No. 220-01

ACTA DE RECIBIDO DE AMBIENTES ESCOLARES

FECHA: 13 de diciembre de 2022
HORA DE: Iniciación: 08:00 a.m.
Finalización: 10: 00 a.m.
LUGAR: Auditorio de la Secretaría de Educación de Sogamoso

ASISTENTES:

Leidy Carolina Torralba Rojas	Secretaria de Educación
Rafael Hernando Hurtado	Contratista

DESARROLLO DE LA ENTREGA:

El contratista RAFAEL HERNANDO HURTADO del contrato Número 20220987 proceso SASI-020-2022 con objeto DOTACION E INSTALACION DE AMBIENTES ESCOLARES CON MOBILIARIO, MATERIAL PEDAGOGICO, DIDACTICO Y LUDICO PARA EL NIVEL PREESCOLAR EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES, GUSTAVO JIMENEZ, MAGDALENA, LOS LIBERTADORES Y SAN MARTIN DE TOURS DEL MUNICIPIO DE SOGAMOSO. hace entrega de la totalidad de los elementos relacionados a continuación a LEIDY CAROLINA TORRALBA ROJAS secretaria de educación del municipio de Sogamoso:

ÍTEM	DESCRIPCION DEL ARTICULO	UND	CANT
1	**GIMNASIO DE ESPUMA POLIMOTOR:** Conjunto de 18 piezas de formas geométricas (distintas), para realizar construcciones y actividades de exploración corporal. **INCLUYE:** * **Un túnel:** Dimensiones: Largo: 80 cm. Diámetro Exterior: 60cm. Diámetro Interno: 44 cm. Grosor: 8 cm. con soporte interior para asegurar resistencia y forma.	UNIDAD	4

	* **Un cilindro o viga de equilibrio:** Largo: 1.20 m. Diámetro: 30cm con soporte interior para asegurar resistencia y forma. * **Una colchoneta plegable:** Dimensiones Largo: 2.00 m. Ancho: 1.00 m. Grosor: 3 cm, en espuma yumbolon, forro en lona verano, antideslizante. colores surtidos. plegable en 4 cuerpos. * **Dos soportes o encajes en U**: Dimensiones: Alto: 60 cm. Largo: 60 cm. Ancho: 30cm. * **Dos medias ruedas**: Diámetro: 1.20 m - Diámetro Interno: 60 cm - Grosor: 30cm. * **Dos rampas**: Alto: de 7 a 30 cm, Ancho: 60 cm Largo: 60 cm. * **Dos escaleras tres pasos**: Alto: 30 cm. Ancho: 60 cm. Largo: 60 cm. Profundidad escalón: 20 cm. * **Dos cuadrados**: Alto: 30 cm. Ancho: 60 cm. Largo: 60 cm * **Dos bases onduladas tipo pendiente**: Alto: de 7 a 30 cm. Ancho: 60 cm. Largo: 60 cm. * **Una base ondulada 4 olas**: Alto: 12 cm. Largo: 90 cm. Ancho: 60 cm. * **Dos cilindros tipo puf**: Diámetro: 60 cm. un cilindro de 32 cm de altura y otro de 60 cm de altura. Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas. Velocidad de propagación de la llama, en la superficie, inferior o igual a 30 mm/s. (NTC 71-2) El diseño de las piezas no debe representar ningún riesgo de atrapamiento. Sin puntas agudas, ni filos cortantes. Las uniones deben estar libres de grapas que puedan generar riesgo de laceraciones en la piel. DENSIDAD ESPUMA: 22 Kg/m3 MATERIAL: Ethauretano Recubrimiento: Lona verano impermeable multicolor con película de PVC Relleno: Espuma densidad 22 Kg/m3 COLOR: Vivos y brillantes GARANTIA: 3 Años		
2.	**PISCINA DE PELOTAS CUADRADA** Dimensiones externa: Largo 180cm x Ancho 180cm x Alto 60cm x 14cm de espesor Dimensiones interna: Largo 150cm x Ancho 150cm x Alto 60cm **INCLUYE**: **Escalera tres pasos**: Alto: 60 cm. Ancho: 60 cm. Largo: 60 cm. Profundidad escalón: 20 cm.	UNIDAD	4

	Colchoneta de Piso: de 10cm espuma semicompacta, forro impermeable multicolor colores variados Las costuras y uniones deben ser resistentes, evitando la separación de las piezas. Velocidad de propagación de la llama, en la superficie, inferior o igual a 30 mm/s. (NTC 71-2) El diseño de las piezas no debe representar ningún riesgo de atrapamiento. Sin puntas agudas, ni filos cortantes. Las uniones deben estar libres de grapas que puedan generar riesgo de laceraciones en la piel. DENSIDAD ESPUMA: 22 Kg/m3 MATERIAL: Ethauretano Recubrimiento: Lona verano impermeable multicolor con película de PVC Relleno: Espuma densidad 22 Kg/m3 COLOR: Vivos y brillantes VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 Años		
3.	**BULTO DE PELOTAS PLASTICAS PARA PISCINA x 500 unidades** colores surtidos, excelente calidad 5 diferentes colores no se deforman, no se rompen, no se aplastan DIAMETRO: 8 cm COLOR: Vivos y brillantes MATERIAL: Plástico ABS de alta calidad, caracterizado por su suavidad y firmeza	BULTO X 500 UND	4
4.	**JUEGO DE PELOTAS GRANDE TIPO ERIZO**: Pelotas de gran tamaño para estimulación por medio de masaje y manipulación. Cuenta con relieve en forma de erizo. Ideales para estimular la circulación sanguínea, utilizada para ejercicios de sensibilización y movilización. DIÁMETRO: 15 Cm **CONTIENE: Cinco (5)** pelotas grandes del mismo tamaño REQUERIMIENTOS TÉCNICOS: Todo el material debe ser nuevo, en plástico no toxico ni nocivo, resistente a las rasgaduras y a la manipulación. Debe ser resistente y no debe requerir reparación o mantenimiento especializado. Deben ser seguras en plástico no toxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que al deteriorarse genere partes que puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material de fabricación no deberá ser explosivo o contener elementos o sustancias que puedan explotar. MATERIAL: PVC o Vinilo de alta resistencia COLOR: Variados y fuertes	JUEGO X 5 PELOTAS	4

Powered by CamScanner

	VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años		
5.	**CAJA CHINA**: Instrumento musical de percusión de la familia de los idiófonos. Consiste en un taco de madera rectangular y hueco (con una forma similar a la de un lingote), que cuenta con una ranura de medio centímetro a un lado (caja de resonancia), que al ser golpeado por una baqueta produce un sonido brillante y hueco. LARGO: 14 cm ALTO: 4 cm ANCHO: 4 cm ALTO (golpeador) 15 cm **CONTENIDO: Una caja y un golpeador** REQUERIMIENTOS TÉCNICOS: Baqueta, mazo o golpeador, en madera, con punta redonda. Madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas. Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial. MATERIAL: Madera de birsh COLOR: Madera o diseño multicolor VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años	UNIDAD	4
6.	**JUEGO DE MARACAS**: Las maracas son un instrumento idiófono y de oscilación, constituido por una parte esférica hueca, sostenida por un mango que la atraviesa, o está adherida a ella. Rellena con pequeños elementos percusivos, como piedras, semillas, arroz etc., que producen sonidos al impactar contra la pared interna de la estera. DIÁMETRO MÍNIMO: 6 cm ALTO MÍNIMO: 15 cm **CONTENIDO: Par de maracas idénticas** REQUERIMIENTOS TÉCNICOS: Mango ergonómico en madera de acabado fino. Diseño de esfera de maraca multicolor y brillante (no mediático, ni estereotipado). Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos.	JUEGO X PAR	4

Powered by CamScanner

	No requiere mantenimiento especializado. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas. MATERIAL: Calabaza y Mango en madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco). COLOR: Madera VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años		
7.	**PANDERETA**: Instrumento de percusión con tono indeterminado membranófono perteneciente al grupo de los tambores de marco. Este instrumento está formado por uno o dos aros superpuestos, provistos de ferreñas (sonajas) de latón, y cuyo vano está cubierto por uno de sus cantos con piel muy lisa y estirada (pergamino). DIAMETRO: 15 cm ALTO: 4 cm SONAJAS (címbalos): 6 pares **CONTENIDO: Una pandereta** REQUISITOS TÉCNICOS: Sonajas de lata con borde confinado, permitiendo que sean redondeados. (Borde confinado: Aquel en el cual la parte de una lámina adyacente al borde se repliega sobre sí misma, en un ángulo de aproximadamente 180o, de manera que quede aproximadamente paralela a la lámina principal). De bajo peso para permitir el uso por parte de los niños y las niñas. Diseño multicolor y brillante. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado. Los bordes metálicos accesibles, deben estar libres de asperezas peligrosas y biselados, deben estar confinados, enrollados o curvados. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas. Las uniones de las piezas deben ser fuertes, evitando que se desarme con facilidad. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas, las uniones de las piezas deben ser fuertes, evitando que se desensamble con facilidad. MATERIAL: Aro: Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) Parche: Cuero templado - pergamino Sonajas: Lata	UNIDAD	4

Powered by CamScanner

	COLOR: Madera diseño multicolor VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años		
8.	**TAMBOR**: Instrumento de percusión membranófono que consta de una caja de resonancia, generalmente de forma cilíndrica, y dos membranas, llamadas parches, que cubren las aberturas de la caja. Favorece la expresión musical, incentiva la percepción auditiva, mediante la creación y la secuencia de patrones rítmicos y desarrolla la coordinación motora fina y gruesa.. DIÁMETRO MÍNIMO (tambor): 17 cm DIÁMETRO MÍNIMO (tambor): 12,5 cm LARGO MÍNIMO (golpeadores): 20 cm CONTENIDO: Un tambor (1) y dos golpeadores (2) REQUERIMIENTOS TÉCNICOS: Cuenta con correa de sujeción. Golpeadores, baquetas o mazos en madera de punta redonda de 2 Cm de diámetro aproximadamente. De bajo peso para permitir el uso por parte de los niños y las niñas. Diseño multicolor y brillante (no mediático, ni estereotipado). Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. No requiere mantenimiento especializado. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas. Las uniones de las piezas deben ser fuertes, evitando que se desensamble con facilidad.. MATERIAL: Estructura: Madera laminada curvada. Parche: Cuero templado Golpeadores: Madera COLOR: Madera diseño multicolor VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años	UNIDAD	4
9.	**JUEGO DE AROS HULA HULA PLANOS**: Aros en plástico, de tres diámetros diferentes, que permiten fortalecer el control corporal, la orientación espacial, la coordinación visomotora, el equilibrio y los conceptos dentro-fuera, arriba-abajo. DIAMETRO (aro grande): 79 cm DIAMETRO (aro mediano): 60 cm DIAMETRO (aro pequeño) 50 cm **CONTENIDO: Juego de 9 aros. Tres grandes, tres medianos y tres pequeños** El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.	JUEGO X 9 AROS	4

Powered by CamScanner

	MATERIAL: Plástico de alta resistencia ABS COLOR: Variados VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años		
10	**BLOQUES GRANDES DE CONSTRUCCIÓN**: Conjunto de figuras geométricas en 3D, de diferentes dimensiones, que permiten realizar construcciones, desarrollando las habilidades de agarre, equilibrio, y coordinación ojo – mano. LARGO MÍNIMO (pieza más grande): 8 cm LARGO MÍNIMO (pieza más pequeña): 4 cm DIÁMETRO MÍNIMO (pieza grande): 7 cm DIÁMETRO MÍNIMO (pieza pequeña): 3 cm **CONTENIDO: 100 piezas y caja o lona de almacenamiento** REQUERIMIENTOS TÉCNICOS: Cuenta con 100 piezas de diferentes formas geométricas (cubos, cilindros, medias esferas, conos, pirámides, prisma rectangular, prisma triangular) de diferentes dimensiones. Acabados finos, bordes redondeados. Cuenta con caja o lona para almacenar las piezas y evitar pérdidas. Madera con tratamiento de inmunización e hidrófugo, que permita resistencia en climas húmedos. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos que no requiere mantenimiento especializado. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas. MATERIAL: Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) COLOR: Madera natural y variados brillantes VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años	UNIDAD X 100 PIEZAS	4
11.	**ARMATODO**: Set didáctico de 126 piezas encajables con accesorios para armar casas, animales y todo lo que esté en tu imaginación para desarrollar habilidades como: Cognitivas y perceptuales, Coordinación viso espacial y motriz, Motricidad gruesa y fina, Lateralidad manual. CONTENIDO: Incluye 126 piezas en tula para guardar: 26 Fichas x 8 36 Fichas x 4 6 Carros pequeños 6 Carros grandes 6 Fichas x 4 curvas 6 Fichas x 2 curvas 12 Cabezas	UNIDAD X 126 PIEZAS	4

Powered by CamScanner

	12 Fichas x 4 rect. 6 Fichas x 2 Nota: Las coronas no se cuentan como piezas. 3 Coronas Rey, 3 Coronas Reina,3 Coronas niño,3 Coronas niña **CONTENIDO: Una torre apilable con 5 aros** REQUERIMIENTOS TÉCNICOS: Piezas encajables con accesorios para armar casas, animales y todo lo que esté en tu imaginación para desarrollar habilidades. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos No requiere mantenimiento especializado. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas. MATERIAL: Plástico de alta resistencia ABS COLOR: Variados y llamativos VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años		
12	**MUÑECAS DE TRAPO PARA VESTIR**: Set de 6 muñecos y muñecas representando niños y niñas con diferentes características físicas. ANCHO DE BRAZO: 27 cm ALTO: 40 cm PROFUNDIDAD: 11 cm CONTENIDO: Muñecos y ropa Interior, Vestido de una o varias piezas. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS: Los muñecos deben estar vestidos cuidadosamente, con la cara adecuadamente pintada o bordada, si son pintadas debe contar con alto nivel de detalle, con pinturas no tóxicas, que no se destiñan con el lavado, si son bordadas deben ser seguros y garantizar que ninguna pieza se desprenderá y ser ingerida por los niños. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD: Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, deformaciones o puntas que puedan causar heridas. El material debe ser entregado en algún tipo de empaque o contenedor que facilite la organización y evite, en lo posible, la pérdida de las partes. MATERIAL: Confeccionadas en tela de material sintético y lana suave – Hipo alergénico lavable, relleno blando. COLOR: Según las características físicas. VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años	SET X 6 UNIDADES	4

Powered by CamScanner

13	**SET BARRILES DE FRUTAS Y VERDURAS**: El set es un conjunto de cinco (5) barriles que indican un color específico, cada barril cuenta con cinco (5) frutas y vegetales del color que indica el barril. Permite desarrollar la creatividad, juego de roles, la clasificación por formas y colores, entre otros. LARGO (pieza más pequeña): 5 cm ALTO (barril): 15 - 20 cm PROFUNDIDAD: 25 cm DIÁMETRO (barril): 15 - 20 cm **CONTENIDO: Contiene mínimo 25 piezas y 5 barriles** REQUERIMIENTOS TÉCNICOS: Conformado por 5 barriles en los que cada uno se encuentra 5 frutas y vegetales del mismo color (púrpura, amarrillo, naranja, verde y rojo). Las piezas deben ser representativas de los alimentos tales como: Fresa, manzana, durazno, pera, uvas, naranja, pimentón, brócoli, zanahoria, mazorca, entre otros. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD: Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, deformaciones o puntas que puedan causar heridas. MATERIAL: Plástico soplado COLOR: Colores variados imitando el alimento VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años	KIT X 5 BARRILES X 5 PIEZAS	4
14.	**TEATRINO MODULAR DE PISO ANIMALES SALVAJES**: Escenario para títeres y muñecos tipo guante. Cuenta con tablero en panel que permite ambientar la historia a escenificar. ALTO (mínimo): 150 cm ANCHO (mínimo): 95 cm PROFUNDIDAD (mínimo): 41 cm **CONTENIDO: 7 secciones armables y desarmables** REQUERIMIENTOS TÉCNICOS: Con acabados finos, con impresión serigrafía, tintas UV no toxicas. Color natural madera con diseño que incluya colores vivos (no mediático, ni estereotipado). Incluye las cortinas de fondo y presentación en seda poliéster.	UNIDAD	4

Powered by CamScanner

	Deberán concebirse y fabricarse de forma que se reduzcan al mínimo los riesgos de heridas que puedan ser provocados por el movimiento de sus partes. Sus componentes y sus partes removibles, deberán ser de dimensiones suficientes para que no puedan ser tragados y/o inhalados. MATERIAL: Madera MDF de 10 mm de espesor y panel en acrílico COLOR: Variados y brillantes impreso con colores vivos y protección UV. VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años		
15.	**TÍTERES DE GUANTE – SET ANIMALES DE GRANJA**: Conjunto de 9 títeres de guante o de mano que representan animales de granja. A través de los títeres dentro una historia, los niños y niñas desarrollan su creatividad e imaginación, manifiestan su personalidad, comunican sentimientos, establecen un dialogo de pares y descargan tensiones o emociones. ALTO MÍNIMO: 24 cm ANCHO MÍNIMO: 12 cm **CONTENIDO: 9 títeres (vaca, cerdo, gallina, caballo, rana, pato, oveja, perro y gato)** REQUERIMIENTOS TÉCNICOS: De acabados definidos, alto nivel de detalle. Con cabeza reforzada que permita sostenerse. No deben presentar piezas pequeñas removibles. Ojos y detalles de la cara bordados, imposibles de arrancar. El diseño debe ser lo más parecido al animal a imitar, con rostros amables. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. MATERIAL: Tela suave antialérgica, velour o micro terry Material relleno: 100% poliéster COLOR: Acorde al animal imitado VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años	KIT X 9 TITERES	4
16.	**TÍTERES DE GUANTE – SET FAMILIA**: Conjunto de 7 títeres de guante o de mano que representan diferentes miembros de la familia. A través de los títeres dentro una historia, los niños y niñas desarrollan su creatividad e imaginación, manifiestan su personalidad, comunican sentimientos, establecen un dialogo de pares y descargan tensiones o emociones. ALTO (máximo): 32 cm ANCHO: 12 - 15 cm **CONTENIDO: 7 títeres (mamá, papá, abuelo, abuela, niño, niña y bebé)** REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD: Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, deformaciones o puntas que puedan causar heridas.	KIT X 7 TITERES	4

Powered by CamScanner

	REQUERIMIENTOS TÉCNICOS: De acabados definidos, alto nivel de detalle. Ojos y detalles de la cara bordados, imposibles de arrancar. Miembros y vientre fabricados en una sola pieza de tejido pespuntado de gran duración. El diseño debe ser lo más parecido a cada miembro de la familia, con rostros amables. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. Deben representarse familias de diversos grupos étnicos y culturales (blancos, mestizos, indígenas, afrodescendientes, etc) MATERIAL: Tela suave antialérgica Material relleno: 100% poliéster COLOR: Según características de cada miembro de la familia VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años		
17.	**TALLIMETRO (JIRAFA)**: Instrumento empleado para la medición de la estatura de una persona. DIMENSIONES: LARGO: 150 cm ANCHO: 60 cm REQUERIMIENTOS TÉCNICOS: La jirafa debe suponer una rama de un árbol sujetada a la boca con hojas al lado y lado del palo el cual debe ser la regleta con las líneas de los centímetros y decímetros, las hojas en cada lado deben tener el numero de la medida partiendo de 70 cm y así sucesivamente cada 5 cm tal como se muestra en la imagen de referencia: Los números deben ser visibles. MATERIAL: Fabricado en banner blanco COLOR: Impreso de colores con protección UV. VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años	UNIDAD	4
18.	**ROMPECABEZAS (NÚMEROS)**: Instrumento para enseñanza de los números. DIMENSIONES: LARGO: 20 cm ANCHO: 20 cm GROSOR MÍNIMO: 3 mm **CONTENIDO: Contiene mínimo 10 fichas** REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD: Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, deformaciones o puntas que puedan causar heridas. MATERIAL: Fabricado en madera MDF COLOR: Impreso con colores vivos y protección UV. VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años	UNIDAD	4

Powered by CamScanner

19.	**ROMPECABEZAS (ABECEDARIO)**: Instrumento para enseñanza de las letras. DIMENSIONES: LARGO: 20 cm ANCHO: 20 cm GROSOR MÍNIMO: 3 mm **CONTENIDO: Contiene mínimo 4 fichas** REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD: Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, deformaciones o puntas que puedan causar heridas. MATERIAL: Fabricado en madera MDF COLOR: Impreso con colores vivos y protección UV. VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años	UNIDAD	4
20.	**ROMPECABEZAS (PAVO REAL)** ROMPECABEZAS PAVO REAL COLORES EN INGLES Y ESPAÑOL ROMPECABEZAS: Instrumento para enseñanza para desarrollar la lógica. DIMENSIONES MÍNIMAS: ALTO: 55 cm ANCHO: 90 cm GROSOR MÍNIMO: 4 mm **CONTENIDO: Contiene mínimo 28 fichas** REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD: Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, deformaciones o puntas que puedan causar heridas. MATERIAL: Fabricado en madera MDF COLOR: Impreso con colores vivos y protección UV. VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años	UNIDAD	4
21.	**ROMPECABEZAS (CARACOL)** ROMPECABEZAS CARACOL VOCALES ROMPECABEZAS: Instrumento para enseñanza de las vocales.	UNIDAD	4

Powered by CamScanner

	DIMENSIONES MÍNIMAS: ALTO: 55 cm ANCHO: 90 cm GROSOR MÍNIMO: 4 mm **CONTENIDO: Contiene mínimo 20 fichas** REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD: Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, deformaciones o puntas que puedan causar heridas. MATERIAL: Fabricado en madera MDF COLOR: Impreso con colores vivos y protección UV. VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años		
22.	**ROMPECABEZAS (TORTUGA)** ROMPECABEZAS TORTUGA NÚMEROS ROMPECABEZAS: Instrumento para enseñanza de los números del 1 al 10. DIMENSIONES MÍNIMAS: ALTO: 55 cm ANCHO: 90 cm GROSOR MÍNIMO: 4 mm **CONTENIDO: Contiene mínimo 26 fichas** REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD: Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, deformaciones o puntas que puedan causar heridas. MATERIAL: Fabricado en madera MDF COLOR: Impreso con colores vivos y protección UV. VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años	UNIDAD	4
23	**ENCAJABLE ESQUEMA CORPORAL** **ESQUEMA: NIÑA Y NÑO SIN ROPA** IDIOMA: ESPAÑOL-INGLES ROMPECABEZAS ENCABLE: Instrumento para enseñanza del esquema corporal partes del cuerpo.	KIT X 2 UNIDADES	4

Powered by CamScanner

	DIMENSIONES MÍNIMAS: ALTO: 70 cm ANCHO: 30 cm GROSOR MÍNIMO: 3 mm espesor **CONTENIDO: Contiene mínimo 6 fichas con las descripciones y partes de esquema corporal** REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD: Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no toxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, deformaciones o puntas que puedan causar heridas. MATERIAL: Fabricado en madera MDF COLOR: Impreso con colores vivos y protección UV. VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años		
24	**ESQUELETO ARTICULADO** IDIOMA: ESPAÑOL-INGLES ESQUELETO: Instrumento para enseñanza de los componentes de los huesos del ser humano. DIMENSIONES MÍNIMAS: ALTO: 120 cm ANCHO: 60 cm GROSOR MÍNIMO: 4 mm espesor REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD: Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, deformaciones o puntas que puedan causar heridas. MATERIAL: Fabricado en madera MDF COLOR: Impreso con colores vivos y protección UV. VIDA ÚTIL MÍNIMA: 3 años	UNIDAD	4
25.	**JUEGO DE MESAS TRÉBOL PREESCOLAR EN POLIPROPILENO** (Registro ante la Superintendencia de Industria y Comercio Res No. 4702 del 15 de febrero de 2013) REF. 01 **• Consta de cinco (5) mesas individual tipo trébol y cinco (5) sillas compañeras.**	JUEGO	4

Powered by CamScanner

	• Mesas con estructura en tubo redondo de 1" 7/8 calibre 18, altura del piso a la tapa 60cms. • Tapa en polipropileno de primera calidad con vaso porta lápices con una dimensión de 60cm. • Cajón portalibros en polipropileno color negro con una dimensión de 55cm. • Sillas compañeras con estructura en tubo redondo 7/8 calibre 18. • Asiento ergonómico, inyectado en polipropileno de primera calidad, asegurado con tornillos y tuercas de seguridad. • Espaldar ergonómico, inyectado en polipropileno de primera calidad, asegurado con remaches pop. • Soldadura MIG. • Pintura en polvo electrostática (negro o gris). • Tapones plásticos de alto impacto. REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD: Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, deformaciones o puntas que puedan causar heridas.		
26.	**Estante para almacenar libros.** CONTENIDO: Estante para almacenar libros. Múltiples módulos, 9 entrepaños, base de metal o madera maciza. **MATERIAL: pino romerón seco**. Color: natural, laca no toxica. Contenido: un (1) estante para almacenar libros. VIDA ÚTIL: 3 años SALUBRIDAD: El material permite satisfacer las condiciones de higiene y limpieza necesarias para evitar los riesgos de infección, enfermedad y contagio. DIMENSIONES: Alto: 100 cm, ancho: 150 cm. Profundidad: 25 cm. Calibre: 12 cm. PESO: 42.87 Kg. SEGURIDAD: Cada pieza es segura, no es toxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. SEGURIDAD: Cada pieza es segura, no es toxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material es de alta densidad y permite a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.	UNIDAD	4

Powered by CamScanner

27.	**Organizador de juguetes o Estante para almacenar materiales del aula,** con entrepaños para 6 módulos. MEDIDAS: Alto (aprox.) 68 cm, largo (aprox.): 100 cm, profundidad: 45 cm, repisas: 3. Material: madera MDF, resistente a la humedad, melaminados por las dos caras. De 19 mm de espesor. Color: madera Estante con ruedas para permitir su desplazamiento, con una división horizontal y entrepaños formando 6 cubos (tres repisas de 30 x 30 cm sin espaldar y tres cubetas con rieles anti-caída de colores fuertes). Mueble color madera. Con bordes redondeados. Las ruedas deben tener su respectivo freno. La estructura debe garantizar la resistencia y estabilidad del mueble durante su uso. El mueble debe ser armable y contar con las instrucciones de armado. Los sistemas constructivos deben permitir la reposición y cambio de partes. Es necesario que las ruedas se encuentren permanentemente bloqueadas para evitar que los niños y niñas puedan mover el estante	UNIDAD	4
28.	**Colección leo y aprendo** (Lía se siente sola, Tato está furioso, Leo está preocupado, Nino no se tiene confianza, Juan tiene celos, Lili esta distraída, Nora no comparte, Flor esta aburrida), juego hojas en cartoné especial para primera infancia de valores, contiene 8 volúmenes de cartón, 10 páginas cada uno, formato de 14x16 cms, cofre contenedor, guía para padres y adultos.	UNIDAD	4
29.	**Los más bellos Cuentos de Andersen** para lectura, 1 volumen, contiene 180 páginas, formato de 21,5x27,5 cms, encuadernación en cartoné abullonado y con laca sectorizada	UNIDAD	4
30.	**Colección Suavecitos Para los mas Pequeños,** los cuentos mas suaves y divertidos. Libros de tela con texturas, sonido y espejos para que los mas pequeños los tengas siempre a su lado. CARACTERISTICAS: 6 Paginas de tela, de 15 x 16 cm, tapa de Tela. 4 títulos (DOLOR DE DIENTES, LA GIRAFA Y EL KOALA, UNA SONRRISA BRILLANTE, VAMOS NADAR) Áreas de Desarrollo: 1 Año convivencia y sociedad, aprendizaje y pensamiento.	UNIDAD	4
31.	**Colección Los Cuentos clásicos de todos los tiempos en un novedoso formato**. Entra en un mundo mágico con tus personajes preferidos con figuras pop-up tridimensionales. CARACTERISTICAS: 8 Páginas de cartón con pop-up, de 25 x 18 cm, tapa de cartoné. 12 títulos (LOS TRES CERDITOS, BLANCANIEVES, PETER PAN, LA BELLA DURIMIENTE, CAPERUCITA ROJA, EL MAGO DE OZ, EL GATO CON BOTAS, CENICIENTA, LA SIRENITA, BAMBI, PINOCHO, EL PATITO FEO) Áreas de Desarrollo: 4 Años convivencia y sociedad, aprendizaje y pensamiento.	UNIDAD	4

Powered by CamScanner

El contratistra entrega factura electronica No numero FE-116 para realizar la entrada al almacen del municipio de sogamoso

Atentamente,

CAROLINA TORRALBA R.

LEIDY CAROLINA TORRALBA ROJAS
Secretaria de Educación

RAFAEL HERNANDO HURTADO
Contratista