ESTUDIO PREVIO Y ANALISIS DE CONVENIENCIA PARA PROCESOS DE PRIMERA INFANCIA Y FORMACION INTEGRAL

FECHA DEL ESTUDIO: 06-11-2026

MODALIDAD: REGIMEN ESPECIAL SEGÚN REGLAMENTO INTERNO DEL CONSEJO DIRECTIVO

NECESIDAD: La Institución Educativa Rural José Celestino Mutis requiere la compraventa de materiales de dotación pedagógica, elementos de ferretería, trajes y demás implementos necesarios para fortalecer los procesos de enseñanza y aprendizaje, apoyar el desarrollo de actividades pedagógicas, artísticas y culturales, y contribuir al mejoramiento de los ambientes educativos, en el marco de los programas de Formación Integral y Atención Integral a la Primera Infancia, promoviendo una educación pertinente y de calidad.

OBJETO: Compraventa de materiales de dotación pedagógica, elementos de ferretería, trajes y demás implementos requeridos para el fortalecimiento de los procesos educativos y el desarrollo de actividades pedagógicas, artísticas y culturales de la Institución Educativa Rural José Celestino Mutis, con recursos de Formación Integral y Atención Integral a la Primera Infancia.

FUNDAMENTO JURIDICO

- La adquisición de bienes y servicios en establecimientos educativos oficiales se sustenta en normas aplicables para la modalidad de régimen especial: reglamento de 20 SMLMV dispuesto en artículo 13 de la ley 715 de 2001, artículo 2.3.1.6.3.17 decreto 1075 de 2015 el cual compila el decreto 4807 de 2011 y criterios específicos del artículo 17 del decreto 4791 de 2008. También se considera marco jurídico lo dispuesto en el decreto 1082 de 2015 y los principios contractuales expuestos en los artículos 23 a 26 de la ley 80 de 1993.

En particular la adquisición analizada en este documento se fundamenta en lo dispuesto en la circular 016 del 31 de marzo de 2025, la cual orienta la inversión de recursos para el fortalecimiento de actividades y el logro de propósitos asociados a las asignaciones de formación integral y primera infancia.

La necesidad que se prevé atender esta relacionada con causales de procesos no competitivos. El principio de selección objetiva se cumplirá a través de la verificación de condiciones de idoneidad, experiencia, competencia, capacidad y conocimientos requeridos para cumplir con el objeto contractual que se derivare del proceso.

CONSIDERACIONES INICIALES

- El monto requerido para atender la necesidad objeto de este estudio no supera 20 SMLMV, por lo que es aplicable la modalidad de régimen especial para establecimientos educativos oficiales, según la cual, las adquisiciones de bienes y servicios que se encuentren en el rango indicado se adelantan con observancia de lo dispuesto en el Reglamento aprobado por el consejo directivo. En consecuencia, el proceso derivado de este análisis se rige por lo determinado en el manual de contratación institucional, subtitulo vinculado a lineamientos del reglamento interno.
- Para la contratación derivada del proceso que inicia con este estudio previo, el consejo directivo institucional, en el manual de contratación del establecimiento educativo, autoriza al(a la) rector para adelantar las acciones requeridas tendientes a la contratación mediante la cual se satisface la necesidad descrita, previo cumplimiento de criterios establecidos en el mismo.
- La atención de la necesidad descrita y el proceso contractual procedente se adelantará con observancia de los principios de la contratación estatal. En ningún caso podrán celebrarse contratos de trabajo, ni estipularse obligaciones propias de las relaciones laborales tales como subordinación, cumplimiento de jornada laboral o pago de salarios. En todo caso, los recursos del Fondo de Servicios Educativos no podrán destinarse al pago de acreencias laborales de ningún orden.

1. DEFINICION y JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

La Institución Educativa requiere: La Institución Educativa Rural José Celestino Mutis requiere la compraventa de materiales de dotación pedagógica, elementos de ferretería, trajes y demás implementos necesarios para fortalecer los procesos de enseñanza y aprendizaje, apoyar el desarrollo de actividades pedagógicas, artísticas y culturales, y contribuir al mejoramiento de los ambientes educativos, en el marco de los programas de Formación Integral y Atención Integral a la Primera Infancia, promoviendo una educación pertinente y de calidad.; necesidad que se encuentra en el marco de inversión de los recursos del FSE según numeral (es) específicos que se indican a continuación pertenecientes al artículo 2.3.1.6.3.11 del decreto 1075 de 2015 y al artículo 11 del decreto 4791 de 2008:

1) Dotaciones pedagógicas del establecimiento educativo tales como mobiliario, textos, libros, materiales didácticos y audiovisuales, licencias de productos informáticos y adquisición de derechos de propiedad intelectual.

4) Adquisición de bienes de consumo final que no son objeto de devolución, como papel y útiles de escritorio, elementos de aseo, cafetería, medicinas y materiales desechables de laboratorio, gas, carbón, o cualquier otro combustible necesario para el establecimiento educativo.

Así mismo, en el establecimiento educativo deben destinarse recursos para atender una situación asociada a objetivos y propósitos del componente:

1) Formación Integral
2) Primera Infancia

El mencionado componente es válido para inversión a través de los recursos del fondo de servicios educativos, según metas establecidas en la ley 2294 de 2023 y criterios de acuerdo con la circular 016 del 31 de marzo de 2025; en particular es permitido atender la siguiente destinación específica:

200 - Dotación, menaje, suministros, dotación institucional (formación integral)
204 - Otros gastos en educación - diseño e implementación de planes de mejoramiento (formación integral)
207 - Desarrollo de actividades extracurriculares deportivas, culturales y científicas (formación integral)
250 - Dotación, menaje, suministros, dotación institucional (primera infancia)

Justificación ampliada: la necesidad de fortalecer los procesos pedagógicos y educativos de la Institución Educativa Rural José Celestino Mutis, mediante la dotación de materiales pedagógicos, elementos de ferretería, trajes y demás implementos necesarios para el desarrollo de actividades académicas, artísticas, culturales y de formación integral. Estos elementos permitirán mejorar los ambientes de aprendizaje, apoyar las estrategias educativas y favorecer el desarrollo de experiencias significativas en la primera infancia, contribuyendo al cumplimiento de los objetivos institucionales y al mejoramiento de la calidad educativa, mediante la adecuada ejecución de los recursos destinados a Formación Integral y Atención Integral a la Primera Infancia.

La adquisición prevista en este documento se articula al PEI institucional, conviene y contribuye a la calidad educativa, al componente administrativo, a las áreas de gestión y al desarrollo colectivo, en particular atiende requerimientos de la planeación del establecimiento, propiciando el adecuado avance pedagógico y funcionamiento en instalaciones y planta física. Se deja constancia que las contrataciones asociadas a prestación de servicios se adelantan previa revisión de perfiles y funciones en planta de cargos, en donde se comprueba que no existe personal que pueda atender la necesidad descrita.

2. CODIGOS PAA

El objeto a contratar según clasificador oficial de bienes y servicios, se encuentra identificado así: Códigos 60121100, 60121100, 72102900, 93141701, Descripciones Dotación Pedagógica PI, Dotación Pedagógica FI, Mantenimiento de infraestructura educativa, Organizaciones de eventos culturales

3. PRESUPUESTO y FORMA DE PAGO

El presupuesto disponible para la contratación, expresado en el/los CDP(s), es la suma de Col$34.315.450 (TREINTA Y CUATRO MILLONES TRESCIENTOS QUINCE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA PESOS MLC).

Según el/los CDP(s), este presupuesto está proyectado con la siguiente estructura de recursos:
- Recursos Propios . . . . . : Col$-0-
- Presupuesto de entidad nacional . : Col$-0-
- Regalías . . . . . : Col$-0-
- SGP. . . . . : Col$-0-
- Otros . . . . . : Col$34.315.450
- Formación Integral - Atención integral de la primera infancia.

Las obligaciones de pago derivadas del posible contrato se atenderán conforme al siguiente plan de pagos:

#	Descripción
1)	Único pago finalizando contrato

4. CERTIFICADOS DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL QUE RESPALDAN LA NECESIDAD

Números de CDPs: 2026008
Fecha del CDP: 06-11-2026
Valor total de CDPs: 34.315.450
Código Rubro: 2.3.2.02.02.008.17 - 2.3.2.02.02.008.20 - 2.3.2.02.02.009.11 - 2.3.2.02.02.009.12
Nombre Rubro: PI- Dotación, menaje - FI- Dotación, menaje, suministros - FI- Diseño e implementación de planes de mejoramiento - FI- Desarrollo de actividades

5. CONDICIONES TECNICAS EXIGIDAS

Se requiere atender la necesidad descrita según el siguiente detalle; se indican las asignaciones máximas de valor presupuestal a

asumir en cada una de ellas.

Los valores unitarios y totales de referencia, fueron determinados mediante análisis y estudio de sector y mercado. En el documento que contiene ese estudio, se indica la forma como se calcularon dichas cifras y datos, los cuales son el soporte del cálculo presupuestal para la estimación de los ítems del formulario técnico

#	ACTIVIDAD/ITEM	UNIDAD	CANT	V unit Estimado	V Total
1)	Cuñete de pintura Tipo 1 en Agua Blanco Pintura arquitectónica vinil-acrílica diluible en agua, calidad Tipo 1 (alta lavabilidad y cubrimiento), acabado mate, color blanco, presentación cuñete (5 galones aprox.).	unidad	2	$345.000,00	$690.000,00
2)	Galón de pintura en aceite color dorado puerta Esmalte sintético alquídico base solvente, acabado brillante metálico color dorado, alta resistencia a la intemperie y abrasión para superficies metálicas o madera (puertas), presentación 1 galón.	unidad	2	$68.900,00	$137.800,00
3)	Cuarto de pintura en agua Amarillo Pintura vinil-acrílica base agua de secado rápido y bajo olor, color amarillo, ideal para muros interiores o manualidades, presentación 1/4 de galón.	unidad	2	$64.900,00	$129.800,00
4)	Cuarto de pintura en agua Azul Pintura vinil-acrílica base agua de secado rápido y bajo olor, color azul, aplicación con brocha o rodillo, presentación 1/4 de galón.	unidad	2	$64.900,00	$129.800,00
5)	Cuarto de pintura en agua Rojo Pintura vinil-acrílica base agua de secado rápido y buen cubrimiento, color rojo, apta para interiores y decoraciones, presentación 1/4 de galón.	unidad	2	$64.900,00	$129.800,00
6)	Cuarto de pintura en agua Negro Pintura vinil-acrílica base agua de secado rápido, acabado mate color negro, fácil limpieza con agua, presentación 1/4 de galón.	unidad	2	$64.900,00	$129.800,00
7)	Cuarto de pintura en agua Blanco Pintura vinil-acrílica base agua, acabado mate color blanco, alta adherencia en muros y superficies porosas, presentación 1/4 de galón.	unidad	2	$64.900,00	$129.800,00
8)	Cuarto de pintura en agua Verde Pintura vinil-acrílica base agua de secado rápido y bajo VOC, color verde, uso interior y decorativo, presentación 1/4 de galón.	unidad	2	$64.900,00	$129.800,00
9)	Cajonero Apariencia Rattan 5 Gavetas Colpast color Pastel Módulo organizador vertical fabricado en polipropileno virgen de alta resistencia con textura tipo tejido ratán, marca Colplast, estructura con 5 gavetas deslizables.	unidad	2	$250.000,00	$500.000,00
10)	Armario Infantil Rimax Plástico Multicolor 2 Entrepaños ajustable Mueble organizador infantil en polipropileno resistente marca Rimax, diseño multicolor de fácil armado sin herramientas, puertas abatibles y 2 entrepaños internos.	bulto	2	$390.000,00	$780.000,00
11)	Espejo Decorativo Grande Rectangular 80*180 cm Espejo de cuerpo entero formato rectangular de 80 cm de ancho por 180 cm de alto, cristal plano de alta reflexión con marco estructural para montaje en pared o apoyo.	unidad	2	$180.000,00	$360.000,00
12)	Tapete de Juego Plegable infantil 200x180 cm Alfombra acolchada de espuma XPE de alta densidad, impermeable, antideslizante y libre de tóxicos, diseño plegable tipo acordeón, dimensiones 200 x 180 cm.	unidad	2	$100.000,00	$200.000,00
13)	Cojines de colores para tapete infantil Cojines decorativos y ergonómicos con funda textil suave en colores variados y relleno hipoalergénico de fibra siliconada para áreas de juego infantil.	unidad	10	$15.000,00	$150.000,00
14)	Mesa plegable tipo maleta 180cm Mesa portátil rectangular con tablero en polietileno de alta densidad (HDPE) y estructura plegable en acero con recubrimiento anticorrosivo, cierre tipo maleta con asa, largo 180 cm.	unidad	3	$180.000,00	$540.000,00
15)	Tapete de Juego Plegable infantil 200x180 cm Alfombra acolchada de espuma XPE de alta densidad, impermeable, antideslizante y atóxica, estructura plegable portátil, dimensiones 200 x 180 cm.	unidad	10	$100.000,00	$1.000.000,00
16)	Caja de Resma tamaño carta x 12 und Caja máster con 12 resmas de papel bond blanco multipropósito de 75 g/m², alta blancura, tamaño carta (21.6 x 27.9 cm), 500 hojas por resma (6.000 hojas total).	unidad	3	$210.000,00	$630.000,00
17)	Blok iris tamaño carta Block de hojas de papel iris de colores surtidos teñidos en masa, gramaje estándar (aprox. 75-90 g/m²), superficie lisa para dibujo y manualidades, tamaño carta.	unidad	24	$4.500,00	$108.000,00
18)	Pliego de Papel Seda 50*70 color amarillo Hoja de papel seda translúcido, ligero y flexible de bajo gramaje (aprox. 18-20 g/m²), color amarillo, dimensiones 50 x 70 cm.	unidad	24	$400,00	$9.600,00
19)	Pliego de Papel Seda 50*70 color azul Hoja de papel seda translúcido, ligero y flexible de bajo gramaje (aprox. 18-20 g/m²), color azul, dimensiones 50 x 70 cm.	unidad	24	$400,00	$9.600,00
20)	Pliego de Papel Seda 50*70 color rojo Hoja de papel seda translúcido, ligero y flexible de bajo gramaje (aprox. 18-20 g/m²), color rojo, dimensiones 50 x 70 cm.	unidad	24	$400,00	$9.600,00
21)	Pliego de Papel Seda 50*70 color fuccia Hoja de papel seda translúcido, ligero y flexible de bajo gramaje (aprox. 18-20 g/m²), color fucsia, dimensiones 50 x 70 cm.	unidad	24	$400,00	$9.600,00

22)	Pliego de Papel Seda 50*70 color morado Hoja de papel seda translúcido, ligero y flexible de bajo gramaje (aprox. 18-20 g/m²), color morado, dimensiones 50 x 70 cm.	caja	24	$400,00	$9.600,00
23)	Pliego de Papel Seda 50*70 color blanco Hoja de papel seda translúcido, ligero y flexible de bajo gramaje (aprox. 18-20 g/m²), color blanco, dimensiones 50 x 70 cm.	unidad	24	$400,00	$9.600,00
24)	Pliego de Papel Seda 50*70 color café Hoja de papel seda translúcido, ligero y flexible de bajo gramaje (aprox. 18-20 g/m²), color café, dimensiones 50 x 70 cm.	unidad	24	$400,00	$9.600,00
25)	Pliego de Papel Seda 50*70 color verde viche Hoja de papel seda translúcido, ligero y flexible de bajo gramaje (aprox. 18-20 g/m²), color verde claro (viche), dimensiones 50 x 70 cm.	unidad	24	$400,00	$9.600,00
26)	Pliego de Papel Seda 50*70 color verde oscuro Hoja de papel seda translúcido, ligero y flexible de bajo gramaje (aprox. 18-20 g/m²), color verde oscuro, dimensiones 50 x 70 cm.	unidad	24	$400,00	$9.600,00
27)	Pliego de Papel Seda 50*70 color Negro Hoja de papel seda translúcido, ligero y flexible de bajo gramaje (aprox. 18-20 g/m²), color negro, dimensiones 50 x 70 cm.	unidad	24	$400,00	$9.600,00
28)	Pliego de Foamy Escarchado 60*90 Color dorado Lámina de goma EVA (etilvinilacetato) flexible, atóxica y termoformable con recubrimiento de brillantina adherida color dorado, espesor aprox. 2 mm, formato 60 x 90 cm.	unidad	12	$8.000,00	$96.000,00
29)	Pliego de Foamy Escarchado 60*90 color azul Lámina de goma EVA flexible, atóxica y termoformable con superficie escarchada color azul, espesor aprox. 2 mm, dimensiones 60 x 90 cm.	unidad	12	$8.000,00	$96.000,00
30)	Pliego de Foamy Escarchado 60*90 color rojo Lámina de goma EVA flexible, atóxica y termoformable con superficie escarchada color rojo, espesor aprox. 2 mm, dimensiones 60 x 90 cm.	unidad	12	$8.000,00	$96.000,00
31)	Pliego de Foamy Escarchado 60*90 color fuccia Lámina de goma EVA flexible, atóxica y termoformable con superficie escarchada color fucsia, espesor aprox. 2 mm, dimensiones 60 x 90 cm.	unidad	12	$8.000,00	$96.000,00
32)	Pliego de Foamy Escarchado 60*90 color morado Lámina de goma EVA flexible, atóxica y termoformable con superficie escarchada color morado, espesor aprox. 2 mm, dimensiones 60 x 90 cm.	unidad	12	$8.000,00	$96.000,00
33)	Pliego de Foamy Escarchado 60*90 color blanco Lámina de goma EVA flexible, atóxica y termoformable con superficie escarchada color blanco, espesor aprox. 2 mm, dimensiones 60 x 90 cm.	unidad	12	$8.000,00	$96.000,00
34)	Pliego de Foamy Escarchado 60*90 color café Lámina de goma EVA flexible, atóxica y termoformable con superficie escarchada color café, espesor aprox. 2 mm, dimensiones 60 x 90 cm.	unidad	12	$8.000,00	$96.000,00
35)	Pliego de Foamy Escarchado 60*90 color verde viche Lámina de goma EVA flexible, atóxica y termoformable con superficie escarchada color verde claro (viche), espesor aprox. 2 mm, dimensiones 60 x 90 cm.	unidad	12	$8.000,00	$96.000,00
36)	Pliego de Foamy Escarchado 60*90 color verde oscuro Lámina de goma EVA flexible, atóxica y termoformable con superficie escarchada color verde oscuro, espesor aprox. 2 mm, dimensiones 60 x 90 cm.	unidad	12	$8.000,00	$96.000,00
37)	Pliego de Foamy Escarchado 60*90color Negro Lámina de goma EVA flexible, atóxica y termoformable con superficie escarchada color negro, espesor aprox. 2 mm, dimensiones 60 x 90 cm.	unidad	12	$8.000,00	$96.000,00
38)	Resma de Cartulina Blanca Paquete de cartulina plana blanca de alto gramaje (aprox. 150-180 g/m²), superficie lisa apta para impresión, dibujo y tarjetería, presentación por resma.	caja	12	$18.000,00	$216.000,00
39)	Caja de Marcadores Plumones doble punta de 80 piezas Set de 80 marcadores gráficos con tinta a base de alcohol/agua de secado rápido y doble punta (punta fina de precisión y punta biselada ancha) en estuche organizador.	unidad	1	$80.000,00	$80.000,00
40)	Armatodo juego infantil bolsa x 55 fichas Set de bloques de construcción encajables fabricados en plástico ABS/polipropileno atóxico de bordes redondeados y colores surtidos, presentación en bolsa con 55 piezas.	unidad	3	$40.000,00	$120.000,00
41)	Cinta ancha Adhesiva Transparente x 300m Rollo de cinta de embalaje en película de polipropileno biorientado (BOPP) transparente con adhesivo acrílico de alta adherencia, ancho estándar (48 mm) por 300 metros de longitud.	unidad	12	$10.000,00	$120.000,00
42)	Set de pinceles Arte Pintura Juego surtido de pinceles artísticos con cerdas sintéticas/naturales en diferentes grosores y formas (planos y redondos), virola metálica y mango de madera para acuarela, acrílico y vinilo.	unidad	12	$20.000,00	$240.000,00
43)	Escarcha 500g libra para manualidades color dorado Partículas finas de poliéster metalizado reflectante (purpurina/glitter) no tóxicas para decoración y manualidades, color dorado, presentación en bolsa/tarro de 500 g (1 libra).	unidad	2	$20.000,00	$40.000,00

44)	Escarcha 500g libra para manualidades color Azul Partículas finas de poliéster metalizado reflectante para decoración y manualidades, color azul, presentación de 500 g (1 libra).	unidad	2	$20.000,00	$40.000,00
45)	Escarcha 500g libra para manualidades color rojo Partículas finas de poliéster metalizado reflectante para decoración y manualidades, color rojo, presentación de 500 g (1 libra).	unidad	2	$20.000,00	$40.000,00
46)	Escarcha 500g libra para manualidades color verde Partículas finas de poliéster metalizado reflectante para decoración y manualidades, color verde, presentación de 500 g (1 libra).	unidad	2	$20.000,00	$40.000,00
47)	Escarcha 500g libra para manualidades colpr plateado Partículas finas de poliéster metalizado reflectante para decoración y manualidades, color plateado, presentación de 500 g (1 libra).	unidad	2	$20.000,00	$40.000,00
48)	Escarcha 500g libra para manualidades color fuccia Partículas finas de poliéster metalizado reflectante para decoración y manualidades, color fucsia, presentación de 500 g (1 libra).	unidad	2	$20.000,00	$40.000,00
49)	Escarcha 500g libra para manualidades color tornasol Partículas finas de poliéster iridiscente con efecto multicolor según ángulo de luz para manualidades, color tornasol, presentación de 500 g (1 libra).	unidad	2	$20.000,00	$40.000,00
50)	Tijeras Escolares Infantiles de Punta Roma 24 Unidades Display/caja con 24 tijeras escolares de 5 pulgadas con hojas en acero inoxidable, punta roma redondeada de seguridad y mangos ergonómicos plásticos.	unidad	2	$56.000,00	$112.000,00
51)	Impresora EPSON MULTIFUNCIONAL 4 EN 1 Ecotank L5590 WIFI Equipo multifuncional de tanque de tinta continuo (imprime, escanea, copia y fax) con conectividad Wi-Fi/USB, impresión a color de ultra bajo costo y alimentador automático de documentos.	unidad	1	$1.480.000,00	$1.480.000,00
52)	Impresora EPSON ECOTANK L3210 Impresora multifuncional 3 en 1 (imprime, copia, escanea) con sistema de tanque de tinta EcoTank sin cartuchos, conectividad USB 2.0, resolución hasta 5760 x 1440 dpi.	unidad	1	$980.000,00	$980.000,00
53)	Columna de Sonido Beta3 de 15 pulgadas con soporte Cabina de sonido activa/pasiva profesional marca Beta Three con parlante woofer de 15 pulgadas y driver de compresión, carcasa acústica resistente e incluye trípode/soporte metálico.	unidad	1	$2.300.000,00	$2.300.000,00
54)	Tinta Epson 544 (T544) color Negro Botella de tinta original Epson código T544120-AL (serie 544) de 65 ml, tinta dye negra con sistema de llenado automático antiderrame EcoFit.	unidad	6	$45.000,00	$270.000,00
55)	Tinta Epson 544 (T544) color Amarillo Botella de tinta original Epson código T544420-AL (serie 544) de 65 ml, tinta dye amarilla con boquilla codificada EcoFit para equipos EcoTank.	unidad	4	$45.000,00	$180.000,00
56)	Tinta Epson 544 (T544) color Azul (Cian) Botella de tinta original Epson código T544220-AL (serie 544) de 65 ml, tinta dye color cian con boquilla codificada EcoFit para equipos EcoTank.	unidad	4	$45.000,00	$180.000,00
57)	Tinta Epson 544 (T544) color Rojo Botella de tinta original Epson código T544320-AL (serie 544) de 65 ml, tinta dye color magenta/rojo con boquilla codificada EcoFit para equipos EcoTank.	unidad	4	$45.000,00	$180.000,00
58)	Toner Negro HP 151A o Hp 151x Cartucho de tóner láser monocromático original HP LaserJet 151A (W1510A, rendimiento estándar ~3.050 pág.) o 151X (W1510X, alto rendimiento ~9.700 pág.) con chip integrado.	unidad	4	$550.000,00	$2.200.000,00
59)	UPS Sistema de alimentación ininterrumpida (Uninterruptible Power Supply) con batería interna de respaldo y regulación automática de voltaje (AVR) para protección de equipos electrónicos.	unidad	1	$145.000,00	$145.000,00
60)	ESTABILIZADOR Regulador electrónico automático de voltaje (AVR) con tomas protegidas contra picos de tensión, sobrecargas y fluctuaciones eléctricas.	unidad	1	$85.000,00	$85.000,00
61)	Rollo de Papel Kraft 60gr en presentación 100cm o 30" Bobina de papel Kraft marrón natural de fibra virgen/reciclada, gramaje 60 g/m², alta resistencia al rasgado para embalaje y manualidades, ancho 100 cm (o 300 m según formato).	unidad	14	$112.500,00	$1.575.000,00
62)	Pistola de silicona gruesa Herramienta aplicadora termofusible eléctrica de alta potencia (40W-100W) con boquilla metálica y gatillo ergonómico, compatible con barras de silicona gruesa de 11-12 mm.	unidad	15	$18.000,00	$270.000,00
63)	Silicona Gruesa de 11mm x paquete de 50 unidades Paquete de 50 barras de adhesivo termofusible transparente (EVA) de 11 mm de diámetro por 25-30 cm de largo, secado rápido para madera, tela, plástico y cartón.	unidad	6	$35.000,00	$210.000,00
64)	Vinilo escola parchesito por litro Color Blanco Pintura escolar tipo témpera/vinilo lavable y no tóxica marca Parchesito, alta cobertura y fluidez, color blanco, envase plástico de 1 litro.	unidad	10	$15.000,00	$150.000,00

65)	Vinilo escola parchesito por litro color Negro Pintura escolar tipo témpera/vinilo lavable y no tóxica marca Parchesito, acabado mate color negro, envase plástico de 1 litro.	unidad	10	$15.000,00	$150.000,00
66)	Vinilo escola parchesito por litro color Amarillo Pintura escolar tipo témpera/vinilo lavable y no tóxica marca Parchesito, pigmentación intensa color amarillo, envase plástico de 1 litro.	unidad	10	$15.001,00	$150.010,00
67)	Vinilo escola parchesito por litro Azul Pintura escolar tipo témpera/vinilo lavable y no tóxica marca Parchesito, pigmentación intensa color azul, envase plástico de 1 litro.	unidad	10	$15.002,00	$150.020,00
68)	Vinilo escola parchesito por litro Rojo Pintura escolar tipo témpera/vinilo lavable y no tóxica marca Parchesito, pigmentación intensa color rojo, envase plástico de 1 litro.	unidad	10	$15.003,00	$150.030,00
69)	Vinilo escola parchesito por litro lila Pintura escolar tipo témpera/vinilo lavable y no tóxica marca Parchesito, pigmentación intensa color lila, envase plástico de 1 litro.	unidad	10	$15.004,00	$150.040,00
70)	Vinilo escola parchesito por litro Naranja Pintura escolar tipo témpera/vinilo lavable y no tóxica marca Parchesito, pigmentación intensa color naranja, envase plástico de 1 litro.	unidad	10	$15.005,00	$150.050,00
71)	Caballetes en madera para pintura Atril trípode fabricado en madera maciza pulida (pino o similar) con soporte ajustable en altura e inclinación para lienzos y tableros de dibujo.	unidad	24	$45.000,00	$1.080.000,00
72)	Cuñete de pintura Tipo 1 en Agua Blanco Pintura arquitectónica vinil-acrílica diluible en agua, calidad Tipo 1 (alta lavabilidad y rendimiento), acabado mate color blanco, presentación cuñete.	unidad	3	$345.000,00	$1.035.000,00
73)	Ladrillos Bloques cerámicos de arcilla cocida (tolete común o bloque estructural) para mampostería y construcción, alta resistencia mecánica a la compresión.	unidad	600	$2.300,00	$1.380.000,00
74)	Varilla de hierro 3/8 Barra corrugada de acero estructural al carbono de 3/8 de pulgada (9.5 mm) de diámetro nominal, longitud estándar de 6 metros para refuerzo de concreto.	unidad	20	$16.500,00	$330.000,00
75)	Ceramica piso de 60x60 x mt Baldosa cerámica esmaltada para tráfico residencial/comercial de formato cuadrado 60 x 60 cm, baja absorción de agua, comercialización por metro cuadrado.	unidad	90	$36.900,00	$3.321.000,00
76)	Guarda escoba 10x20 x mt Zócalo o guardaescoba cerámico esmaltado de 10 cm de alto por 20 cm de largo (o formato lineal) para acabado perimetral entre piso y muro, venta por metro lineal.	unidad	2	$36.900,00	$73.800,00
77)	Pegacor x bolsa Adhesivo cementicio en polvo modificado con polímeros para instalación de revestimientos cerámicos en pisos y muros, presentación en saco/bolsa de 25 kg.	unidad	20	$16.500,00	$330.000,00
78)	Toma corrientes Salida eléctrica doble o sencilla con polo a tierra (NEMA 5-15R), capacidad 15A / 125V, cuerpo en polímero ignífugo autoextinguible para incrustar o sobreponer.	unidad	10	$4.900,00	$49.000,00
79)	Tubos elecricos 1/2 Tubería conduit en PVC rígido autoextinguible de 1/2 pulgada de diámetro nominal, longitud estándar de 3 metros para canalización y protección de cableado eléctrico.	unidad	2	$4.200,00	$8.400,00
80)	Boquillas electricas Plafón o portalámparas eléctrico con rosca estándar E27, cuerpo en baquelita o termoplástico resistente al calor y contactos metálicos conductores.	unidad	5	$900,00	$4.500,00
81)	Cable electrico # 14 x mts Conductor eléctrico unipolar en cobre suave recocido calibre 14 AWG con aislamiento termoplástico THHN/THWN resistente a la humedad y calor, venta por metro.	unidad	40	$2.500,00	$100.000,00
82)	Bombillo LED Industrial 100W E27 Luminaria LED de alta potencia (100W) tipo bulbo/UFO industrial con rosca estándar E27, alto flujo luminoso, luz blanca fría (6500K) y disipador de calor integrado.	unidad	6	$50.000,00	$300.000,00
83)	Trajes de San Juanero / San Juanito (niña) Vestuario folclórico típico del Huila/Tolima para niña, compuesto por blusa blanca con encajes y lentejuelas y falda amplia floreada con aplicaciones pintadas o troqueladas.	unidad	4	$120.000,00	$480.000,00
84)	Trajes de Cumbia (niña) Vestuario folclórico tradicional de la región Caribe para niña, compuesto por pollera amplia de cuadros o estampada con boleros y blusa escotada con arandelas.	unidad	4	$120.000,00	$480.000,00
85)	Trajes de Mapalé (niña) Vestuario folclórico afrocolombiano de danza rápida para niña, confeccionado en telas ligeras y vistosas con falda corta de flecos/volantes y top ajustado.	unidad	4	$85.000,00	$340.000,00
86)	Amazónicos (4 niña y 4 Niño) Conjunto de 8 trajes típicos indígenas de la región Amazónica (4 para niña y 4 para niño), elaborados en materiales naturales/fibra o tela decorada con motivos tribales.	unidad	8	$85.000,00	$680.000,00
87)	Trajes de Joropo (niña) Vestuario folclórico de los Llanos Orientales para niña, compuesto por vestido de falda corta amplia con vuelos, estampado floral y escote bandeja.	unidad	4	$110.000,00	$440.000,00

88)	Trajes de Bambuco (niña) Vestuario típico andino colombiano para niña, compuesto por blusa bordada de manga corta, falda larga de fondo oscuro con cintas de colores y enagua.	unidad	4	$110.000,00	$440.000,00
89)	Trajes de la Región Pacífica (niña) Vestuario folclórico del litoral Pacífico colombiano para niña, confeccionado en telas coloridas con falda amplia de boleros, blusa con encajes y pañoleta.	unidad	4	$90.000,00	$360.000,00
90)	Sombreros Campesinos Sombrero tradicional tejido en fibras naturales (caña flecha, palma o iraca) de ala ancha y copa ventilada para protección solar y uso folclórico.	unidad	24	$15.000,00	$360.000,00
91)	Atril o Podio para maestro de Ceremonia Mueble vertical de lectura para oradores fabricado en madera/MDF, acrílico o estructura metálica, con superficie inclinada superior y pestaña de apoyo para documentos.	unidad	1	$700.000,00	$700.000,00
92)	Base Para tres Astas de Banderas Pedestal soporte múltiple de piso con tres boquillas inclinadas, fabricado en madera barnizada o metal pesado para sostener simultáneamente tres astas de banderas.	unidad	1	$700.000,00	$700.000,00
93)	Estantes / Stan para trajes y guitarra Estructura organizadora metálica o en madera tipo perchero/rack reforzado con barra colgadora para vestuario y soportes acolchados específicos para guitarras.	unidad	4	$350.000,00	$1.400.000,00
94)	Espejo Decorativo Grande Rectangular 80*180 cm Espejo de cuerpo entero formato rectangular de 80 cm de ancho por 180 cm de alto, cristal plano de alta reflexión con marco estructural para instalación o apoyo.	unidad	4	$180.000,00	$720.000,00
Valor Total					$34.315.450,00

NOTA: Todos los valores estimados expresados en el cuadro anterior, incluyen todos los impuestos y demás costos y corresponden a asignaciones máximas a apropiar. Las cifras de referencia fueron obtenidas entre otras fuentes de: "Estudio de sector y de mercado" y/o "Tablas de tarifas o listas de precios" y/o "Cotización(es)" y/o "Otras".

6. IDENTIFICACION DE MODALIDAD CONTRACTUAL, CRITERIOS DE SELECCIÓN, TIPO DE CONTRATO A CELEBRAR y SUPERVISION.

La adquisición de bienes y servicios en establecimientos educativos oficiales se sustenta en normas aplicables para la modalidad de régimen especial: reglamento de 20 SMLMV dispuesto en artículo 13 de la ley 715 de 2001, artículo 2.3.1.6.3.17 del decreto 1075 de 2015. Cuando el monto de la necesidad supera los 20 SMLMV, se debe considerar una modalidad dispuesta en el estatuto contractual: Ley 80 y sus decretos reglamentarios.

Criterios de selección: La selección se orientará por criterios de favorabilidad y conveniencia dispuestos en las normas respectivas (Artículo 5 Ley 1150 de 2007), en el manual de contratación institucional y en los aspectos específicos definidos en la "Invitación Pública" o en la "Solicitud Para Presentar Propuesta", según sea aplicable. En todo caso, se observará que: - La selección se asocie al menor precio cuando se trate de bienes de características técnicas previamente definidas, con atención de que este no sea artificialmente bajo según análisis de riesgo. - El valor de la oferta o propuesta económica no supere la cifra máxima global estimada para atender la necesidad. - Para el caso de servicios se otorga relevancia a la experiencia e idoneidad y se observarán las reglas de selección dispuestas en el manual institucional.

Tipo de contrato a suscribir: COMPRAVENTA.

El supervisor(a) de este proceso contractual será designado(a) previo a la celebración del contrato. En su roll llevará a cabo el seguimiento y control del ejercicio contractual, de conformidad con lo dispuesto artículo 83 de ley 1474 de 2011.

7. PLAZO

Los datos expresados a continuación son estimados y corresponden a la planeación inicial del contrato.

El contrato iniciaría el día 13-11-2026 (dd-mm-aaaa) y se proyecta su término para el dia 20-11-2026 (dd-mm-aaaa), para un total de 8 días (ambas fechas inclusive).

8. GARANTIAS

Las pólizas son exigibles en procesos de contratación que superen el 10% de la menor cuantía (artículo 7 ley 1150 de 2007). Este proceso se adelanta bajo la modalidad de régimen especial para los fondos de servicios educativos (hasta 20SMLMV).

En el presente proceso son aplicables las pólizas en la etapa de desarrollo contractual y postcontractual, además es posible solicitar póliza de seriedad de la oferta para cubrir la etapa precontractual, requisito que de ser necesario, se indicará en el listado de documentos habilitantes de la convocatoria.

Las pólizas exigidas y sus detalles, para este proceso en las etapas de desarrollo contractual y postcontractual, se encuentran relacionadas en la siguiente tabla:

COBERTURA	SUFICIENCIA

TIEMPO	BASE MINIMA DE LA COBERTURA	
Cumplimiento	Vigencia del contrato y 6 meses más	10% del valor del contrato

9. RIESGOS

Se anexa matriz en la que se identifican los riesgos detallados que aplican al proceso contractual.

10. Acuerdos Comerciales

El presente proceso no está cobijado por un acuerdo comercial.

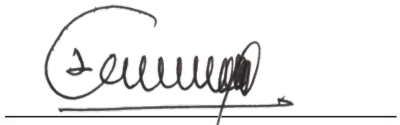
Nota exclusiva para análisis de necesidades asociadas a adquisiciones de prestaciones de servicios:

MANIFESTACIÓN DE INEXISTENCIA O INSUFICIENCIA DE PERSONAL EN PLANTA DE CARGOS PARA DESARROLLAR LA ACTIVIDAD CONTRACTUAL

En la actualidad en el establecimiento educativo no existe personal de planta que tenga asignadas funciones asociadas a la debida atención de la necesidad descrita en este documento; por ello resulta ineludible dar respuesta al requerimiento sustentado en este estudio previo mediante la adquisición del servicio específico correspondiente.

¿Se adjunta certificación de planta de cargos asignada para el establecimiento educativo, expedida por la entidad territorial?

- No aplica



LIBARDO ARANGO BOHORQUEZ
Rector - Ordenador(a) del gasto

---

* DOCUMENTO ORIGINAL FIRMADO *
(Según artículo 244 del Código General de Proceso)

Este documento fue elaborado por:
- LIBARDO ARANGO BOHORQUEZ, Rector
