Inkjoy 100St	CX	60	8.268	496.080	$ 8.500	$ 510.000	8.384	503.040
18	BOLIGRAFO NEGRO, POR DOCE , KILOMETRICO, Inkjoy 100St	DZ	214	0	0	$ 8.500	$ 1.819.000	8.500	1.819.000
19	BOLIGRAFO Bolígrafo desechable, tinta color negro. Caja X 12 UND. Bolígrafo desechable de plástico cristal trasparente, tinta color negro Punta Tungsteno tamaño 1.00 mm ancho 0.4mm caja x 12 unds.	CX	4	8.268	33.072	$ -	$ -	8.268	33.072
20	Bolígrafo Bolígrafos de colores, PAQUETE X 12. Bolígrafo desechable, tinta varios colores con punta tungsteno de 1.00 X 0.4mm caja X 12 unidades.	PAC	12	0	0	$ 18.000	$ 216.000	18.000	216.000
21	Boligrago ROJO, CAJA POR DOCE UNDS , KILOMETRICO, Inkjoy 100St	UN	60	0	0	$ 8.200	$ 492.000	8.200	492.000
22	Bolsas para carpeta Bolsillos para carpeta folder acetato tamaño carta, transparentes, paquete por 25 unidades.	PAC	4	13.650	54.600	$ 15.000	$ 60.000	14.325	57.300
23	Borrador Borradores de nata. CAJA X 20 UNIDADES. Borradores de nata grande pz 20 caja x 20 unidades.	CX	2	16.900	33.800	$ 23.000	$ 46.000	19.950	39.900
24	BORRADOR BORRADOR, NATA GRANDE, G-40 , TREN/TOLI. caja x 12	DZ	40	6.240	249.600	$ 8.500	$ 340.000	7.370	294.800
25	Borrador de Tablero Borrador tablero acrílico, en madera o plástico, na, na	UN	55	2.990	164.450	$ 2.800	$ 154.000	2.895	159.225
26	Borrador para tablero Borrador para tablero acrílico. Borradores para tableros acrílicos blancos elaborado en madera con felpa tipo corsario, tamaño estándar 10x5 cm.	UN	10	2.990	39.000	$ 4.000	$ 40.000	3.495	34.950

27	CAJA ARCHIVO X200 CAJA PARA ARCHIVOS CENTRAL REF: X-200, REF: X-200, ROTULO EXTERNO DE IDENTIFICACIÓN MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN: CARTÓN CORRUGADO DE PARED SENCILLA CON RECUBRIMIENTO INTERNO ESPECIFICACIONES TECNICAS, Resistencia a la compresión vertical El cartón corrugado debe tener una resistencia a la compresión vertical (RCV) de 790 ó 930 kgf/m	UN	30	6.500	357.500	$ 9.950	$ 298.500	8.225	246.750
28	Calibrador Medidor de globos, cubo calibrar de globos plegable de 9 hueco, en acetato 30x30x30 cm	UN	12	58.500	702.000	$ 42.000	$ 504.000	50.250	603.000
29	Carpeta Blanca cuatro (4) aletas Carpeta Blanca cuatro (4) aletas, Con una cubierta anterior y una posterior con solapas laterales que doblan al interior. Incluye grafado para 4 pliegues sobre cada solapa. La distancia entre los pliegues es de 1 cm., para obtener diferentes capacidades de almacenamiento. Debe tener un acabado liso, suave, libre de partículas abrasivas u otras imperfecciones. Se recomienda el uso de propalcore desacidificada de mínimo 240 g/m2 o de propalcote de 300 g/m2 o 320 g/m2. Y que cumplan con las siguientes dimensiones., Solapas laterales: (4 aletas) Gramaje 320 Gr. Medidas: Ancho en totalidad 69.5 cm X largo 69,5 cm Base central: ancho 22 Cm X largo 37 cm Base aletas laterales: ancho 25 Cm X largo 35 cm. Base aletas superiores: ancho 22 Cm X largo 17 cm. Grafas (5) con capacidad de hasta 400 folios. Material: Cartulina libre de pulpas lignificadas o recicladas propalcote 320g, Rotuladas con logo del SENA y nombre del Centro (REGIONAL HUILA – Centro de Formación Agroindustrial La Angostura) 1 sola tinta. Recubrimiento: PH neutro o con reserva alcalina.	UN	60	2.210	132.600	$ 3.500	$ 210.000	2.855	171.300
30	Cartulina Cartulina 1/8, PAQUETE X 10 UNIDADES. Cartulina 1/8 colores surtidos de 85cmX25cm paquete de 25 unidades.	PAC	7	49.400	494.000	$ 51.000	$ 357.000	50.200	351.400
31	Cartulina colores surtidos Tamaño: Pliego 70 x 100 cm. Colores surtidos	UN	40	2.080	83.200	$ 3.400	$ 136.000	2.740	109.600
32	Cartulina colores surtidos Tamaño: Pliego 70 x 100 cm. Colores surtidos	UN	198	2.080	411.840	$ 3.400	$ 673.200	2.740	542.520

33	Cartulina colores surtidos Tamaño: Pliego 70 x 100 cm. Colores surtidos	UN	81	2.080	208.000	$ 3.400	$ 275.400	2.740	221.940
34	Cartulina Iris tamaño carta, x 100 , hojas, colores surtido	UN	109	0	0	$ 86.000	$ 9.374.000	86.000	9.374.000
35	Cartulina iris 1/8, Colores sutidos, x, 100 unds	UN	91	0	0	$ 93.000	$ 8.463.000	93.000	8.463.000
36	Cartulina Iris tamaño carta, x 100 , hojas, colores surtido	PAC	36	0	0	$ 86.000	$ 3.096.000	86.000	3.096.000
37	Cartulina iris 1/8, Colores sutidos, x, 100 unds	UN	36	0	0	$ 93.000	$ 3.348.000	93.000	3.348.000
38	Cinta Ancha Trasparente Cinta ancha trasparente, tipo embalaje, tamaño 48 mm, rollo x 200 metros.	UN	2	0	0	$ 25.000	$ 50.000	25.000	50.000
39	Cinta Ancha Trasparente Cinta Adhesiva transparente 45” X 40 mts ancha.	UN	10	9.360	37.700	$ 6.800	$ 68.000	8.080	80.800
40	Cinta de Enmascarar Cinta de enmascarar, ancho 18mm, rollo x 40 metros, ideal para uso automotriz y resistente a la humedad.	UN	30	0	0	$ 5.200	$ 156.000	5.200	156.000
41	Cinta de enmascarar CINTA ENMASCARAR 48 MM. X 40 MTS. COLBON, 48 MM. X 40 MTS LARGA ELABORADA EN POLIPROPILENO	UN	3	9.620	28.860	$ 12.000	$ 36.000	10.810	32.430
42	Cinta de Enmascarar Cinta de Enmascarar multipropósito ROLLO por 24mm X 40mt	UN	4	2.600	10.400	$ 3.500	$ 14.000	3.050	12.200
43	Cinta de enmascarar para uso general Adhesivo a base de caucho, Espesor 18 mm. Longitud 50 m, Respaldo en papel crepé , Papel de alta resistencia	UN	1	8.840	26.520	$ 9.200	$ 9.200	9.020	9.020
44	Cinta doble faz Cinta doble Cara Extra Fuerte Vhb Trasparente 3m 19mmx5m	UN	14	10.920	152.880	$ 15.000	$ 210.000	12.960	181.440
45	Cinta transparente Cinta Gruesa Transparente 48mm X 40 Mts	M	30	0	0	$ 11.000	$ 330.000	11.000	330.000
46	Cinta transparente Cinta transparente 18 mm x 40 mts	UN	40	780	31.200	$ -	$ -	780	31.200
47	Clip mariposa Clip , mariposa, caja , 50 unidades	CX	1	3.510	7.020	$ -	$ -	3.510	3.510
48	Clip mariposa Clip , mariposa, caja , 50 unidades	CX	20	3.510	70.200	$ -	$ -	3.510	70.200
49	Clip standar Clip , standar jumbo, Caja, 100 unidades	CX	2	10.140	20.280	$ 9.450	$ 18.900	9.795	19.590
50	Clip standar Clip , standar jumbo, Caja, 100 unidades	CX	20	10.140	202.800	$ 9.450	$ 189.000	9.795	195.900
51	Clip standar pequeño Clip , pequeño, caja , 100 und	CX	25	1.300	33.800	$ -	$ -	1.300	32.500
52	Colbon Pegante etiqueta, void poliester, 50mm, x25mm	UN	8	90.870	726.960	$ 85.000	$ 680.000	87.935	703.480

53	Colores LÁPICES DE COLORES. HECHOS DE MADERA 100% REFORESTADA, Y DE FÁCIL TAJADO. NÚCLEOS SUAVES IDEALES PARA MEZCLAR, PIGMENTOS DE ALTA CALIDAD PARA UNA SATURACIÓN DE COLORES VIVOS, ALTO CONTENIDO DE CERA PARA UN TRAZO MÁS SUAVE Y UN MAYOR Y MEJOR CUBRIMIENTO. ALTO CONTENIDO DE PIGMENTO DE EXCELENTE CALIDAD QUE PERMITEN COLORES INTENSOS, VIVOS Y BRILLANTES. MINA GRUESA DE MÍNIMO 3MM. CAJA X 12	CX	12	0	0	$ 13.000	$ 156.000	13.000	156.000
54	Comprobante de ingreso talonario, x, 80, hojas	UN	4	0	0	$ 12.700	$ 50.800	12.700	50.800
55	Comprobante de ingreso talonario, x, 80, hojas	PAC	40	0	0	$ 12.700	$ 508.000	12.700	508.000
56	Cosedora MANUAL , DE PAPEL , RANK , METALICA 30H	UN	3	54.600	163.800	$ 52.000	$ 156.000	53.300	159.900
57	Cosedora MANUAL , DE PAPEL , RANK , METALICA 30H	UN	3	54.600	273.000	$ 52.000	$ 156.000	53.300	159.900
58	Cuaderno Cuaderno argollado 100 hojas cuadriculado grande	UN	300	6.110	2.444.000	$ 7.200	$ 2.160.000	6.655	1.996.500
59	Escarcha liquida colores, surtidos, 60, ml	UN	26	6.500	182.000	$ 6.500	$ 169.000	6.500	169.000
60	Espátula Espátula para aplicación de pintura en acero inoxidable, presentación juego de 5 formas de espátula	UN	11	41.600	457.600	$ 45.000	$ 495.000	43.300	476.300
61	Folder Folder Blanca Tamaño Carta De 1 1/2 Pulgadas, 3,7cms Ancho	UN	18	14.820	266.760	$ 15.400	$ 277.200	15.110	271.980
62	Formato contrato a termino indefinido , paquete, x 12, Unidades	UN	3	0	0	$ 51.000	$ 153.000	51.000	153.000
63	Formato contrato civil, paquete, x 12, unds	UN	3	0	0	$ 52.500	$ 157.500	52.500	157.500
64	Formato contrato a termino indefinido , paquete, x 12, Unidades	PAC	35	0	0	$ 51.000	$ 1.785.000	51.000	1.785.000
65	Formato contrato civil, paquete, x 12, unds	PAC	35	0	0	$ 52.500	$ 1.837.500	52.500	1.837.500
66	formato contrato de trabajo a termino fijo, paquete, x 12 , Unds	UN	3	0	0	$ 51.000	$ 153.000	51.000	153.000
67	formato contrato de trabajo a termino fijo, paquete, x 12 , Unds	PAC	35	0	0	$ 51.000	$ 1.785.000	51.000	1.785.000
68	Formato hoja de vida sencilla, paquete, x, 10	UN	5	0	0	$ 14.875	$ 74.375	14.875	74.375
69	Formato hoja de vida sencilla, paquete, x, 10	PAC	50	0	0	$ 14.875	$ 743.750	14.875	743.750
70	Formato pagare paquete x 80 unidades	PAC	24	124.800	4.243.200	$ 130.000	$ 3.120.000	127.400	3.057.600
71	Globo Fashion, R18, Paquete x 6 unidades, Color blanco	PAC	4	14.300	57.200	$ -	$ -	14.300	57.200

72	Globo Fashion, R24, Paquete x 3 unidades, Color blanco	PAC	4	19.500	78.000	$ 21.600	$ 86.400	20.550	82.200
73	Globo Fashion, R9, Paquete x 50 unidades, Color blanco	PAC	4	15.600	62.400	$ 21.600	$ 86.400	18.600	74.400
74	Globo Fashion, R9, Paquete x 50 unidades, Color azul pastel	PAC	4	15.600	62.400	$ 18.713	$ 74.852	17.157	68.628
75	Globo Fashion, R9, Paquete x 50 unidades, Color rosado pastel	PAC	4	15.600	62.400	$ 18.713	$ 74.852	17.157	68.628
76	Globo Fashion, R9, Paquete x 50 unidades, Color Lila pastel	PAC	4	15.600	62.400	$ 18.713	$ 74.852	17.157	68.628
77	Globo Fashion, R9, Paquete x 50 unidades, Color Amarillo	PAC	4	15.600	62.400	$ 18.713	$ 74.852	17.157	68.628
78	Globo Fashion, R9, Paquete x 50 unidades, Color Naranja	PAC	4	15.600	62.400	$ 18.713	$ 74.852	17.157	68.628
79	Globo Fashion, R9, Paquete x 50 unidades, Color Fucsia	DZ	4	15.600	62.400	$ 18.713	$ 74.852	17.157	68.628
80	Globo Fashion, R9, Paquete x 50 unidades, Color Verde Lima	PAC	4	15.600	62.400	$ 18.713	$ 74.852	17.157	68.628
81	Globo Fashion, R5, Paquete x 50 unidades, Color Azul pastel	PAC	4	14.300	57.200	$ 16.000	$ 64.000	15.150	60.600
82	Globo Fashion, R5, Paquete x 50 unidades, Color Rosado pastel	IN	4	14.300	57.200	$ 16.000	$ 64.000	15.150	60.600
83	Globo Fashion, R5, Paquete x 50 unidades, Color Lila pastel	UN	8	14.300	114.400	$ 16.000	$ 128.000	15.150	121.200
84	Globo Fashion, R5, Paquete x 50 unidades, Color Rosado	UN	4	14.300	57.200	$ 16.000	$ 64.000	15.150	60.600
85	Globo Tubito 260, Fashion, Paquete x 50 unidades, Color Blanco	PAC	4	23.400	93.600	$ 26.200	$ 104.800	24.800	99.200
86	Globo Tubito 260, Fashion, Paquete x 50 unidades, Colores surtidos, Colores surtidos	DZ	4	23.400	93.600	$ 26.200	$ 104.800	24.800	99.200
87	Grapa estándar galvanizada Grapa estándar galvanizada X 5000unidades	CX	2	4.290	12.870	$ 5.600	$ 11.200	4.945	9.890
88	Grapadora Cosedora Grapadora Metálica De Pinza Alicate Calidad Superior	UN	20	28.600	572.000	$ 31.000	$ 620.000	29.800	596.000
89	Grapas para cosedora Grapa Para Cosedora Galvanizado X 1000 Oe-301	UN	15	0	0	$ 7.000	$ 105.000	7.000	105.000
90	Hojas de examen Hojas doble oficio cuadriculadas x paquete 100	UN	35	7.800	273.000	$ 7.800	$ 273.000	7.800	273.000
91	Inflador de aire Inflador, eléctrico , 2 boquillas, para globos	UN	12	84.500	1.014.000	$ 84.500	$ 1.014.000	84.500	1.014.000
92	Inflador de aire Inflador, manual, para globos	UN	12	9.100	109.200	$ 12.000	$ 144.000	10.550	126.600
93	Lapicero Retráctil, de alta calidad, Tinta negra, Cuerpo en acrílico denso, Presentación: Caja x 12 unidades	CX	4	10.920	43.680	$ 10.920	$ 43.680	10.920	43.680
94	LAPIZ NEGRO LAPIZ NEGRO , No. 2, PAPER MATE, CAJA X 12 UNUD	DZ	210	10.920	2.293.200	$ 16.217	$ 3.405.570	13.569	2.849.490

95	LAPIZ NEGRO LAPIZ NEGRO , No. 2, PAPER MATE, CAJA X 12 UNUD	DZ	60	10.920	655.200	$ 16.217	$ 973.020	13.569	814.140
96	LAPIZ NEGRO LAPIZ DE GRAFITO MINA 2B NEGRO CON BORRADOR, MADERA RESISTENTE, MINA SUAVE, DE GRAFITO EN REFERENCIA 28, CON MAS CONTENIDO DE GRAFITO, MINA MUY RESISTENTE, TRAZO MAS OSCURO X 12 UNIDADES	CX	4	46.800	234.000	$ 47.000	$ 188.000	46.900	187.600
97	Letra de cambio talonario , x, 50, hojas	UN	50	0	0	$ 11.100	$ 555.000	11.100	555.000
98	Libreta facturas Libro , de facturas, 1/2, carta	UN	38	0	0	$ 88.500	$ 3.363.000	88.500	3.363.000
99	Libros de contabilidad LIBRO CONTABILIDAD , 3 COLUMNAS /200 FOLIOS , 100 HOJAS , CARATULA PASTA DURA	UN	211	16.900	3.565.900	$ -	$ -	16.900	3.565.900
100	Marcador Marcador Sharpie Punta fina Negro Caja x 14 unidades Marcadores permanentes. Marca en: papel, plástico, metal y en la mayoría de las superficies. Colores intensos. Tinta que seca rápidamente, resistente a la decoloración y agua.	UN	2	33.800	67.600	$ 33.800	$ 67.600	33.800	67.600
101	Marcador Marcador Sharpie Punta fina colores Caja x 14 unidades Marcadores permanentes. Marca en: papel, plástico, metal y en la mayoría de las superficies. Colores intensos. Tinta que seca rápidamente, resistente a la decoloración y agua.	CX	22	33.800	743.600	$ 33.800	$ 743.600	33.800	743.600
102	Marcador Borrable Recargable, para superficie en acrilico Presentación: Caja x 10 unidades, colores surtidos, colores surtidos	CX	1	0	0	$ 29.500	$ 29.500	29.500	29.500
103	Marcador Borrable Marcador Borrable de cuerpo redondo, Punta biselada de 3 anchos de línea, Tinta roja Para tablero blanco o vidrio, Presentación: Caja x 10 unidades	CX	50	33.800	1.690.000	$ 30.000	$ 1.500.000	31.900	1.595.000
104	Marcador Borrable Marcador Borrable de cuerpo redondo, Punta biselada de 3 anchos de línea, Tinta verde. Para tablero blanco o vidrio, Presentación: Caja x 10 unidades	CX	53	33.800	1.960.400	$ 30.000	$ 1.590.000	31.900	1.690.700

105	Marcador Borrable Marcador borrable colores Surtidos, Caja X 12. Marcador borrable colores Surtidos Para tableros acrílicos blancos borrables Punta resistente cuadrada Caja X 12 unidades.	DZ	6	40.560	243.360	$ 36.919	$ 221.514	38.740	232.440
106	Marcador Borrable Marcador Borrable de cuerpo redondo, Punta biselada de 3 anchos de línea, Tinta negra Para tablero blanco o vidrio, Presentación: Caja x 10 unidades	CX	53	33.800	2.028.000	$ 33.800	$ 1.791.400	33.800	1.791.400
107	Marcador Borrable Azul Marcador Borrable de cuerpo redondo, Punta biselada de 3 anchos de línea, Tinta azul, Para tablero blanco o vidrio, Presentación: Caja x 10 unidades	CX	3	33.800	101.400	$ 33.800	$ 101.400	33.800	101.400
108	Marcador Borrable Azul Marcador Borrable de cuerpo redondo, Punta biselada de 3 anchos de línea, Tinta azul, Para tablero blanco o vidrio, Presentación: Caja x 10 unidades	CX	45	33.800	1.926.600	$ 33.800	$ 1.521.000	33.800	1.521.000
109	Marcador Borrable Negro Caja x 10 Marcador Borrable de cuerpo redondo, Punta biselada de 3 anchos de línea, Tinta negra Para tablero blanco o vidrio, Presentación: Caja x 10 unidades	CX	3	33.800	101.400	$ 33.800	$ 101.400	33.800	101.400
110	Marcador permanente MARCADORES PERMANENTES, COLORES SURTIDOS, CAJA POR 10 UNIDADES . Marcador permanente colores surtidos, caja X 10. Marcador permanente colores surtidos para uso permanente de secado rápido casi sin olor y resistente al agua,Punta resistente redonda Caja X 10 unidades	CX	60	20.800	1.248.000	$ 20.800	$ 1.248.000	20.800	1.248.000
111	Marcador permanente tinta negra, punta fina. Caja de 12 unidades. Cuerpo redondo, Punta fina, tinta color negro, Permanente	CX	17	28.600	486.200	$ 29.000	$ 493.000	28.800	489.600
112	Marcador resaltador Resaltador. Colores surtidos, Tinra no toxica de alta luminosidad y resistencia, Punta biselada, Presentación: Caja x 10 unidades	CX	3	16.250	48.750	$ 22.000	$ 66.000	19.125	57.375
113	Marcador resaltador Resaltador. Colores surtidos, Tinra no toxica de alta luminosidad y resistencia, Punta biselada, Presentación: Caja x 10 unidades	CX	51	16.250	828.750	$ 22.000	$ 1.122.000	19.125	975.375
114	MARCADOR SHARPIE MARCADOR , SHARPIE, X 12 UNIDADES, NEGRO	CX	25	0	0	$ 35.000	$ 875.000	35.000	875.000

115	Memoria USB de 32GB Memoria USB 3.1 de 32 GB	UN	9	31.200	280.800	$ 36.875	$ 331.875	34.038	306.342
116	Micropunta MICROPUNTA DE TINTA AZUL. ANCHO DE TRAZO: 0.5 MM. PUNTA DE FIBRA Y TINTA HÚMEDA ACUOSA. PUNTA DE TRAZO FINO INDEFORMABLE. CAJA X 10	CX	7	22.100	154.700	$ 23.000	$ 161.000	22.550	157.850
117	Micropunta MICROPUNTA DE TINTA NEGRA. ANCHO DE TRAZO: 0.5 MM. PUNTA DE FIBRA Y TINTA HÚMEDA ACUOSA. PUNTA DE TRAZO FINO INDEFORMABLE. CAJA X 10	CX	7	22.100	154.700	$ 23.000	$ 161.000	22.550	157.850
118	Micropunta MICROPUNTA DE TINTA ROJA. ANCHO DE TRAZO: 0.5 MM. PUNTA DE FIBRA Y TINTA HÚMEDA ACUOSA. PUNTA DE TRAZO FINO INDEFORMABLE. CAJA X 10	CX	7	22.100	154.700	$ 23.000	$ 161.000	22.550	157.850
119	Micropunta MICROPUNTA DE TINTA VERDE. ANCHO DE TRAZO: 0.5 MM. PUNTA DE FIBRA Y TINTA HÚMEDA ACUOSA. PUNTA DE TRAZO FINO INDEFORMABLE. CAJA X 10	CX	7	22.100	154.700	$ 23.000	$ 161.000	22.550	157.850
120	Papel Bond Papel Bond X 25 Pliegos De 100 X 70 Cm De 115 Gr	PAC	40	0	0	$ 29.000	$ 1.160.000	29.000	1.160.000
121	Papel bond para dibujo Block escolar 1/8 bond. Papel bond para dibujo Blocs escolar blanco 250mm X 350 mm X 20 hojas	UN	26	11.700	351.000	$ 16.000	$ 416.000	13.850	360.100
122	PAPEL CONTAC PRESENTACION ROLLO, X 20 MT, GRAMAJE N.A. TAMAÑO 0.45 X 20 , MT UNIDAD DE MEDIDA ROLLO CLASE CONTAC COLOR TRASPARENTE	UN	8	0	0	$ 190.000	$ 1.520.000	190.000	1.520.000
123	PAPEL CONTAC PRESENTACION ROLLO, X 20 MT, GRAMAJE N.A. TAMAÑO 0.45 X 20, MT UNIDAD DE MEDIDA ROLLO CLASE CONTAC COLOR TRASPARENTE	UN	8	0	0	$ 190.000	$ 1.520.000	190.000	1.520.000
124	Papel fommi Paquete de Fomii 1/8 colores surtidos X 10, PAQUETE X 10 UNIDADES. Papel para artes o artesanías - Paquete de Fomii 1/8 colores surtidos X 10 Unidades	PAC	26	6.500	169.000	$ 8.500	$ 221.000	7.500	195.000
125	Papel Kraft Tipo Kraft, Presentacion: Rollo x 300 m, Gramaje: 90 g., Ancho: 91 cm	ROL	22	162.500	3.575.000	$ -	$ -	162.500	3.575.000

126	Papel Kraft PAPEL KRAFT PRESENTACIÓN ROLLO X 100 MTS X 70 CM	ROL	5	0	0	$ 65.000	$ 325.000	65.000	325.000
127	Papel periódico Pliegos de papel periódico. Medidas: 70 X 100 CM. Paquete por 30 UNID.	PAC	56	9.750	546.000	$ 12.000	$ 672.000	10.875	609.000
128	Papel seda 100 Pcs Papel Seda Surtido	UN	80	0	0	$ 26.000	$ 2.080.000	26.000	2.080.000
129	Pegante Pegante líquido, Tipo: Colbon, Envase ergonómico, Volumen de la unidad 250 cc	UN	5	0	0	$ 12.000	$ 60.000	12.000	60.000
130	Pegante Pegante líquido, Tipo: Colbon, Envase ergonómico, Volumen de la unidad 250 cc	UN	58	0	0	$ 12.000	$ 696.000	12.000	696.000
131	pegante líquido Pegante liquido Colón X 115 gramos. Pegante liquido Colbòn color blanco X 115 gramos con tapa dosificadora.	UN	20	16.900	338.000	$ 16.900	$ 338.000	16.900	338.000
132	Pinceles Set Pincel Sintético X 10 Uds Oleo Acrílico Acuarela Pintura	UN	16	19.500	312.000	$ 18.000	$ 288.000	18.750	300.000
133	Pinceles acuarela Set Pincel Sintético X 10 Uds Oleo Acrílico Acuarela Pintura	UN	21	19.500	409.500	$ 18.000	$ 378.000	18.750	393.750
134	Pintura de agua Caja de Témpera Escolar, contiene recipientes de 33 gr cada uno, 6 Colores, pincel y paleta para mezclar	CX	8	5.135	51.350	$ 8.500	$ 68.000	6.818	54.544
135	Pistola de silicona De alta calidad. de punta fina, Para barra delgada de 9 mm, Potencia mínima: 15W. Utiliza barras de silicona de tamaño estándar de . 0.45 x 4 ". Diseño elegante y ergonómico. Stanley	UN	5	13.260	66.300	$ 15.000	$ 75.000	14.130	70.650
136	Recibo autocopiante con copia talonario, x, 30, hojas	UN	40	0	0	$ 10.966	$ 438.640	10.966	438.640
137	Recibo caja menor Paquete, x, 200, Unds	PAC	25	0	0	$ 11.900	$ 297.500	11.900	297.500
138	Regla Regla plástica 50cm	UN	20	13.650	273.000	$ 8.500	$ 170.000	11.075	221.500
139	Resma de papel Papel bond tamaño carta, Paquete de 500 hojas, Color blanco, 75 g	UN	225	19.890	4.475.250	$ 26.000	$ 5.850.000	22.945	5.162.625
140	Resma de papel Papel bond tamaño carta, Paquete de 500 hojas, Color blanco, 75 g	PAC	74	19.890	1.471.860	$ 26.000	$ 1.924.000	22.945	1.697.930
141	Resma de papel Papel bond, tamaño oficio, Paquete de 500 hojas, Color blanco, 75 g	PAC	74	25.870	1.914.380	$ 29.000	$ 2.146.000	27.435	2.030.190
142	Saca gancho Saca gancho/ grapas metálicas	UN	5	2.600	13.000	$ 3.500	$ 17.500	3.050	15.250

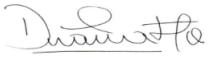
143	Sacapuntas Presentación: caja x 24 unidades, Metálico, Material de hoja: Acero, Forma rectangular	CX	27	9.360	280.800	$ -	$ -	9.360	252.720
144	Tabla legajadora Oficio, plastico, colores, surtidos	UN	20	0	0	$ 15.125	$ 302.500	15.125	302.500
145	Tabla legajadora Tablas con gancho para notas, material acrílico. 45 CM X 60 CM CUADRICULADA	UN	20	14.300	286.000	$ 15.399	$ 307.980	14.850	297.000
146	Talonario comprobante de egreso paquete, x, 80, hojas	PAC	30	0	0	$ 13.000	$ 390.000	13.000	390.000
147	Tarjeta Kardex Tarjeta Kardex Para Inventarios 3014 * 200 Unidades	UN	30	33.800	1.183.000	$ 34.000	$ 1.020.000	33.900	1.017.000
148	TIJERAS TIJERA, PROFECIONAL, SMART, 7" 373	UN	2	9.100	18.200	$ 10.000	$ 20.000	9.550	19.100
149	Tijeras Tijera Punta Roma Offi-esco Oe-234 Caja X 24 Unidades	CX	4	93.600	374.400	$ 102.000	$ 408.000	97.800	391.200
150	Tijeras oficina con cuchillas de acero inoxidable, 21 cm, Sencillo, corte recto	UN	2	10.660	21.320	$ 15.000	$ 30.000	12.830	25.660
151	Tijeras oficina con cuchillas de acero inoxidable, 21 cm, Sencillo, corte recto	UN	25	10.660	266.500	$ 15.000	$ 375.000	12.830	320.750
152	Tijeras oficina con cuchillas de acero inoxidable, 21 cm, Sencillo, corte recto	UN	25	10.660	479.700	$ 15.000	$ 375.000	12.830	320.750
153	Vinilo colores surtidos, 80 cc, x, 6	CX	46	0	0	$ 32.000	$ 1.472.000	32.000	1.472.000
GRAN TOTAL IVA INCLUIDO:									**108.430.859**

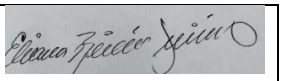
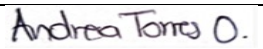
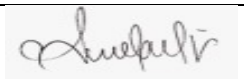
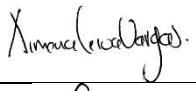
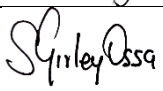
Formato de ajuste anexo a la presente acta.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Remitir a coordinación administrativa.	28/03/2025	Comité estructurador	

DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Paola Andrea Ruiz Molina	Formación regular	SI	**Ninguna**	
Diana Ivone Tulcan	FPI	SI	**Ninguna**	

Eliana Rincón	FPI	SI	**Ninguna**	
Andrea Torres	FPI	SI	**Ninguna**	
Leidy Yaned Castro Bermeo	FPI	SI	**Ninguna**	
Andrea Patiño	FPI	SI	**Ninguna**	
Maryuy Alejandra Rodríguez Muñoz	SIGA	Si	**Ninguna**	
Javier Mauricio Iriarte Valderrama	SIGA	Sí	**Ninguna**	
Ximena Leiva Vargas	Contratación	Si	**Ninguna**	
Shirley Ossa Donatres	Tesorería	SI	**Ninguna**	

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

ANEXOS DEL PROCESO

Formato estudio de mercado

CDP 3524

Cotizaciones