



SENA REGIONAL CAUCA

ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO PARA 922110-0179 - CONTRATAR EL SUMINISTRO A MONTO AGOTABLE DE ELEMENTOS DE OFICINA, TÓNER ORIGINALES Y MATERIALES DE FORMACIÓN PARA LOS DIFERENTES PROGRAMAS DEL CENTRO DE TELEINFORMÁTICA Y PRODUCCIÓN INDUSTRIAL, REGIONAL CAUCA.

De conformidad con lo dispuesto en Decreto 1082 de 2015 y teniendo en cuenta la Guía para Elaboración de Estudios de Sector que ofrece la Agencia Nacional de contratación - Colombia Compra Eficiente, el Servicios del Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA - Regional Cauca, presenta a continuación el ANALISIS DEL SECTOR ECONOMICO como documento contentivo de los estudios previos que justifican la necesidad de 922110-0179 - Contratar el suministro a monto agotable de elementos de oficina, tóner originales y materiales de formación para los diferentes programas del Centro de Teleinformática y Producción Industrial, Regional Cauca.

1. ASPECTOS GENERALES

Contexto Regulatorio: El análisis del sector hace parte de la planeación del Proceso de Contratación y materializa los principios de planeación, de responsabilidad y de transparencia consagrados en la Ley 80 de 1993. El estudio del sector es necesario en los Procesos de Contratación. La modalidad de selección del Proceso de Contratación no es relevante para determinar la procedencia o no del análisis del sector, razón por la cual, es procedente efectuarlo en la modalidad de mínima cuantía. Así las cosas, Colombia Compra Eficiente expidió la Guía para la Elaboración de los Estudios del Sector G-EES-02, sintetizándose que en los Procesos de Contratación de mínima cuantía *“el alcance del estudio de sector debe ser proporcionado al valor del Proceso de Contratación, la naturaleza del objeto a contratar, el tipo de contrato y a los Riesgos identificados para el Proceso de Contratación. En esta modalidad de selección no es necesario hacer un estudio extensivo de las condiciones generales de los potenciales oferentes, definir su participación en el PIB industrial o estudiar la estructura de los estados financieros de los posibles proveedores y de la industria. En estos casos, es necesario revisar las condiciones particulares de otros Procesos de Contratación similares, acopiar información suficiente de precios, calidad, condiciones y plazos de entrega con otros clientes del proveedor públicos o privados, solicitar información a los proveedores, verificar la idoneidad de los mismos y plasmar tal información en los Documentos del Proceso, siempre con el propósito de que la decisión de negocio sea adecuada y garantice la satisfacción de la necesidad de la Entidad Estatal, cumpliendo los objetivos de eficiencia, eficacia y economía y buscando promover la competencia. Si a pesar de tratarse de un Proceso de Contratación de mínima cuantía, el objeto a contratar es muy importante para la Entidad Estatal (por ejemplo, software crítico para la actividad misional) o si los Riesgos exigen un tratamiento especial*

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N-60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





como en el caso que se ofrezcan comúnmente en el mercado plazos largos de entrega del bien, obra o servicio, el análisis de sector debe ser más complejo y agregar mayor información general y detallada de los potenciales proveedores y el sector.”

Conforme la normatividad en contratación estatal vigente a la fecha y desde el punto de vista de la perspectiva legal, la entidad aplicará la modalidad de selección de mínima cuantía teniendo en cuenta el valor estimado para la celebración del futuro contrato, como tal, se trata de un procedimiento sencillo y rápido para escoger al contratista en la adquisición de los bienes, obras y/o servicios cuyo valor no exceda el diez por ciento (10%) de la menor cuantía del SENA. Esta modalidad de selección tiene menos formalidades que las demás y tiene características especiales. La modalidad de selección de mínima cuantía es aplicable a todos los objetos de contratación cuando el presupuesto oficial del contrato sea inferior o igual a la mínima cuantía de la Entidad Estatal, sin importar la naturaleza del contrato. Las reglas aplicables a la modalidad de selección de mínima cuantía son las consagradas en el numeral 5 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007, que fue modificado por el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, concomitante con lo reglado por el Decreto 1082 de 2015, y **no es posible agregar requisitos**, procedimientos o formalidades adicionales.

Tabla 1. Cuantía para entidades con presupuesto anual superior a 4.402.822,79 SMLMV. Vigencia 2026.

MÍNIMA CUANTÍA	SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA (Subasta Inversa, Menor Cuantía, Servicios de Salud y demás de la subsección 2 del Decreto 1082 de 2015)	LICITACIÓN PÚBLICA	CONCURSO DE MÉRITOS	CONTRATACIÓN DIRECTA
Procesos cuyo valor no	Desde \$175.090.001	Desde \$1.750.905.001	No aplica rango de	No aplica rango de



supere los \$175.090.500	hasta \$1.750.905.000.	Hasta: sin límite de Cuantía.	cuantía	cuantía
-----------------------------	---------------------------	---	---------	---------

Contexto Técnico: El SENA con el fin de dar cumplimiento a su misión Institucional “*encargado de cumplir la función que le corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país*”, deberá adquirir los servicios necesarios para garantizar que la entidad pueda desarrollar su formación de manera integral, mediante la contratación con una persona natural o jurídica especializada que brinde calidad y eficiencia en los servicios requeridos. En tal sentido, El Centro de Teleinformática y Producción Industrial Regional Cauca, requiere 922110-0179 - Contratar el suministro a monto agotable de elementos de oficina, tóner originales y materiales de formación para los diferentes programas del Centro de Teleinformática y Producción Industrial, Regional Cauca.

Estimación del valor a contratar.

El valor estimado para el presente estudio de mercado se encuentra establecido en el estudio de sector, del cual se extrae el siguiente resumen:

Los valores unitarios no pudieron sustentarse inicialmente con base en la solicitud de cotización realizada a través de la plataforma SECOP II dirigidas a proveedores, las cuales no obtuvieron respuesta. En consecuencia, el área requirente gestionó directamente la obtención de cotizaciones, con el fin de establecer el promedio de precios y determinar el presupuesto oficial.

Link solicitud de información a los proveedores.

Presentación de oferta

<https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10122035&isFromPublicArea=True&isModal=False>

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





Solicitud de información a los Proveedores
COTIZACION-004-2026 [\[En análisis\]](#) [\[Pliegos\]](#)

Unidad de contratación SUBDIRECCION CTPI
[Ocultar Enlace](#)

<https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticePhases/View?PPI=CO1.PPI.46551054&isFromPublicArea=True&isModal=False>

Nota: Para compartir el enlace, hay que seleccionarlo, copiar y después pegar en la herramienta donde va a transmitir la información.

Contratar el suministro de elementos de oficina y tóner originales para las impresoras de propiedad del Centro de Teleinformática y Producción Industrial, con el fin de garantizar el adecuado funcionamiento administrativo y operativo de la entidad.

(Zona horaria (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Fecha de presentación de ofertas 17/03/2026 12:00 PM - Fecha de publicación 13/03/2026 10:05 AM

LÍNEA DE TIEMPO

✓ Fecha de publicación de concurso	Presentación de ofertas
13/03/2026	17/03/2026

LISTA DE OFERTAS [Opciones](#)

Referencia de oferta	Entidad	Presentada	Oferta
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados			

Link solicitud de información a los proveedores.

Presentación de oferta

<https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10263707&isFromPublicArea=True&isModal=False>

Solicitud de información a los Proveedores
COTIZACION-020-2026 [\[En análisis\]](#) [\[Pliegos\]](#)

Unidad de contratación SUBDIRECCION CTPI
[Ocultar Enlace](#)

<https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticePhases/View?PPI=CO1.PPI.47408513&isFromPublicArea=True&isModal=False>

Nota: Para compartir el enlace, hay que seleccionarlo, copiar y después pegar en la herramienta donde va a transmitir la información.

Contratar el suministro a monto agotable de elementos de oficina, tóner originales y materiales de formación para los diferentes programas del Centro de Teleinformática y Producción Industrial, Regional Cauca.

(Zona horaria (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Fecha de presentación de ofertas 06/05/2026 7:00 PM - Fecha de publicación 4/05/2026 3:55 PM

LÍNEA DE TIEMPO

✓ Fecha de publicación de concurso	Presentación de ofertas
04/05/2026	06/05/2026

LISTA DE OFERTAS [Opciones](#)

Referencia de oferta	Entidad	Presentada	Oferta
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados			

Que, de acuerdo con el análisis del Sector y la necesidad a solventar, se concluye que la contratación puede optimizarse con contratación que cumpla con las condiciones y/o exigencias de la entidad, conforme la parte considerativa del presente estudio.

Para la contratación, los oferentes deben ajustarse completamente a los requerimientos técnicos contenidos en la solicitud del servicio y el presente estudio del sector, por ello deben ajustar sus ofertas en cuanto a las especificaciones técnicas requeridas.

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679



Para determinar el valor tentativo del proceso contractual fue necesario acudir a las cotizaciones aportadas por las áreas requirentes los cuales tienen valores de referencia de mercado por ítem, los cuales se promediaron dándonos como final el valor unitario promedio, los cuales se multiplicaron por una cantidad como se puede observar en la tabla siguiente.

Estudio de mercado:

	PAPELERIA				COTI-1- AGROMAR KET	COTI-2- UNIMA RKET GLOBAL SAS		PROME DIO	
ITE M	DESCRIPCION TECNICA DEL BIEN O SERVICIO	UNID AD DE MEDI DA	CANTI DAD		VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR UNITARI O CON IVA		VALOR UNITA RIO IVA PROME DIO	TOTAL
1	Rollo de cinta transparente 48 MM X 200 MT	UNID AD	1		\$ 20.000,00	\$ 20.100,0 0		\$ 20.050, 00	\$ 20.050, 00
2	Rollo de cinta de enmascarar 1pulg por 40 metros	UNID AD	1		\$ 13.700,00	\$ 14.200,0 0		\$ 13.950, 00	\$ 13.950, 00
3	Resma de papel de 75 gramos * 500 hojas bond (hoja blanca)	UNID AD	1		\$ 25.700,00	\$ 26.300,0 0		\$ 26.000, 00	\$ 26.000, 00
4	Lapiceros Bolígrafo 1.0m punta redonda * 60 unidades	UNID AD	1		\$ 71.400,00	\$ 74.970,0 0		\$ 73.185, 00	\$ 73.185, 00
5	Cinta de Enmascarar 18mm X 40m	UNID AD	1		\$ 13.700,00	\$ 14.385,0 0		\$ 14.042, 50	\$ 14.042, 50
6	marcadores permanentes (caja por 10)	UNID AD	1		\$ 40.700,00	\$ 42.735,0 0		\$ 41.717, 50	\$ 41.717, 50
7	marcadores borrables de excelente calidad (caja por 10)	UNID AD	1		\$ 48.800,00	\$ 51.240,0 0		\$ 50.020, 00	\$ 50.020, 00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679



8	tinta de marcadores borrables de excelente calidad*30 mL	UNID AD	1	\$ 31.400,00	\$ 32.970,00		\$ 32.185,00	\$ 32.185,00
9	Acetato traparente 260Mc lamina de 70 x 100cm paquete x 5 pliegos	UNID AD	1	\$ 75.700,00	\$ 79.485,00		\$ 77.592,50	\$ 77.592,50
10	Boligrafo tipo Semi Gel Caja X 12 Uds Negro	UNID AD	1	\$ 14.200,00	\$ 14.910,00		\$ 14.555,00	\$ 14.555,00
11	Balzo. Palo de madera cuadrado 5x5mm. Contramarcado, de la mejor calidad	UNID AD	1	\$ 1.700,00	\$ 2.340,00		\$ 2.020,00	\$ 2.020,00
12	Balzo Palo de madera cuadrado 10X10mm. Contramarcado, de la mejor calidad	UNID AD	1	\$ 2.100,00	\$ 3.525,00		\$ 2.812,50	\$ 2.812,50
13	Balzo. Palo de madera cuadrado 15X15mm. Contramarcado, de la mejor calidad	UNID AD	1	\$ 2.600,00	\$ 4.420,00		\$ 3.510,00	\$ 3.510,00
14	Balzo. Palo de madera cuadrado 20X20mm. Contramarcado, de la mejor calidad	UNID AD	1	\$ 6.500,00	\$ 6.600,00		\$ 6.550,00	\$ 6.550,00
15	Balzo Palo de madera Redondo – 20mm. Contramarcado, de la mejor calidad	UNID AD	1	\$ 6.800,00	\$ 7.400,00		\$ 7.100,00	\$ 7.100,00
16	Balzo Palo de madera Redondo – 15mm. Contramarcado, de la mejor calidad	UNID AD	1	\$ 4.000,00	\$ 4.700,00		\$ 4.350,00	\$ 4.350,00
17	Balzo Palo de madera Redondo – 10mm. Contramarcado, de la mejor calidad	UNID AD	1	\$ 2.900,00	\$ 3.400,00		\$ 3.150,00	\$ 3.150,00
18	Balzo Palo de madera Redondo – 5mm. Contramarcado, de la mejor calidad	UNID AD	1	\$ 2.100,00	\$ 2.400,00		\$ 2.250,00	\$ 2.250,00
19	Bisturi Cutter Profesional Metalico de 18mm	UNID AD	1	\$ 10.700,00	\$ 10.900,00		\$ 10.800,00	\$ 10.800,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679



20	Carton paja blanco pliego 70 x 100cm. Forrado por ambos lados, de la mejor calidad.	UNID AD	1		\$ 7.100,00	\$ 7.500,00		\$ 7.300,00	\$ 7.300,00
21	Cartón paja en color crema de 70 x 100 cm, ideal para proyectos creativos, manualidades y embalaje. Fabricado en material resistente y de alta calidad, es perfecto para maquetas, presentaciones, encuadernación y soporte de carteles. Su superficie lisa y uniforme facilita el uso de pinturas, pegamentos y marcadores, asegurando un acabado profesional	UNID AD	1		\$ 7.800,00	\$ 7.900,00		\$ 7.850,00	\$ 7.850,00
22	Carton piedra tamaño pliego 1000x700x2mm. Cartón Piedra No. 2 Pliego de 70 x 100 cm. Grosor 2mm. Puede ser cortado a láser y está hecho a partir de material reciclado.	UNID AD	1		\$ 18.500,00	\$ 19.100,00		\$ 18.800,00	\$ 18.800,00
23	Colbon Pegante Madera Carpincol 500g (46247)	UNID AD	1		\$ 45.700,00	\$ 46.400,00		\$ 46.050,00	\$ 46.050,00
24	Cartucho de Tinta HP 712 Amarillo DesignJet de 29 ml. Cartucho original que garantiza impresiones de alta calidad. Funcionan con impresoras de la serie HP DesignJet T210, T230, T250, T630 y T650.	UNID AD	1		\$ 232.800,00	\$ 233.300,00		\$ 233.050,00	\$ 233.050,00
25	Cartucho de Tinta HP 712 Cian DesignJet de 29 ml. Cartucho original que garantiza impresiones de alta calidad. Funcionan con impresoras de la serie HP DesignJet T210, T230, T250, T630 y T650.	UNID AD	1		\$ 232.800,00	\$ 236.800,00		\$ 234.800,00	\$ 234.800,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





26	Cartucho de Tinta HP 712 Magenta DesignJet de 29 ml. Cartucho original que garantiza impresiones de alta calidad. Funcionan con impresoras de la serie HP DesignJet T210, T230, T250, T630 y T650.	UNID AD	1	\$ 232.800,00	\$ 235.800,00		\$ 234.30 0,00	\$ 234.30 0,00
27	Cartucho de Tinta HP 712 Negro DesignJet de 38 ml Características de los cartuchos de tinta HP originales Confiabilidad probada: Cada impresión se realiza con alta calidad, ideal para fotografías y recuerdos duraderos. -Mejor asequibilidad: Tintas resistentes al desvanecimiento que conservan tus impresiones por toda la vida. Calidad superior: Mayor rendimiento de página y mejor rentabilidad con los cartuchos HP Ink XL. Compatibilidad: Funcion	UNID AD	1	\$ 272.000,00	\$ 274.000,00		\$ 273.00 0,00	\$ 273.00 0,00
28	Cinta de enmascarar de 1 pulgada x 20 metros. De la mejor calidad y adherencia	UNID AD	1	\$ 12.800,00	\$ 13.440,00		\$ 13.120,00	\$ 13.120,00
29	Escalímetros metálicos finos, con escalas para Dibujo técnico y Arquitectura	UNID AD	1	\$ 28.500,00	\$ 29.925,00		\$ 29.212,50	\$ 29.212,50
30	Grapas Para Grapadora, Corona 10.7 Mm, Largo 8 Mm Truper Caja x 1000 und Espesor: 0.6 mm.,Ancho (Corona): 27/64" (10.7 mm),Largo: 5/16" (8 mm),Compatibles con otras marcas en el mercado.,Fabricadas de acero.,Dureza: 27 HRC.	UNID AD	1	\$ 36.400,00	\$ 38.220,00		\$ 37.310,00	\$ 37.310,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





31	Lamina de icopor tamaño pliego 1000x700x10mm color blanco	UNID AD	1		\$ 5.500,00	\$ 5.800,00		\$ 5.650,00	\$ 5.650,00
32	Lamina de icopor tamaño pliego 1000x700x20mm color blanco	UNID AD	1		\$ 11.100,00	\$ 11.300,00		\$ 11.200,00	\$ 11.200,00
33	Lamina de icopor tamaño pliego 1000x700x30mm color blanco	UNID AD	1		\$ 15.700,00	\$ 16.100,00		\$ 15.900,00	\$ 15.900,00
34	Marcadores Borrables Edding Tablero Recargable E-350. Caja X10 Und	UNID AD	1		\$ 135.700,00	\$ 135.800,00		\$ 135.750,00	\$ 135.750,00
35	Papel Acuarela Pliego (70 X 100 Cm) 240 Gms color blanco	UNID AD	1		\$ 28.500,00	\$ 29.100,00		\$ 28.800,00	\$ 28.800,00
36	Papel cartón cartulina o dúplex, pliego 70x100 cm, 300 gramos (Cal 0,36). Doble faz color blanco y café.	UNID AD	1		\$ 4.300,00	\$ 5.000,00		\$ 4.650,00	\$ 4.650,00
37	Papel corrugado (COLOR BLANCO,GRIS.BEIGE) 70x100	UNID AD	1		\$ 5.000,00	\$ 5.500,00		\$ 5.250,00	\$ 5.250,00
38	Papel Opalina De 72 Cm X 30 Mts De 180 Gr. Rollo de Papel Opalina Extra Blanco. Para planos de ingeniería o arquitectura. Con acabado liso y uniforme, papel no estucado de alta calidad. El tubo del rollo mide 2 pulgadas. Para Plotter	UNID AD	1		\$ 242.000,00	\$ 245.000,00		\$ 243.500,00	\$ 243.500,00
39	Papel Pergamino Pliego 70 x 100Cm de 145Gr	UNID AD	1		\$ 10.700,00	\$ 11.235,00		\$ 10.967,50	\$ 10.967,50
40	Paquete 10 Cuchillas Bisturí Exacto Tipo Navaja Ancho 19 mm (compatibles con bisturi truper)	UNID AD	1		\$ 5.700,00	\$ 8.800,00		\$ 7.250,00	\$ 7.250,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





41	Reglas metalicas Eterna 30 cm	UNID AD	1	\$ 4.300,00	\$ 5.010,00		\$ 4.655,00	\$ 4.655,00
42	Regla Metalica 50 cm	UNID AD	1	\$ 10.700,00	\$ 11.340,00		\$ 11.020,00	\$ 11.020,00
43	Regla metalica 100 cm X Und COD: 794	UNID AD	1	\$ 21.400,00	\$ 22.075,00		\$ 21.737,50	\$ 21.737,50
44	Resma de papel fotocopia carta de 75gr x 500 hojas. Color blanco de alta calidad de 21.6 'x 27.9cm	UNID AD	1	\$ 25.700,00	\$ 26.300,00		\$ 26.000,00	\$ 26.000,00
45	Tablon de balso 2x100x210mm. Contramarcado de la mejor calidad	UNID AD	1	\$ 10.700,00	\$ 11.400,00		\$ 11.050,00	\$ 11.050,00
46	Tablon de Balso 3x100x915mm. Contramarcado de la mejor calidad	UNID AD	1	\$ 10.700,00	\$ 11.200,00		\$ 10.950,00	\$ 10.950,00
47	INFLADORES ELECTRICOS, Cuerpo robusto fabricado en plástico ABS de alto impacto, diseñado para resistir jornadas largas de montaje de eventos. Doble boquilla, una "Push-to-start" (al presionar la boquilla se activa el motor) y una de modo continuo. Panel digital con pantalla LCD retroiluminada que permite ajustar la presión de salida y el tiempo de inflado	UNID AD	1	\$ 62.000,00	\$ 65.100,00		\$ 63.550,00	\$ 63.550,00
48	INFLADORES MANUALES. Cuerpo cilíndrico fabricado en plástico ligero y resistente (donde se comprime el área). Boquilla cónica con punta delgada y rugosa diseñada para que el cuello del globo se ajuste	UNID AD	1	\$ 14.200,00	\$ 14.300,00		\$ 14.250,00	\$ 14.250,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679



	perfectamente y o se deslice mientras se bombea. Mango ergonómico, es un tirador en un extremo que permite realizar el movimiento de vaivén con comodidad.								
49	GLOBOS METALIZADO NUMERO DEL 0 AL 9 DE 32"	UNID AD	1		\$ 12.800,00	\$ 13.440,00		\$ 13.120,00	\$ 13.120,00
50	GLOBOS R 12 x 50 UNIDADES COLORES PASTEL MATE ROSADO, PASTEL MATE AZUL BLANCO, VERDE LIMA, FUCSIA, ARENA, PIEL, MORADO , LILA , NARANJA , , AMARILLO, ROJO, ROSADO	UNID AD	1		\$ 13.500,00	\$ 14.175,00		\$ 13.837,50	\$ 13.837,50
51	GLOBOS R 5 x 50 UNIDADES COLORES PASTEL MATE ROSADO, PASTEL MATE AZULBLANCO, VERDE LIMA, FUCSIA, ARENA, PIEL, MORADO , LILA , NARANJA , , AMARILLO, ROJO, ROSADO	UNID AD	1		\$ 18.500,00	\$ 19.000,00		\$ 18.750,00	\$ 18.750,00
52	FRASCOS DE PINTURAS VITRAL VARIEDAD DE COLORES X 30 CC	UNID AD	1		\$ 6.500,00	\$ 6.800,00		\$ 6.650,00	\$ 6.650,00
53	FRASCO DE PINTURAS ACRILICAS x 240 DE COLORES AZUL ULTRAMAR, ROJO NAVIDAD, MAGENTA, AMARILLO SOL, AMARILLO NATURAL, AGUAMARINA, VERDE NAVIDAD, BLANCO.	UNID AD	1		\$ 35.700,00	\$ 35.900,00		\$ 35.800,00	\$ 35.800,00
54	FRASCO DE PINTURAS ACRILICAS x 240 DE COLOR ORO PURO	UNID AD	1		\$ 100.000,00	\$ 100.400,00		\$ 100.200,00	\$ 100.200,00
55	FRASCO DE PINTURAS OLEO x 140 CM3 DE COLORES AZUL ULTRAMAR, BLANCO, AZUL CERALEO, NEGRO CARBON,	UNID AD	1		\$ 42.800,00	\$ 42.900,00		\$ 42.850,00	\$ 42.850,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





	SOMBRA TOSTADA, VERDE VEJIGA, ROJO CADMIO								
56	FRASCO DE SILICONA LIQUIDA	UNID AD	1		\$ 28.500,00	\$ 29.100,0 0		\$ 28.800, 00	\$ 28.800, 00
57	Cable HDMI corto de 1 pie, paquete de 2 unidades, 4K de 1 pie HDMI a HDMI de alta velocidad, cable HDMI 2.0 compatible con 4K @60Hz, 2K, 1080P, HDCP 2.2, HDR, 3D, ARC y Ethernet	UNID AD	1		\$ 131.400,00	\$ 132.100, 00		\$ 131.75 0,00	\$ 131.75 0,00
58	Papel Bond 75 Gr Tamaño carta * 500 Hojas	UNID AD	1		\$ 25.700,00	\$ 26.300,0 0		\$ 26.000, 00	\$ 26.000, 00
59	lapices dibujo de grafito negro, 0.5 HB	UNID AD	1		\$ 3.600,00	\$ 3.900,00		\$ 3.750,0 0	\$ 3.750,0 0
60	Borrador para tablero, borrador tablero	UNID AD	1		\$ 3.600,00	\$ 3.800,00		\$ 3.700,0 0	\$ 3.700,0 0
61	Marcador recargable color negro	UNID AD	1		\$ 14.200,00	\$ 14.600,0 0		\$ 14.400, 00	\$ 14.400, 00
62	Tinta marcador recargable unidad de medida unidad color negro	UNID AD	1		\$ 31.400,00	\$ 31.500,0 0		\$ 31.450, 00	\$ 31.450, 00
63	Cintas para marcaje	UNID AD	1		\$ 47.100,00	\$ 47.700,0 0		\$ 47.400, 00	\$ 47.400, 00
64	Rollo de Velcro Mágico 1cm x 5m	UNID AD	1		\$ 21.400,00	\$ 22.100,0 0		\$ 21.750, 00	\$ 21.750, 00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





65	Codo HDMI Macho-Hembra	UNID AD	1	\$ 14.200,00	\$ 14.700,00		\$ 14.450,00	\$ 14.450,00
66	Bitácora Cuaderno Dibujo 14x22 Bond 115gr 1/2 Carta 60 Hojas	UNID AD	1	\$ 13.500,00	\$ 13.800,00		\$ 13.650,00	\$ 13.650,00
67	Kit De 4 Tintas Originales Epson I555	UNID AD	1	\$ 277.000,00	\$ 277.400,00		\$ 277.200,00	\$ 277.200,00
68	Cinta de Enmascarar Multipropósito 40m x 48mm	UNID AD	1	\$ 27.100,00	\$ 27.200,00		\$ 27.150,00	\$ 27.150,00
69	Cable Hdmi 10 Metros Mallado. Doble Filtro De Alta Calidad	UNID AD	1	\$ 35.700,00	\$ 36.000,00		\$ 35.850,00	\$ 35.850,00
70	Cuadernillos tipo examen cuadrulado Por 100 hojas	UNID AD	1	\$ 25.000,00	\$ 25.700,00		\$ 25.350,00	\$ 25.350,00
71	Papel carta reprograf por resma	UNID AD	1	\$ 25.700,00	\$ 26.300,00		\$ 26.000,00	\$ 26.000,00
72	Marcadores permanentes unidad variado	UNID AD	1	\$ 3.600,00	\$ 3.900,00		\$ 3.750,00	\$ 3.750,00
73	Marcadores borrables	UNID AD	1	\$ 14.200,00	\$ 14.400,00		\$ 14.300,00	\$ 14.300,00
74	Tabla legajadora plastica	UNID AD	1	\$ 11.400,00	\$ 11.700,00		\$ 11.550,00	\$ 11.550,00
75	Papel Kraft x 30"	UNID AD	1	\$ 100.000,00	\$ 105.000,00		\$ 102.500,00	\$ 102.500,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N-60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





76	Lapicero mina negra	UNID AD	1	\$ 1.500,00	\$ 1.800,00		\$ 1.650,00	\$ 1.650,00
77	Lapiz No 2	UNID AD	1	\$ 1.500,00	\$ 1.700,00		\$ 1.600,00	\$ 1.600,00
78	paquete contable economico	UNID AD	1	\$ 7.800,00	\$ 8.200,00		\$ 8.000,00	\$ 8.000,00
79	Usb almacenamiento 32 GB	UNID AD	1	\$ 57.000,00	\$ 57.100,00		\$ 57.050,00	\$ 57.050,00
80	Paquete de 6 Rollos de Cinta Ancha Adhesiva Transparente para empaque y embalaje está diseñado para el sellado seguro de cajas de cartón, plástico y papel. El material base es una película de Polipropileno Biorientado con un adhesivo acrílico sensible a la presión, conocido por su alta adherencia y resistencia a la tracción. Las especificaciones cruciales son su ancho 48mm casi 2 pulgadas) y el largo del rollo, de 160m. El espesor (micrones) es clave para la resistencia, siendo aprox 40 a 50 micrones el rango ideal para asegurar un sellado fuerte y duradero durante el transporte y almacenamiento."	UNID AD	1	\$ 120.000,00	\$ 120.600,00		\$ 120.300,00	\$ 120.300,00
81	Paquete de 6 Cajas de Cartón Grande de 50cm de largo, 35cm de ancho, 35cm de alto se compone de seis unidades de embalaje de formato estándar americano (con cuatro solapas). El material clave es el cartón corrugado, idealmente de Onda C o Canal Simple Reforzado, que ofrece un equilibrio óptimo entre	UNID AD	1	\$ 85.700,00	\$ 86.400,00		\$ 86.050,00	\$ 86.050,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





	resistencia y ligereza para el embalaje y el envío. Este tipo de cartón, frecuentemente de color Kraft (marrón), garantiza una protección adecuada para el almacenamiento y transporte de artículos de tamaño mediano a grande, siendo una opción eco-amigable al ser 100% reciclable y biodegradable."								
82	Dispensador Pistola Cortador Cinta Adhesiva Ancha Profesional - Componentes principales incluyen un cuerpo y mango de diseño tipo pistola, generalmente fabricado en una combinación de metal (acero) y Polipropileno (PP) de alto impacto. Es compatible con rollos de cinta de 48 mm a 50 mm de ancho y un diámetro de núcleo estándar de 77mm. Freno ajustable o de control de tensión para un desenrollado suave y sin desperdicio, el rodillo de aplicación (roll-on), y la cuchilla dentada de metal con cubierta protectora para un corte rápido y seguro de la cinta.	UNID AD	1		\$ 38.500,00	\$ 39.000,00		\$ 38.750,00	\$ 38.750,00
83	Vinipel Industrial Transparente 500 Mtrs x 50cm Ancho Stretch - Es una película estirable fabricada con Polietileno Lineal de Baja Densidad (LLDPE). Su función principal es asegurar y proteger la mercancía en el embalaje de palets (paletizaje) y envíos, ofreciendo resistencia contra el polvo, la humedad y el movimiento. Se basan en el calibre (micras), ya que un espesor adecuado (típicamente entre 15 y 20 micras).	UNID AD	1		\$ 78.500,00	\$ 78.800,00		\$ 78.650,00	\$ 78.650,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679



84	"Caja de 10 Resmas Tamaño Carta Color Blanco: Paquete de papel tamaño carta (21,6 × 27,9 cm) en color blanco, compuesto por 10 resmas de 500 hojas cada una. Fabricado con alta calidad para impresiones nítidas y uniformes, compatible con impresoras láser, de inyección de tinta y fotocopadoras. Ideal para oficinas, instituciones educativas y uso general en documentos, informes y correspondencia. Ofrece excelente desempeño y durabilidad en el manejo del papel."	UNID AD	1	\$ 250.000,00	\$ 253.925,00		\$ 251.962,50	\$ 251.962,50
85	Marcador Borrable 426 Pelikan caja X 8 de diferentes colores Colores surtido (Negro, rojo, verde y azul)	UNID AD	1	\$ 135.700,00	\$ 135.800,00		\$ 135.750,00	\$ 135.750,00
86	Paquete Hojas Examen X 100 Hojas Doble Oficio Cuadrículadas Color Blanco	UNID AD	1	\$ 25.000,00	\$ 25.300,00		\$ 25.150,00	\$ 25.150,00
87	Paquete de notas adhesivas Post-it	UNID AD	1	\$ 5.000,00	\$ 5.700,00		\$ 5.350,00	\$ 5.350,00
88	Borrador Tablero acrílico Con Portamarcador	UNID AD	1	\$ 6.500,00	\$ 7.000,00		\$ 6.750,00	\$ 6.750,00
89	Apuntador Presentador Láser Inalámbrico Usb Recargable	UNID AD	1	\$ 57.000,00	\$ 57.300,00		\$ 57.150,00	\$ 57.150,00
90	Lapiceros tinta semigel caja*12Un Color: Negro	UNID AD	1	\$ 14.200,00	\$ 14.400,00		\$ 14.300,00	\$ 14.300,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





91	Marcaores permanentes e punta fina (Marca, sobre too) – Caja *10 Un Color: Negro iéal para marcar sobre casi cualquier superficie, entre ellas estaca el plástico, cartón, virio, maera, piera, metal y papel.	UNID AD	1	\$ 60.000,00	\$ 60.300,00		\$ 60.150,00	\$ 60.150,00
92	Resma De papel blanco tamaño carta	UNID AD	1	\$ 25.700,00	\$ 26.300,00		\$ 26.000,00	\$ 26.000,00
93	Rollo papel contac transparente Longitu: 20m Ancho: 45cm Material: pvc	UNID AD	1	\$ 162.000,00	\$ 170.100,00		\$ 166.050,00	\$ 166.050,00
94	Equipo para motricidad gruesa o equilibrio ,Juego de motricidad y coordinación física de tipo recreativo y grupal. Incluye una alfombra de vinilo o material sintético flexible con círculos de colores (rojo, azul, amarillo y verde), y una ruleta plástica con base rígida y puntero giratorio. Modelo estándar de piso para uso en interiores. Diseñado para el desarrollo del equilibrio, lateralidad, coordinación motriz gruesa y agilidad corporal. Presentación en caja de cartón resistente que contiene tapete plegable y tablero giratorio. Apto para niños y adultos, conforme a especificaciones comerciales vigentes del fabricante.	UNID AD	1	\$ 157.000,00	\$ 164.850,00		\$ 160.925,00	\$ 160.925,00
95	Juego de piezas para armar ,Juego de construcción modular compuesto por bloques plásticos interconectables de precisión. Fabricado en plástico ABS de alta resistencia y durabilidad. Tipo didáctico y recreativo, orientado al desarrollo de habilidades cognitivas, motricidad fina,	UNID AD	1	\$ 171.000,00	\$ 179.550,00		\$ 175.275,00	\$ 175.275,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





	creatividad y pensamiento lógico. Presentación en set o kit según modelo específico, con variedad de piezas de diferentes colores, formas y tamaños. Compatible con sistemas estándar de ensamblaje de la marca. Empaque en caja de cartón o contenedor plástico, según referencia comercial vigente.								
96	Bloques de construcción „Juego de construcción modular compuesto por piezas plásticas encajables de diferentes formas, colores y tamaños. Fabricado en polímero resistente de uso infantil, diseñado para ensamblaje manual sin herramientas. Tipo didáctico y recreativo, orientado al desarrollo de motricidad fina, coordinación visomotora, creatividad y pensamiento espacial. Presentación en set o paquete según modelo comercial, con variedad de piezas geométricas compatibles entre sí. Empaque en bolsa plástica sellada o caja de cartón, conforme a especificaciones vigentes del fabricante.	UNID AD	1	\$ 171.000,00	\$ 179.550,00			\$ 175.275,00	\$ 175.275,00
97	Baraja de naipes estándar Plástico 100% „Juego de cartas de tipo recreativo y competitivo, compuesto por 52 naipes más 2 comodines, formato estándar póker. Fabricadas en cartulina plastificada o PVC laminado de alta resistencia al desgaste y humedad. Color frontal con diseño impreso en cuatricromía y reverso uniforme según modelo. Dimensiones aproximadas de 63 x 88 mm (formato póker estándar). Diseñadas para juegos de mesa y actividades lúdicas que requieren	UNID AD	1	\$ 31.400,00	\$ 32.970,00			\$ 32.185,00	\$ 32.185,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





	manipulación frecuente. Presentación en estuche individual de cartón o plástico rígido, conforme a especificaciones comerciales vigentes del fabricante.								
98	Juego de tiro al blanco con pelotas adhesivas ,Juego recreativo y didáctico de puntería, compuesto por tablero o diana circular elaborada en tela sintética con superficie adherente (tipo velcro), y pelotas ligeras recubiertas con material de gancho para fijación por contacto. Colorido impreso con zonas de puntuación diferenciadas. Tipo interactivo para uso infantil y escolar, orientado al desarrollo de coordinación óculo-manual, precisión y motricidad gruesa. Modelo de instalación mural o portátil, según presentación comercial. Empaque en bolsa plástica o caja de cartón, conforme a especificaciones vigentes del fabricante.	UNID AD	1		\$ 200.000,00	\$ 210.000, 00		\$ 205.00 0,00	\$ 205.00 0,00
99	Dado de multiples caras ,Conjunto de dados cúbicos estándar, de tipo recreativo y didáctico. Fabricados en plástico acrílico o resina de alta resistencia, con acabado pulido y esquinas redondeadas. Cada dado presenta seis caras numeradas del 1 al 6 mediante puntos grabados o impresos en color contrastante. Dimensiones estándar aproximadas de 16 mm por lado (según modelo comercial). Diseñados para juegos de mesa y actividades pedagógicas relacionadas con conteo, probabilidad y cálculo básico. Presentación en bolsa plástica	UNID AD	1		\$ 215.700,00	\$ 226.485, 00		\$ 221.09 2,50	\$ 221.09 2,50

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679



	sellada o estuche transparente, conforme a especificaciones vigentes del proveedor.									
100	Papel para impresora o fotocopidora ,Papel blanco de uso multipropósito, formato A4 (210 x 297 mm), tipo bond para impresión y fotocopiado. Fabricado en pulpa de celulosa con gramaje estándar de 75–80 g/m², acabado liso y óptimo nivel de blancura. Compatible con impresoras láser, inyección de tinta y fotocopadoras. Presenta adecuada opacidad, resistencia al atasco y secado uniforme de tinta. Presentación en resmas de 500 hojas, empacadas en envoltura protectora antihumedad, conforme a especificaciones comerciales vigentes del fabricante.	UNID AD	1	\$ 34.200,00	\$ 35.910,00		\$ 35.055,00	\$ 35.055,00		
101	Blocs o cuadernos de papel de diferentes colores ,Bloc de cuadernos de tipo escolar y administrativo, compuesto por unidades encuadernadas individualmente. Fabricados con papel bond de 60–75 g/m² y cubiertas en cartulina o cartón flexible plastificado en colores surtidos. Presentación en formato carta o A4, con hojas rayadas, cuadrículadas o blancas según modelo. Encuadernación grapada, cosida o en espiral metálico/plástico, conforme a referencia comercial. Diseñados para escritura manual con adecuada resistencia al traspaso de tinta y manipulación frecuente. Empaque en paquete agrupado o	UNID AD	1	\$ 12.100,00	\$ 12.705,00		\$ 12.402,50	\$ 12.402,50		

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679



	unidad individual, según especificaciones vigentes del proveedor.								
10 2	Papeles cartulina ,Papel cartulina de tipo escolar y artístico, elaborado en fibra de celulosa con mayor gramaje y rigidez que el papel bond. Gramaje aproximado entre 150 y 240 g/m ² , según modelo comercial. Disponible en colores variados o blanco, con acabado liso o texturizado. Formato estándar carta, oficio o pliego completo, conforme a especificación del proveedor. Diseñado para actividades de dibujo, manualidades, impresión ligera y elaboración de material didáctico. Presentación en hojas sueltas o paquete sellado, conforme a condiciones comerciales vigentes. Pliego.	UNID AD	1	\$ 2.100,00	\$ 2.400,00			\$ 2.250,00	\$ 2.250,00
10 3	Marcadores de base disolvente diferentes colores ,Marcadores de tipo borrable para uso en superficies no porosas como tableros acrílicos o pizarras blancas. Cuerpo cilíndrico en plástico resistente, con tapa de seguridad ventilada y punta de fibra sintética (redonda o biselada, según modelo). Tinta a base de alcohol de secado rápido, bajo olor y fácil remoción en seco. Disponibles en colores variados (negro, azul, rojo, verde, entre otros). Diseñados para uso escolar, académico y administrativo. Presentación en unidad individual o estuche multipack, conforme a	UNID AD	1	\$ 135.700,00	\$ 135.900,00			\$ 135.800,00	\$ 135.800,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





	especificaciones comerciales vigentes del fabricante.								
104	Juego de mesa de palabras ,Juego de mesa de tipo didáctico y recreativo, orientado al desarrollo de habilidades lingüísticas, ortográficas y cognitivas. Compuesto por tablero rígido impreso con cuadrícula de bonificaciones, fichas plásticas o de madera con letras y valores numéricos impresos, atriles individuales y bolsa textil para almacenamiento de fichas. Fabricado en cartón prensado y plástico de alta resistencia, según modelo comercial. Diseñado para 2 a 4 jugadores. Presentación en caja de cartón rígido con contenido organizado, conforme a especificaciones vigentes del fabricante.	UNID AD	1	\$ 92.800,00	\$ 93.200,00			\$ 93.000,00	\$ 93.000,00
105	Caja de marcadores borrables recargables X10 unidades. Colores surtidos (negro, azul, rojo, verde).	UNID AD	1	\$ 135.700,00	\$ 135.800,00			\$ 135.750,00	\$ 135.750,00
106	Tinta para recargue de marcadores borrables. Con sistema dispensador por goteo. Tarrito con contenido 30 ml. Color negro, rojo, azul, verde.	UNID AD	1	\$ 31.400,00	\$ 32.970,00			\$ 32.185,00	\$ 32.185,00
107	Papel manífol de 60 grms para modisteria (5 paquetes de 100 hojas)	UNID AD	1	\$ 357.000,00	\$ 357.700,00			\$ 357.350,00	\$ 357.350,00
108	Cartón cartulina de 120 gramos. (200 hojas de medidas 70x100)	UNID AD	1	\$ 857.000,00	\$ 857.500,00			\$ 857.250,00	\$ 857.250,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





109	Cinta metrica metro a escala en media y cuarta por 60 cms caja de 25 unidades	UNID AD	1	\$ 100.000,00	\$ 100.300,00		\$ 100.150,00	\$ 100.150,00
110	Cintas metricas doble faz Mexicano para modisteria.	UNID AD	1	\$ 6.500,00	\$ 6.900,00		\$ 6.700,00	\$ 6.700,00
111	Tijeras de modista anatomicas REF 70535710 de 10 pulgadas.	UNID AD	1	\$ 100.000,00	\$ 100.500,00		\$ 100.250,00	\$ 100.250,00
112	Cinta de enmascarar de buena calidad Set x 48 unidades de 18mm x 25 m	UNID AD	1	\$ 521.000,00	\$ 521.300,00		\$ 521.150,00	\$ 521.150,00
113	Tijeras cortahilos o pulidores metalicos de buena calidad caja de 12 unidades	UNID AD	1	\$ 51.500,00	\$ 54.075,00		\$ 52.787,50	\$ 52.787,50
114	Juego de reglas en acrílico para modisteria. (descripción del juego: escuadra, cisador, regla de cadera, regla de escotes, regla larga)	UNID AD	1	\$ 57.000,00	\$ 58.925,00		\$ 57.962,50	\$ 57.962,50
115	Caja de Tiza fina x 50 unidades en color blanco.	UNID AD	1	\$ 23.500,00	\$ 23.800,00		\$ 23.650,00	\$ 23.650,00
116	Tijeras multiusos de 8.5 pulgadas 12 unidades excelente calidad	UNID AD	1	\$ 13.600,00	\$ 14.300,00		\$ 13.950,00	\$ 13.950,00
117	Caja de marcadores X 10 unidades, tinta permanente, punta gruesa biselada, colores surtidos (azul, rojo, negro, verde)	UNID AD	1	\$ 135.700,00	\$ 136.000,00		\$ 135.850,00	\$ 135.850,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





11 8	Caja de marcadores borrables recargables X 12 unidades. Colores surtidos (negro, azul, rojo, verde).	UNID AD	1	\$ 135.700,00	\$ 142.485,00		\$ 139.092,50	\$ 139.092,50
11 9	Tinta para recargue de marcadores borrables. Con sistema dispensador por goteo. Tarrito con contenido 30 ml. Color negro, rojo, azul, verde.	UNID AD	1	\$ 31.400,00	\$ 32.970,00		\$ 32.185,00	\$ 32.185,00
12 0	Cinta adhesiva para sellado de caja X 4.8 cm X 100 metros.	UNID AD	1	\$ 10.000,00	\$ 15.000,00		\$ 12.500,00	\$ 12.500,00
12 1	Cinta de enmascarar. Rollo por 24 mm, 25 metros longitud.	UNID AD	1	\$ 12.800,00	\$ 15.375,00		\$ 14.087,50	\$ 14.087,50
12 2	Bisturi con hojas de corte industrial. Metalico. Sistema de auto lock. Hoja de 0,5 mm x 18 mm.	UNID AD	1	\$ 10.700,00	\$ 14.375,00		\$ 12.537,50	\$ 12.537,50
12 3	"Caja de 10 Resmas Tamaño Carta Color Blanco: Paquete de papel tamaño carta (21,6 × 27,9 cm) en color blanco, compuesto por 10 resmas de 500 hojas cada una. Fabricado con alta calidad para impresiones nítidas y uniformes, compatible con impresoras láser, de inyección de tinta y fotocopiadoras. Ideal para oficinas, instituciones educativas y uso general en documentos, informes y correspondencia. Ofrece excelente desempeño y durabilidad en el manejo del papel."	UNID AD	1	\$ 250.000,00	\$ 253.925,00		\$ 251.962,50	\$ 251.962,50
12 4	cinta de enmascarar , Rollo x 24 metros de 2 cms de ancho	UNID AD	1	\$ 12.800,00	\$ 20.800,00		\$ 16.800,00	\$ 16.800,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





125	Juego de reglas en acrílico para modistería , descripción del juego son 5 reglas: escuadra, sisador, regla de cadera, regla de escotes,regla larga).Composición: Acrílico transparente (3 mm de grosor).	UNID AD	1	\$ 57.000,00	\$ 58.925,00		\$ 57.962,50	\$ 57.962,50
126	Marcador borrable , para tablero acrílico colores: negro, azul, rojo y verde paquete x 8 unidades.	UNID AD	1	\$ 135.700,00	\$ 137.985,00		\$ 136.842,50	\$ 136.842,50
127	Papel Blanco Tamaño Carta , Resma De Papel Blanco Tamaño Carta 500 Hojas	UNID AD	1	\$ 25.700,00	\$ 26.300,00		\$ 26.000,00	\$ 26.000,00
128	Papel Kraft o crack , en pliegos 100% renovable, reciclable y biodegradable, tamaño 70 x 100 cm o 70 x 120 cm.	UNID AD	1	\$ 1.500,00	\$ 2.200,00		\$ 1.850,00	\$ 1.850,00
129	Cintas metricas doble faz , doble faz mexicanas flexibles, de plástico resistente, medida de 150 cm	UNID AD	1	\$ 6.500,00	\$ 7.200,00		\$ 6.850,00	\$ 6.850,00
130	cinta de enmascarar , Rollo x 20 metros de 24 mm de ancho https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/118826537/Cinta-Enmascarar-Multiproposito-40m-x-12mm/118826539?exp=homecenter	UNID AD	1	\$ 12.800,00	\$ 13.440,00		\$ 13.120,00	\$ 13.120,00
131	Juego de reglas en acrílico para modistería , descripción del juego son 5 reglas: escuadra, sisador, regla de cadera, regla de escotes,regla larga).Composición: Acrílico transparente (3 mm de grosor).	UNID AD	1	\$ 57.000,00	\$ 58.925,00		\$ 57.962,50	\$ 57.962,50

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





13 2	Marcador borrable , para tablero acrilico colores: negro, azul, rojo y verde paquete x 8 unidades.	UNID AD	1	\$ 135.700,00	\$ 137.985,00		\$ 136.842,50	\$ 136.842,50
13 3	Papel Blanco Tamaño Carta , Resma De Papel Blanco Tamaño Carta 500 Hojas	UNID AD	1	\$ 25.700,00	\$ 26.300,00		\$ 26.000,00	\$ 26.000,00
13 4	Papel Kraft o crack , en pliegos 100% renovable, reciclable y biodegradable, tamaño 70 x 100 cm o 70 x 120 cm.	UNID AD	1	\$ 1.500,00	\$ 2.200,00		\$ 1.850,00	\$ 1.850,00
13 5	Cintas metricas doble faz , doble faz mexicanas flexibles, de plástico resistente, medida de 150 cm	UNID AD	1	\$ 6.500,00	\$ 7.200,00		\$ 6.850,00	\$ 6.850,00
13 6	Tijeras multiusos , 8.5 pulgadas Robustas y duraderas de acero para confección, con hojas largas	UNID AD	1	\$ 13.600,00	\$ 14.300,00		\$ 13.950,00	\$ 13.950,00
13 7	Tijeras de modista anatómica de 10 pulgadas.hojas largas de acero inoxidable o alto carbono , diseño ergonómico https://maqparts.co/productos/tijera-anatomica-con-resorte-10-pulgadas-marca-corneta	UNID AD	1	\$ 100.000,00	\$ 100.500,00		\$ 100.250,00	\$ 100.250,00
13 8	Tijeras cortahilos o pulidores , mango ergonómico de plástico y una punta de acero inoxidable Caja x 12 unidades	UNID AD	1	\$ 51.500,00	\$ 54.075,00		\$ 52.787,50	\$ 52.787,50
13 9	Lapiceros Rotuladores , para uso en tela borrable con el calor de colores surtidos caja X 10	UNID AD	1	\$ 73.200,00	\$ 77.175,00		\$ 75.187,50	\$ 75.187,50
14 0	Cintas metricas doble faz , doble faz mexicanas flexibles, de plástico resistente, medida de 150 cm	UNID AD	1	\$ 6.500,00	\$ 7.200,00		\$ 6.850,00	\$ 6.850,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





14 1	Tijeras de modista anatómica , Referencia 70535710 de 10 pulgadas.hojas largas de acero inoxidable o alto carbono , diseño ergonómico	UNID AD	1	\$ 100.000,00	\$ 100.500,00		\$ 100.25 0,00	\$ 100.25 0,00
14 2	Tijeras cortahilos o pulidores , mango ergonómico de plástico y una punta de acero inoxidable Caja x 12 unidades	UNID AD	1	\$ 51.500,00	\$ 54.075,00		\$ 52.787, 50	\$ 52.787, 50
14 3	Lapiceros Rotuladores , para uso en tela borrrable con el calor de colores surtidos caja X 10	UNID AD	1	\$ 73.200,00	\$ 77.175,00		\$ 75.187, 50	\$ 75.187, 50
14 4	Cintas metricas doble faz , doble faz mexicanas flexibles, de plástico resistente, medida de 150 cm	UNID AD	1	\$ 6.500,00	\$ 7.200,00		\$ 6.850,00	\$ 6.850,00
14 5	Tijeras de modista anatómica , Referencia 70535710 de 10 pulgadas.hojas largas de acero inoxidable o alto carbono , diseño ergonómico https://maqparts.co/productos/tijera-anatomica-con-resorte-10-pulgadas-marca-corneta	UNID AD	1	\$ 100.000,00	\$ 100.500,00		\$ 100.25 0,00	\$ 100.25 0,00
14 6	Tijeras cortahilos o pulidores , mango ergonómico de plástico y una punta de acero inoxidable Caja x 12 unidades	UNID AD	1	\$ 51.500,00	\$ 54.075,00		\$ 52.787, 50	\$ 52.787, 50
14 7	Lapiceros Rotuladores , para uso en tela borrrable con el calor de colores surtidos caja X 10	UNID AD	1	\$ 73.200,00	\$ 77.175,00		\$ 75.187, 50	\$ 75.187, 50
14 8	Cintas metricas doble faz , doble faz mexicanas flexibles, de plástico resistente, medida de 150 cm	UNID AD	1	\$ 6.500,00	\$ 7.200,00		\$ 6.850,00	\$ 6.850,00
14 9	Tijeras de modista anatómica , Referencia 70535710 de 10 pulgadas.hojas largas de acero	UNID AD	1	\$ 100.000,00	\$ 100.500,00		\$ 100.25 0,00	\$ 100.25 0,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





	inoxidable o alto carbono , diseño ergonómico								
150	Tijeras cortahilos o pulidores , mango ergonómico de plástico y una punta de acero inoxidable Caja x 12 unidades	UNID AD	1		\$ 51.500,00	\$ 54.075,00		\$ 52.787,50	\$ 52.787,50
151	Lapiceros Rotuladores , para uso en tela borrrable con el calor de colores surtidos caja X 10	UNID AD	1		\$ 73.200,00	\$ 77.175,00		\$ 75.187,50	\$ 75.187,50
152	Cintas metricas doble faz , doble faz mexicanas flexibles, de plástico resistente, medida de 150 cm	UNID AD	1		\$ 6.500,00	\$ 7.200,00		\$ 6.850,00	\$ 6.850,00
153	PAPEL TRANSFER FOTOGRAFICO , FONDOS OSCUROS Y FONDOS CLAROS 25 HOJAS DE C/U	UNID AD	1		\$ 160.000,00	\$ 168.000,00		\$ 164.000,00	\$ 164.000,00
154	TINTA PARA SUBLIMACION , 1 CIAN, 1 MAGENTA,1 AMARILLO, 2 NEGRO	UNID AD	1		\$ 821.000,00	\$ 822.500,00		\$ 821.750,00	\$ 821.750,00
155	PAPEL SUBLIMACION ROSADO Tamaño A3 resma por 100 hojas ,	UNID AD	1		\$ 38.500,00	\$ 40.425,00		\$ 39.462,50	\$ 39.462,50
156	MUGS MAGICOS SUBLIMACION ESCARCHADO CAJA POR 36 UNIDADES ,	UNID AD	1		\$ 881.000,00	\$ 883.285,00		\$ 882.142,50	\$ 882.142,50
157	MUGS SUBLIMACION AAA CAJA POR 48 UNIDADES ,	UNID AD	1		\$ 878.000,00	\$ 879.785,00		\$ 878.892,50	\$ 878.892,50
158	GRAPAS A-11/06PD(GEMA) ,	UNID AD	1		\$ 21.900,00	\$ 19.397,76		\$ 20.648,88	\$ 20.648,88
159	Pintura de esmerilado para vidrio 500 gr	UNID AD	1		\$ 114.000,00	\$ 109.800,00		\$ 111.900,00	\$ 111.900,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





160	TINTA GLOVITO COLORES SURTIDOS CON DISOLVENTE 1 , frasco por 125 gr	UNID AD	1	\$ 45.700,00	\$ 46.700,00		\$ 46.200,00	\$ 46.200,00
161	VINILO OLEOGRAFICO AMERICANO ADHESIVO (RTAPE) ,	UNID AD	1	\$ 35.700,00	\$ 36.555,00		\$ 36.127,50	\$ 36.127,50
162	CINTA TRANSPARENTE ANCHA X 100 MTS ,	UNID AD	1	\$ 17.100,00	\$ 17.955,00		\$ 17.527,50	\$ 17.527,50
163	GRAPADORA RAPID 34 CON GANCHOS	UNID AD	1	\$ 167.984,00	\$ 243.697,48		\$ 205.840,74	\$ 205.840,74
164	Cinta Ancha Transparente Profesional De 150 Metros Y 48 Mm	UNID AD	1	\$ 20.000,00	\$ 20.855,00		\$ 20.427,50	\$ 20.427,50
165	Pintura Acrílica Al Frio Rojo Navidad 250ml	UNID AD	1	\$ 17.100,00	\$ 17.955,00		\$ 17.527,50	\$ 17.527,50
166	Pintura Acrílica Al Frio Azul Primario 250ml	UNID AD	1	\$ 17.100,00	\$ 17.955,00		\$ 17.527,50	\$ 17.527,50
167	Pintura Acrílica Al Frio Amarillo Sol 250ml	UNID AD	1	\$ 17.100,00	\$ 23.885,00		\$ 20.492,50	\$ 20.492,50
168	Pintura Acrílica Al Frio Negro 250ml	UNID AD	1	\$ 17.100,00	\$ 18.385,00		\$ 17.742,50	\$ 17.742,50
169	Pintura Acrílica Al Frio Blanco 250ml	UNID AD	1	\$ 17.100,00	\$ 17.955,00		\$ 17.527,50	\$ 17.527,50
170	Tinte Iris Frio Tintura Ropa Color Tela Textil Colorante	UNID AD	1	\$ 407.000,00	\$ 410.000,00		\$ 408.500,00	\$ 408.500,00
171	Cucharas Plasticas Desechables X100 Unidades Grande Blanco	UNID AD	1	\$ 6.500,00	\$ 6.800,00		\$ 6.650,00	\$ 6.650,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





17 2	Cinta Ancha Transparente Profesional De 150 Metros Y 48 Mm	UNID AD	1		\$ 20.000,00	\$ 20.855,00		\$ 20.427,50	\$ 20.427,50
17 3	Pintura Acrílica Al Frio Rojo Navidad 250ml	UNID AD	1		\$ 17.100,00	\$ 17.955,00		\$ 17.527,50	\$ 17.527,50
17 4	Pintura Acrílica Al Frio Azul Primario 250ml	UNID AD	1		\$ 17.100,00	\$ 17.955,00		\$ 17.527,50	\$ 17.527,50
17 5	Pintura Acrílica Al Frio Amarillo Sol 250ml	UNID AD	1		\$ 17.100,00	\$ 23.885,00		\$ 20.492,50	\$ 20.492,50
17 6	Pintura Acrílica Al Frio Negro 250ml	UNID AD	1		\$ 17.100,00	\$ 18.385,00		\$ 17.742,50	\$ 17.742,50
17 7	Pintura Acrílica Al Frio Blanco 250ml	UNID AD	1		\$ 17.100,00	\$ 17.955,00		\$ 17.527,50	\$ 17.527,50
17 8	Tinte Iris Frio Tintura Ropa Color Tela Textil Colorante	UNID AD	1		\$ 407.000,00	\$ 410.000,00		\$ 408.500,00	\$ 408.500,00
17 9	Cucharas Plasticas Desechables X100 Unidades Grande Blanco	UNID AD	1		\$ 6.500,00	\$ 6.800,00		\$ 6.650,00	\$ 6.650,00
18 0	Marcadores de textiles o lápices para textiles , Suministros de costura variados	UNID AD	1		\$ 57.000,00	\$ 57.200,00		\$ 57.100,00	\$ 57.100,00
18 1	INFLADORES ELECTRICOS , Cuerpo robusto fabricado en plástico ABS de alto impacto, diseñado para resistir jornadas largas de montaje de eventos.	UNID AD	1		\$ 62.000,00	\$ 65.100,00		\$ 63.550,00	\$ 63.550,00
18 2	INFLADORES MANUALES , Cuerpo cilíndrico fabricado en plástico ligero y resistente (donde se comprime el área).	UNID AD	1		\$ 14.200,00	\$ 14.300,00		\$ 14.250,00	\$ 14.250,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





183	GLOBOS METALIZADO NUMERO DEL 0 AL 9 , PLATEADO PAQUETES COLORES PASTEL MATE ROSADO PASTEL MATE LILA, PASTEL	UNID AD	1	\$ 12.800,00	\$ 13.400,00		\$ 13.100,00	\$ 13.100,00
184	GLOBOS R 12 x 50 UNIDADES , MATE AZUL, BLANCO, VERDE LIMA, LILA FUCSIA, ARENA, PIEL, MORADO, NARANJA, AMARILLO, ROJO, ROSADO	UNID AD	1	\$ 13.500,00	\$ 14.200,00		\$ 13.850,00	\$ 13.850,00
185	GLOBOS R 5 x 50 UNIDADES , PAQUETES COLORES PASTEL MATE ROSADO, PASTEL MATE AZUL BLANCO, VERDE LIMA, FUCSIA, ARENA, PIEL, MORADO , LILA , NARANJA, AMARILLO, ROJO, ROSADO	UNID AD	1	\$ 18.500,00	\$ 19.000,00		\$ 18.750,00	\$ 18.750,00
186	cinta de enmascarar , Rollo x 20 metros de 24 mm de ancho https://homecenter.falabella.com.co/homecenter-co/product/118826537/Cinta-Enmascarar-Multiproposito-40m-x-12mm/118826539?exp=homecenter	UNID AD	1	\$ 12.800,00	\$ 13.440,00		\$ 13.120,00	\$ 13.120,00
187	Juego de reglas en acrílico para modistería , descripción del juego son 5 reglas: escuadra, sisador, regla de cadera, regla de escotes, regla larga). Composición: Acrílico transparente (3 mm de grosor).	UNID AD	1	\$ 57.000,00	\$ 58.925,00		\$ 57.962,50	\$ 57.962,50
188	Marcador borrable , para tablero acrílico colores: negro, azul, rojo y verde paquete x 8 unidades.	UNID AD	1	\$ 135.700,00	\$ 137.985,00		\$ 136.842,50	\$ 136.842,50
189	Papel Blanco Tamaño Carta , Resma De Papel Blanco Tamaño Carta 500 Hojas	UNID AD	1	\$ 25.700,00	\$ 26.300,00		\$ 26.000,00	\$ 26.000,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





190	Papel Kraft o crack , en pliegos 100% renovable, reciclable y biodegradable, tamaño 70 x 100 cm o 70 x 120 cm.	UNID AD	1	\$ 1.500,00	\$ 2.200,00		\$ 1.850,00	\$ 1.850,00
191	Tijeras multiusos 8.5 pulgadas Robustas y duraderas de acero para confección, con hojas largas	UNID AD	1	\$ 13.600,00	\$ 14.300,00		\$ 13.950,00	\$ 13.950,00
192	Tijeras de modista anatómica , Referencia 70535710 de 10 pulgadas.hojas largas de acero inoxidable o alto carbono , diseño ergonómico https://maqparts.co/productos/tijera-anatomica-con-resorte-10-pulgadas-marca-corneta	UNID AD	1	\$ 100.000,00	\$ 100.500,00		\$ 100.250,00	\$ 100.250,00
193	Tijeras cortahilos o pulidores , mango ergonómico de plástico y una punta de acero inoxidable Caja x 12 unidades	UNID AD	1	\$ 51.500,00	\$ 54.075,00		\$ 52.787,50	\$ 52.787,50
194	Lapiceros Rotuladores , para uso en tela borrrable con el calor de colores surtidos caja X 10	UNID AD	1	\$ 73.200,00	\$ 77.175,00		\$ 75.187,50	\$ 75.187,50
195	Lapiceros Rotuladores , para uso en tela borrrable con el calor de colores surtidos caja X 10	UNID AD	1	\$ 73.700,00	\$ 77.175,00		\$ 75.437,50	\$ 75.437,50
196	Cintas metricas doble faz , doble faz mexicanas flexibles, de plástico resistente, medida de 150 cm	UNID AD	1	\$ 6.500,00	\$ 7.200,00		\$ 6.850,00	\$ 6.850,00
197	Papel Carta Resma , Resma de papel Blanco tamaño carta 500 Hojas	UNID AD	1	\$ 25.700,00	\$ 26.300,00		\$ 26.000,00	\$ 26.000,00
198	cinta de enmascarar , Rollo de cinta de enmascarar de buen calidad x 24 metros de 2.5 cms de ancho. (rollo)-	UNID AD	1	\$ 12.800,00	\$ 13.300,00		\$ 13.050,00	\$ 13.050,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





	TONER				COTI-1- AGROPLAS TICOS	COTI-2- IMPOCA UCA	COTI- 3- MERC ADO LIBRE		
19 9	ALMOHADILLA DACTILAR REDONDA, DIAMETRO 40 A 60MM, TINTA NEGRA, MATERIAL DE LA CARCASA EN PLASTICO, NO MANCHA, RENDIMIENTO MINIMO DE 1000 IMPRESIONES	UNID AD	1		\$ 9.600,00	\$ 4.800,00		\$ 7.200,0 0	\$ 7.200,0 0
20 0	Bandas Elásticas X Bolsa deKilo	UNID AD	1		\$ 20.400,00	\$ 38.500,0 0		\$ 29.450,0 00	\$ 29.450,0 00
20 1	BANDERITAS ADHESIBLES MATERIAL PLASTICO, MEDIDA 10MM X 40 MM, COLORES SURTIDOS, MINIMO DE 100 UNIDADES	UNID AD	1		\$ 2.400,00	\$ 1.450,00		\$ 1.925,0 0	\$ 1.925,0 0
20 2	BISTURI PLASTICO DE 18MM, CUERPO PLASTICO Y CUCHILLA METALICA (ACERO INOXIDABLE), CUCHILLA CORREDIZA Y CAMBIABLE, CON BLOQUEO DE CUCHILLA	UNID AD	1		\$ 960,00	\$ 1.700,00		\$ 1.330,0 0	\$ 1.330,0 0
20 3	BOLIGRAFO DESECHABLE TINTA NEGRA, CUERPO PLASTICO O POLIETILENO TRANSLUCIDO O COLOR PUNTA METALICA, RETRACTIL O CON TAPA CAJA X 12 UNIDADES	UNID AD	1		\$ 9.360,00	\$ 11.900,0 0		\$ 10.630,0 00	\$ 10.630,0 00
20 4	BORRADOR PARA LÁPIZ TIPO NATA DE COLOR BLANCO. MEDIDAS APROXIMADAS 5.5 A 7 CM LARGO X 0.8 A 1.2 CM EN EL ESPESOR X 2 A 2.5 CM ANCHO. CAJA X 20 UNIDADES	UNID AD	1		\$ 16.200,00	\$ 20.600,0 0		\$ 18.400,0 00	\$ 18.400,0 00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





205	BORRADOR PARA TABLERO ACRILICO CON MANGO DE MADERA O PLASTICO, ELABORADO CON FIELTRO DE TEXTURA SEMI-SUAVE Y DE ALTA DENSIDAD	UNID AD	1	\$ 3.000,00	\$ 3.500,00		\$ 3.250,00	\$ 3.250,00
206	Carpeta Presentación Carta Desacidificada - PAQUETE POR 20 UNIDADES	UNID AD	1	\$ 20.400,00	\$ 9.500,00		\$ 14.950,00	\$ 14.950,00
207	CINTA ADHESIVA TRANSPARENTE DE POPLIPROPILENO PARA EMPAQUE RESISTENTE A LA TRACCION Y AL RASGADO DE ROLLO DE 48MM X 100 MTS	UNID AD	1	\$ 7.200,00	\$ 5.500,00		\$ 6.350,00	\$ 6.350,00
208	CINTA PARA ENMASCARAR DE PAPEL CREPADO CON ADHESIVO DE CAUCHO NATURAL MEDIDA DE ROLLO DE 48MM X 40 METROS	UNID AD	1	\$ 10.200,00	\$ 8.500,00		\$ 9.350,00	\$ 9.350,00
209	CINTA ADHESIVA TRANSPARENTE DE POPLIPROPILENO PARA EMPAQUE RESISTENTE A LA TRACCION Y AL RASGADO DE ROLLO DE 48MM X 100 MTS	UNID AD	1	\$ 7.200,00	\$ 5.500,00		\$ 6.350,00	\$ 6.350,00
210	CLIP ESTANDAR PEQUENO DE ALAMBRE METALICO GALVANIZADO - CAJA POR 100 UNIDADES	UNID AD	1	\$ 1.440,00	\$ 1.500,00		\$ 1.470,00	\$ 1.470,00
211	CORRECTOR LIQUIDO EN LAPIZ DE SECADO RAPIDO, CUERPO FLEXIBLE Y PUNTA DE AGUJA PARA MAYOR PRECISION CONTENIDO MINIMO DE 7 A 12 ML	UNID AD	1	\$ 3.000,00	\$ 1.500,00		\$ 2.250,00	\$ 2.250,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





21 2	COSEDORA DE OFICINA PARA GRAPAS 26/6, CON ESTRUCTURA METALICA DE ALTA RESISTENCIA FABRICADA EN ACERO FUNDIDO DE ALTA CALIDAD TIRA COMPLETA CAPACIDAD PARA ENGRAPAR HASTA 30 HOJAS DE PAPEL SEGURO PARA ABRIR RIEL REFORZADO YUNQUE ROTATIVO BASE ANTIDERR	UNID AD	1	\$ 16.200,00	\$ 19.700,00		\$ 17.950,00	\$ 17.950,00
21 3	GANCHO COSEDORA ESTANDAR NO 26/6 EN ALAMBRE METALICO GALVANIZADO O COBRIZADO - Caja x 5000	UNID AD	1	\$ 4.200,00	\$ 4.500,00		\$ 4.350,00	\$ 4.350,00
21 4	Guía En Cartulina Carta Paquete X 5	UNID AD	1	\$ 6.000,00	\$ 1.800,00		\$ 3.900,00	\$ 3.900,00
21 5	LAPIZ HB MATERIAL GRAFITOCOLOR ROJO, CON MADERA RESISTENTE, MINA SUAVE, DE GRAFITO EN REFERENCIA 2 HB, IDEAL PARA PRUEBAS DE ESTADO CAJA X 12 UNIDADES	UNID AD	1	\$ 10.080,00	\$ 10.860,00		\$ 10.470,00	\$ 10.470,00
21 6	LAPIZ HB MATERIAL GRAFITO, CON MADERA RESISTENTE, MINA SUAVE, DE GRAFITO EN REFERENCIA 2 HB, IDEAL PARA PRUEBAS DE ESTADO CAJA X 12 UNIDADES	UNID AD	1	\$ 8.640,00	\$ 7.960,00		\$ 8.300,00	\$ 8.300,00
21 7	LEGAJADOR AZ TAMANO OFICIO EN CARTON RIGIDO Y REFORZADO CON HERRAJE METALICO DE PALANCA Y PISADOR 8 CMS, CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO 500 HOJAS	UNID AD	1	\$ 8.400,00	\$ 7.200,00		\$ 7.800,00	\$ 7.800,00
21 8	LIBRO DE ACTAS 200 FOLIOS RAYADO, PAPEL BOND MINIMO ENTRE 56 A 60G, TAPA EN CARTON PLASTIFICADO, TAMANO	UNID AD	1	\$ 15.600,00	\$ 19.500,00		\$ 17.550,00	\$ 17.550,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679



	32 A 34 CM LARGO POR 20 A 23 DE ANCHO PARA REGISTRO								
21 9	MARCADOR BORRABLE RECARGABLE VARIOS COLORES A BASE DE ALCOHOL, NO MANCHA, CON CUERPO PLASTICO Y PUNTA BISELADA DE 3 ANCHOS PARA ESCRIBIR SOBRE TABLEROS DE ACRILICO, PORCELANIZADOS, VIDRIO O CUALQUIER SUPERFICIE LISA CAJA X 10	UNID AD	1	\$ 23.040,00	\$ 130.000,00			\$ 76.520,00	\$ 76.520,00
22 0	MARCADOR PERMANENTE DE ALTO RENDIMIENTO COLORES SURTIDOS TINTA INDELEBLE A BASE DE ALCOHOL DE SECADO RAPIDO, CALOR Y HUMEDAD, PARA ESCRIBIR SOBRE CUALQUIER SUPERFICIE, OLOR NO PENETRANTE EXCELENTE ADHERENCIA PARA TRAZAR, MARCAR Y ROTULAR CAJA X 10	UNID AD	1	\$ 16.800,00	\$ 22.000,00			\$ 19.400,00	\$ 19.400,00
22 1	MEMORIAS USB DE 32 GB. UNIDAD FLASH USB 3.1 COMPATIBLE CON PUERTOS USB 3.0, 2.0 Y VERSIONES ANTERIORES USB 2.0	UNID AD	1	\$ 27.600,00	\$ 40.000,00			\$ 33.800,00	\$ 33.800,00
22 2	MINAS PARA PORTAMINAS DE 07MM DE GRADUACION Y DIAMETRO EXACTO SUPER POLYMERISADAS PARA SU PROTECCION CONTRA LA ROTURA DISPONIBLES EN DUREZAS DE HB, B Y 2B, EN CAJA DE MINIMO 12 MINAS	UNID AD	1	\$ 2.400,00	\$ 2.500,00			\$ 2.450,00	\$ 2.450,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





22 3	TACO DE PAPEL MATERIAL PAPEL BOND, PAPEL BOND ENGOMADO MINIMO DE 60G TAMANO MAYOR O IGUAL A 8 X 8 CM Y MENOR O IGUAL A 12 X 12 CM NO DE HOJAS MINIMO 500 HOJAS COLOR VARIOS	UNID AD	1	\$ 3.000,00	\$ 5.500,00		\$ 4.250,00	\$ 4.250,00
22 4	PAPEL ECOLOGICO DE 72 GR/M2 TAMANO CARTA, CAJA X 10 RESMAS DE 500 HOJAS PAPEL NATURAL MULTIPROPOSITO HECHO 100% CON FIBRA DE CANA DE AZUCAR Y TOTALMENTE LIBRE DE QUIMICOS Y BLANQUEADORES, ELABORADO A PARTIR DE FIBRAS RENOVABLES, RECICLABLES Y/O BIODEGRAD	UNID AD	1	\$ 192.000,00	\$ 220.000,00		\$ 206.000,00	\$ 206.000,00
22 5	PAPEL ECOLOGICO DE 72 GR/M2 TAMANO OFICIO, CAJA X 10 RESMAS DE 500 HOJAS PAPEL NATURAL MULTIPROPOSITO HECHO 100% CON FIBRA DE CANA DE AZUCAR Y TOTALMENTE LIBRE DE QUIMICOS Y BLANQUEADORES, ELABORADO A PARTIR DE FIBRAS RENOVABLES, RECICLABLES Y/O BIODEGRAD	UNID AD	1	\$ 240.000,00	\$ 260.000,00		\$ 250.000,00	\$ 250.000,00
22 6	PAPEL PERIODICO PLIEGO X 10 UNIDADES PLIEGO PAPEL PERIODICO ENTRE 65CM X 90CM Y 70CM X 100 CM CARACTERISTICAS FISICAS HUMEDAD 70 A 85 % TEA DEBE SER MAYOR A 12 J/M2 RASGADO TRANSVERSAL SUPERIOR A 280 MN PESO BASICO DE 40 A 65 GR/M2 CONTENIDO PAQUETE X 10 UNIDADES	UNID AD	1	\$ 480,00	\$ 2.300,00		\$ 1.390,00	\$ 1.390,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





22 7	PEGANTE EN BARRA DE 40GR, COMPUESTO POR GLICERINA, SIN COMPONENTES TOXICOS EN BASE ACUOSA SIN SOLVENTES NO MACHA, FORMA CILINDRICA CON CIERRE HERMETICO	UNID AD	1	\$ 6.000,00	\$ 3.800,00		\$ 4.900,0 0	\$ 4.900,0 0
22 8	PERFORADORA PARA OFICINA DE 2 HUECOS CON CAPACIDAD DE PERFORACION MINIMA DE 20 HOJAS A LA VEZ, ESTRUCTURA EN PLASTICO ABS DE ALTA RESISTENCIA BASE METALICA QUE PERMITE UNA PERFECTA PERFORACION DISEÑO ERGONOMICO PARA UNA FACIL MANIPULACION, REGLA GUIA AJ	UNID AD	1	\$ 12.000,00	\$ 20.000,0 0		\$ 16.000, 00	\$ 16.000, 00
22 9	PERFORADORA PARA OFICINA DE 2 HUECOS CON CAPACIDAD DE PERFORACION MINIMA DE 20 HOJAS A LA VEZ, ESTRUCTURA EN PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTENCIA. BASE METÁLICA QUE PERMITE UNA PERFECTA PERFORACIÓN. DISEÑO ERGONÓMICO PARA UNA FÁCIL MANIPULACIÓN, REGLA GUÍA AJ	UNID AD	1	\$ 12.000,00	\$ 20.000,0 0		\$ 16.000, 00	\$ 16.000, 00
23 0	PILAS AA RECARGABLES PAR, CON VOLTAJE 15V MINIMO 1500MAH - COMPATIBLE CON CARGADOR DE BATERIAS OFRECIDO	UNID AD	1	\$ 40.920,00	\$ 27.000,0 0		\$ 33.960, 00	\$ 33.960, 00
23 1	PILAS AAA RECARGABLES PAR, MINIMO 700 MAH - COMPATIBLE CON CARGADOR DE BATERIAS OFRECIDO	UNID AD	1	\$ 45.880,00	\$ 21.000,0 0		\$ 33.440, 00	\$ 33.440, 00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





23 2	PORTA CARNET RÍGIDO ELABORADO EN PLASTICO TAMAÑO ESTANDAR. PARA USO HORIZONTAL Y VERTICAL, COLORES BÁSICOS DE ACUERDO A LO SOLICITADO POR LA ENTIDAD	UNID AD	1	\$ 6.560,00	\$ 600,00		\$ 3.580,00	\$ 3.580,00
23 3	PORTA LAPIZ CUADRADO Y / O REDONDO EN MATERIAL ACRÍLICO, MADERA O METALICO.	UNID AD	1	\$ 7.800,00	\$ 6.500,00		\$ 7.150,00	\$ 7.150,00
23 4	PORTAMINAS DE DIAMETRO 07MM, FORMA ERGONOMICA, BORRADOR GIRATORIO SUSTITUIBLE Y PUNTA RETRACTIL METALICA, DISPONIBLE EN COLORES SURTIDOS CON CLIP DE BUENA SUJECION	UNID AD	1	\$ 3.000,00		\$ 2.020,00	\$ 2.510,00	\$ 2.510,00
23 5	REGLA PLANA EN ACRÍLICO DE ALTA RESISTENCIA, LONGITUD DE 30 CM, CON BISEL EN AMBOS CANTOS, A PRUEBA DE EMBORRAMIENTO	UNID AD	1	\$ 3.000,00	\$ 5.500,00		\$ 4.250,00	\$ 4.250,00
23 6	REPUESTO BISTURÍ 18MM EN ESTUCHE PLÁSTICO PARA ALMACENARLAS CON SEGURIDAD. PRECORTADAS. ACERO 65 MN. ESTUCHE CON 10 NAVAJAS.	UNID AD	1	\$ 3.000,00	\$ 2.000,00		\$ 2.500,00	\$ 2.500,00
23 7	RESALTADOR DESECHABLE COLORES SURTIDOS CON FILTRONA EN FELPA ACRÍLICA O RESINA TERMOPLÁSTICA, PUNTA BISELADA PARA REALIZAR 2 O 3 ANCHOS DE TRAZO, TINTA A BASE DE AGUA, SECADO RÁPIDO. CAJA X 12 UNDS.	UNID AD	1	\$ 18.000,00		\$ 20.466,00	\$ 19.233,00	\$ 19.233,00
23 8	SACAGANCHOS PARA GRAPA, EN ACERO CROMADO COMBINADO CON PLASTICO ABS DE GRAN RESISTENCIA	UNID AD	1	\$ 4.200,00	\$ 2.500,00		\$ 3.350,00	\$ 3.350,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679



239	Sobre De Manila Oficio Paquete X 100	UNID AD	1	\$ 300,00		\$ 250,00	\$ 275,00	\$ 275,00
240	TABLA PLANILLERA EN PLASTICO TAMANO OFICIO CON BORDES REDONDOS 35 CM ALTO X 23 CM LARGO, CLIP 8 CM ALTO X 20 CM LARGO	UNID AD	1	\$ 7.800,00	\$ 6.800,00		\$ 7.300,00	\$ 7.300,00
241	TIJERA 7 PULGADAS CORTE RECTO CON GRIP, MANGO ERGONOMICO, MOLDEADO DE GRAN COMODIDAD, CUCHILLAS DE ACERO INOXIDABLE RESISTENTES A LA CORROSION PARA USUARIOS DIESTROS O ZURDOS AROS ASIMETRICOS	UNID AD	1	\$ 7.800,00	\$ 6.500,00		\$ 7.150,00	\$ 7.150,00
242	TINTA PARA MARCADOR RECARGABLE BORRASECO NEGRO. FRASCO CON SISTEMA DE GOTEIO. 30 ML	UNID AD	1	\$ 10.200,00	\$ 31.000,00		\$ 20.600,00	\$ 20.600,00
243	YOYO PORTA CARNET PLASTICO, CON CLIP DE SUJECION EN CABEZA CON SEGURO METALICO INOXIDABLE DE PRESION O SEGURO PLASTICO, CABEZA EN FORMA DE DISCO, COLORES BASICOS, TAMANO MINIMO 3 CMS DE DIAMETRO	UNID AD	1	\$ 1.440,00	\$ 1.300,00		\$ 1.370,00	\$ 1.370,00
244	HOJA DE EXAMEN CUADRICULADA - PAQUETE X 100 UNDS	UNID AD	1	\$ 13.200,00	\$ 15.000,00		\$ 14.100,00	\$ 14.100,00

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





24 5	CARGADOR DE BATERÍA ESTÁNDAR MULTIVOLTAJE DE CA DE 100V -240 V, PARA CARGAR 2 Ó 4 PCS AA / AAA Y 2 PCS 6F22 (9V) NI-MH / NI-CD BATERÍAS RECARGABLES, CONTROL DE TIEMPO, LED INDICADOR DEL PROCESO DE CARGA, ENTRADA: 100-240V AC, 50/60HZ. SALIDA: 2.4V 400MA D	UNID AD	1	\$ 80.000,00	\$ 110.000,00		\$ 95.000,00	\$ 95.000,00
24 6	NOTAS ADHESIVAS ESTÁNDAR DE 75 X 75 MM EN TACO, BLOQUE O CUBO DE MINIMO 100 HOJAS. COLORES SURTIDOS	UNID AD	1	\$ 4.740,00	\$ 1.900,00		\$ 3.320,00	\$ 3.320,00
24 7	TÓNER SAMSUNG MLT-D358SBLACK TONER CARTRIDGE	UNID AD	1	\$ 660.000,00	\$ 1.100.000,00		\$ 880.000,00	\$ 880.000,00
24 8	CARTUCHO DE TONER NEGRO (FS-M3540IDN,FS-M3040IDN,FS-2100DN) DURACION 12500 PÁGINAS	UNID AD	1	\$ 479.880,00	\$ 755.000,00		\$ 617.440,00	\$ 617.440,00
24 9	TÓNER DE PARA IMPRESORA KYOCERA MA6000 (ORIGINAL)	UNID AD	1	\$ 897.660,00	\$ 950.000,00		\$ 923.830,00	\$ 923.830,00

NOTA ACLARATORIA 1: El sistema de contratación se hace bajo la modalidad de precios unitarios, por lo tanto, no se describen las cantidades, toda vez que el contrato se pacta bajo la modalidad de monto agotable. En tal sentido los servicios obedecerán al comportamiento de demanda de los cuales se cancelarán en razón de los valores unitarios ofertados.

La sumatoria que resulta del ejercicio matemático de multiplicar una (1) unidad por cada ítem conforme a los valores unitarios de referencia asciende a la suma **DIECIOCHO MILLONES QUINIENTOS CINCO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO CON DOCE CENTAVOS M/CTE (\$18.505.635,12)** IVA incluido. Este valor corresponde únicamente a

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N-60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





un referente técnico derivado del análisis de precios unitarios y no constituye el presupuesto oficial ni el valor del contrato.

Los oferentes deberán diligenciar el formato Excel adjunto (PROPUESTA ECONOMICA), ofertando valores unitarios que no superen los precios máximos establecidos por la Entidad. La evaluación económica se realizará con base en la sumatoria total resultante del formato económico.

El presupuesto oficial con el que cuenta la Entidad para adelantar la presente contratación corresponde a la suma **SESENTA Y SEIS MILLONES DOSCIENTOS SEIS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS CON OCHENTA Y SEIS CENTAVOS PESOS M/CTE (\$66.206.992,86)** IVA incluido, valor respaldado con los respectivos Certificados de Disponibilidad Presupuestal.

El contrato se estructurará bajo la modalidad de precios unitarios a monto agotable, en el marco de un proceso de mínima cuantía. En consecuencia, la Entidad pagará únicamente los bienes y/o servicios efectivamente requeridos durante el plazo de ejecución contractual, hasta agotar el presupuesto oficial disponible, sin que exista obligación de ejecutar la totalidad de los ítems relacionados.

CONTEXTO ECONÓMICO:

ANÁLISIS DE LA OFERTA

La Entidad Estatal luego de conocer su necesidad y de identificar los bienes, obras o servicios que la satisfacen está en capacidad de definir el sector o mercado al cual pertenecen tales bienes, obras o servicios y hacer el análisis correspondiente. El análisis del sector ofrece herramientas para establecer el contexto del Proceso de Contratación, identificar algunos de los Riesgos, determinar los requisitos habilitantes y la forma de evaluar las ofertas.

El alcance del estudio de sector debe ser proporcionado al valor del Proceso de Contratación, la naturaleza del objeto a contratar, el tipo de contrato y a los Riesgos identificados para el Proceso de Contratación.

En este caso los riesgos se encuentran identificados y detallados en anexo 2, así que se pueden consultar en dicho documento.

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N-60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





2.1 PROVEEDORES.

Entre los proveedores de papelería, podemos mencionar entre muchos otros los siguientes proveedores en todo el país:

Empresa / Proveedor	Dirección	Teléfono
Milta Marcela Omen Hoyos	Popayán, Cauca Calle 5 #21 - 113	57 312 7198695 o +57 314 6821743
Distribuidora El Faro Ltda	Cra. 28A #15-60, Bogotá	(601) 329 6035
Gran Papelería Bolívar S.A.S.	Cra. 60 #10-44, Bogotá	310 315 9441
Papelería Mundial Distribuidores Mayoristas	Medellín, Antioquia	318 347 2048
Comercializadora Multipapel	Cali, Valle del Cauca	310 848 6232
Compusum Papelería Mayorista	Pereira, Risaralda	(606) 333 5206
Papelería El Gran Mayorista S.A.S.	Cúcuta, Norte de Santander	321 254 2933
Impocauca – Papelería al Por Mayor	Cl. 4 #12-29 Barrio Cadillal, Popayán	322 211 9183
SURTIDORA Y COMERCIALIZADORA UTILGRAFICAS	Cl. 7 #10A-16, Centro, Popayán	315 498 7713
Dispacauca	Cra. 6 #9-80, Santa Teresa, Popayán	(602) 834 6812

ANÁLISIS DE RIESGO(S) Y LA FORMA DE MITIGARLO(S):

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N–60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679



La Entidad Estatal luego de conocer su necesidad y de identificar los bienes, obras o servicios que la satisfacen está en capacidad de definir el sector o mercado al cual pertenecen tales bienes, obras o servicios y hacer el análisis correspondiente. El análisis del sector ofrece herramientas para establecer el contexto del Proceso de Contratación, identificar algunos de los Riesgos, determinar los requisitos habilitantes y la forma de evaluar las ofertas.

El alcance del estudio de sector debe ser proporcionado al valor del Proceso de Contratación, la naturaleza del objeto a contratar, el tipo de contrato y a los Riesgos identificados para el Proceso de Contratación.

En este caso los riesgos se encuentran identificados y detallados en anexo 2, así que se pueden consultar en dicho documento.

GARANTÍAS QUE DEBE ASUMIR EL CONTRATISTA:

El contratista deberá constituir a su costa y a favor del Centro de Teleinformática y Producción Industrial, Regional Cauca, una garantía de cumplimiento, en los términos señalados en el Decreto 1082 de 2015 y sus decretos reglamentarios, para amparar el cumplimiento de las obligaciones surgidas del contrato, la cual se mantendrá vigente durante el plazo de ejecución del contrato y liquidación de este y se ajustará a los límites, existencia y extensión de los siguientes amparos:

a) Cumplimiento del Contrato en cuantía equivalente al 10% del valor total de Contrato, con una vigencia igual al mismo y cuatro (4) meses más contados a partir de su perfeccionamiento.

b) Calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados: en cuantía equivalente al 10% del valor total de Contrato, con una vigencia igual al mismo y cuatro (4) meses más contados a partir de su perfeccionamiento.

Para la gestión de las garantías, el contratista cuenta con tres (3) días hábiles después de la publicación o notificación de la aceptación de oferta.

En caso de prórroga el contrato, el CONTRATISTA deberá a su vez prorrogar la vigencia de la garantía. EL CONTRATISTA se compromete a reponer las garantías aquí previstas, cuando por razón de las modificaciones, multas impuestas o siniestros ocurridos, éstas se disminuyeren o agotaren. Para tal efecto, EL CONTRATISTA deberá solicitar a la compañía

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N-60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679





aseguradora el certificado de modificación respectivo y entregarlo al SENA dentro de los tres (3) días hábiles, siguientes a la firma del acta.

Será a cargo del CONTRATISTA el pago oportuno de todas las primas y erogaciones de constitución y mantenimiento de la garantía.

En caso de que haya necesidad de adicionar, prorrogar o suspender la ejecución del contrato resultante, o en cualquier otro evento, el contratista se obliga a modificar la garantía única de acuerdo con las normas legales vigentes.

CONCLUSIONES GENERALES

De acuerdo con el análisis del Sector y la necesidad de cumplir con las obligaciones laborales, se concluye, que es viable iniciar un proceso de contratación en las condiciones técnicas, jurídicas y económicas ya que el estudio de sector así lo determinan.

Firmado
digitalmente
por MOSQUERA
ERAZO DANIELA

DANIELA MOSQUERA ERAZO

Subdirectora (E) Centro de Teleinformática y Producción Industrial

Elaboro componente jurídico: Paola Bucheli Rojas -Abogada Apoyo Contratación

Regional Cauca / Centro de Teleinformática y Producción Industrial
Carrera 9°71N-60 Barrio El Placer, Popayán – Cauca PBX 8247679


@SENAComunica
www.sena.edu.co