

EVIDENCIA DE REUNIÓN

Código: GDI-GPD-F029
Versión: 07
Vigencia: 25 de septiembre de 2025
Caso: HOLA-1M520

Objeto de la reunión:		REUNIÓN Y APROBACIÓN DE MUESTRAS					UT PEDAGOGIO								
Fecha:		17/03/26					Hora de inicio: 9:AM.								
Lugar:		NODO DIGITAL					Hora de finalización:								
Dependencia:		ALSC EDUCACIÓN					Nombre del Responsable: ARNOL CONTRERAS								
TIPO DE DOCUMENTO	NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	NOMBRES Y APELLIDOS (jurídico o legal)	NOMBRE IDENTITARIO	ENTIDAD	DEPENDENCIA	CARGO							CORREO ELECTRÓNICO - TELÉFONO DE CONTACTO	FIRMA	
						ASESOR	DIRECTIVO	PROFESIONAL	TÉCNICO/ TECNÓLOGO	AUXILIAR	CARRERA	PROVISIONAL			LIBRE NOMB
	CC 103247463	Andrea Albana	UT Pedagogia	2021										3174400999	Andrea Albana
	CC 70645897	Yegor A. Chacón	---	ALSC	Más oportunidades									312440744152	Yegor A. Chacón
	CC 5238334	Lizgarica		ALSC	Educación									Lizgarica	Lizgarica
	CC 1007381345	Arnold Contreras		ALSC	Más oportunidades									3002529499	Arnold Contreras
	CC 1024504944	Miguel Inagua		ALSC	Más oportunidades									miguel.inagua	Miguel Inagua
	CC 1063481921	Blanca Guedes	---	ALSC	Educación									blancaguedes@h	Blanca Guedes
	CC 65787773	Arley Forno		ALSC	Educación									313348252	Arley Forno
	CC 52154554	LILIANA LOSADA		ALSC	EDUCACIÓN									3028414030	LILIANA LOSADA

CONSENTIMIENTO: Quien ingresa sus datos, conforme a la Ley 1581 de 2012 y demás normas reglamentarias aplicables, declara que conoce y acepta la Política de Tratamiento y Protección de Datos Personales de la Secretaría Distrital de Gobierno, y que la información proporcionada es veraz, completa, exacta, actualizada y verídica. Reconoce y acepta que sus datos personales serán utilizados para el tratamiento de sus datos personales para ser elevados electrónicamente a los sistemas de la Secretaría Distrital de Gobierno - Oficina de Atención al Ciudadano, como responsable del tratamiento, cuya página web es www.gobernandobogota.gov.co y su teléfono de atención es 1147000. Manifiesta que sus datos personales serán utilizados para el tratamiento de sus datos personales, a solicitar pruebas de este consentimiento, a solicitar información sobre el uso que se le ha dado a los datos personales, a garantizar quejas ante la Superintendencia de Industria y Comercio por el uso indebido de los datos personales, a ejercer este consentimiento o solicitar la supresión de los datos personales suministrados y a acceder de forma gratuita a los mismos. De igual manera reconoce que los datos aquí consignados serán usados para fines estadísticos, de investigación pública y en determinaciones como para el acceso a la oferta institucional de la Secretaría Distrital de Gobierno.

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

FECHA: 17 DE MARZO 2026

CONTRATO DE SUMINISTRO: 2615-2025

NUMERO DE ORDEN DE COMPRA: 158759

CONTRATISTA: UNIÓN TEMPORAL PEDAGÓGICOS 2021

REPRESENTANTE LEGAL: Sandra Johanna Fajardo

CORREO: j.sanchez@indicol.com

NIT: 901495650

ASISTENTE POR EL PROVEEDOR: Andrea Aldana

ASISTENTES POR EL EQUIPO DE EDUCACIÓN: Liz García, Blancarlis, Arley Forero, Liliana Losada

ASISTENTES POR PARTE DE LA GERENCIA DE MÁS OPORTUNIDADES: Yasmin Cifuentes, Miguel Piragua, Arnold Contreras

Orden del día:

1. Saludo y presentación de los asistentes
2. Contextualización de la reunión
3. Desarrollo
4. Conclusiones y cierre
5. Evidencia fotográfica

DESARROLLO DE LA REUNIÓN:

1. Saludo y presentación de los asistentes:

Se da inicio a la revisión de la orden de compra 158759, de los elementos de la empresa UNIÓN TEMPORAL PEDAGÓGICOS 2021, en la Alcaldía Local de San Cristóbal, en coordinación con los profesionales del área de Educación, esta actividad da inicio sobre las 12:00 pm, esto con el fin de verificar las condiciones técnicas de cada uno de las muestras de elementos.

2. Contextualización de la reunión:

Se verifica elemento por elemento con ficha técnica con el contratista UNIÓN TEMPORAL PEDAGÓGICOS 2021, en donde se evaluará que cumplan con todas las características comprendidas en las fichas técnicas de cada elemento.

3. Desarrollo:

Se verifican los siguientes elementos:

NOMBRE DEL ELEMENTO
Paquete de pelotas para ping pong
Colchonetas de campin o ejercicios
Set de construcción con tubos

4. Conclusiones y cierre.

Se verifican las condiciones de cada uno de los elementos, en donde se evidencia que cumplen con los estándares presentados en la ficha técnica y el estado de los mismos, queda como compromiso por parte del proveedor el cargue de la información correspondiente en la presentación ante la JAL. Se anexan

los siguientes documentos:

- Orden de compra.
- Fichas técnicas de los elementos.

REGISTRO FOTOGRÁFICO:

ELEMENTOS RECIBIDOS:

Nombre del elemento	Registro fotográfico
Paquete de pelotas de ping pong	
Colchoneta de camping o ejercicios	

	Set de construcción de tubos			
--	------------------------------	---	--	--

COMPROMISOS DE LA REUNIÓN:

No.	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA
1	Revisión de la JAL para presentación en el auditorio	Proveedor Unión Temporal Pedagógicos 2021	Por definir
2	Realización del Acta.	Arnold Esteban Contreras Orduz	19-Marzo-2026
3	Envío documentación para ingreso almacén	Proveedor Unión Temporal Pedagógicos 2021	19-Marzo-2026

NOTA 1: En caso de ser una reunión virtual se puede anexar el reporte de asistencia generado por las plataformas de reuniones o plataformas que generen Formularios.

NOTA 2: Agregue o elimine las filas que sean necesarias para registrar los asistentes y los compromisos de la reunión.

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

(Ficha técnica Nº 106)

PRODUCTO:	Colchoneta de camping o ejercicios
CATEGORIA:	Material Pedagógico
CLASIFICACIÓN:	5 a 18 años

DESCRIPCIÓN Y USO

Colchoneta diseñada para la realización de ejercicios de suelo, actividades de calentamiento, actividades circenses y ejercicios dancísticos, entre otros.

Cuenta con estructura plegable en tres paneles y manijas laterales que facilitan su transporte, almacenamiento y uso en diferentes entornos educativos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Característica	Especificación
Largo	180 cm
Ancho	60 cm
Espesor	5 cm aproximadamente
Material interior	Foam de alta densidad (100 kg/m ³)
Material exterior	Funda en tela PVC
Base	Antideslizante
Color	Variados
Contenido mínimo	1 unidad
Vida útil mínima	5 años



INSTRUCCIONES DE USO

- Utilizar la colchoneta sobre superficies planas y limpias.
- Desplegar completamente antes de su uso.
- Utilizar para actividades físicas, recreativas o pedagógicas.
- Evitar saltos o impactos excesivos que puedan deteriorar el producto.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- Limpiar con paño húmedo y jabón suave.
- Desinfectar con productos de uso comercial sin afectar el material.
- Evitar exposición prolongada a humedad o calor extremo.

- Secar antes de almacenar.

GARANTÍA

La Unión Temporal Pedagógicos 2021 garantiza que las colchonetas suministradas cumplen con las especificaciones técnicas establecidas.

Tiempo de garantía: 6 meses a partir de la entrega.

Cubre:

defectos de fabricación

- deformaciones prematuras del material

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

(Ficha técnica N° 106)

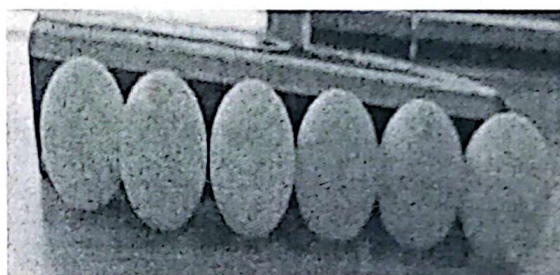
PRODUCTO:	Paquete de pelotas para ping pong
CATEGORIA:	Material Pedagógico - Deportes
CLASIFICACIÓN:	10 a 18 años

DESCRIPCIÓN Y USO

Pelotas de ping pong diseñadas para la práctica de este deporte, el cual contribuye al desarrollo de reflejos, coordinación, concentración y habilidades motrices.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Característica	Especificación
Diámetro	40 mm
Peso	2,7 – 2,9 g
Material	PVC
Color	Blanco o naranja
Contenido mínimo	Paquete de 6 unidades
Vida útil mínima	3 años



INSTRUCCIONES DE USO

- Utilizar las pelotas únicamente para la práctica de ping pong o actividades pedagógicas similares.
- Usar sobre superficies adecuadas como mesas de tenis de mesa o superficies lisas.
- Evitar pisar o comprimir las pelotas para prevenir deformaciones.
- Mantener fuera de fuentes de calor extremo.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- Limpiar con paño húmedo y jabón suave.
- No utilizar solventes o productos abrasivos

GARANTÍA

La Unión Temporal Pedagógicos 2021 garantiza que las pelotas de ping pong suministradas cumplen con las especificaciones técnicas y condiciones de calidad establecidas en el contrato.

Tiempo de garantía: 6 meses a partir de la entrega.

Cubre:

- defectos de fabricación
- deformaciones prematuras del material

FICHA TÉCNICA N°		SET DE CONSTRUCCIÓN CON TUBOS		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 3 A 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	FERRETERÍA	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		El set de construcción con tubos permite que niños, niñas y maestras hagan diferentes tipos de construcciones como teatrinos, nichos, vehículos, torres etc. Por sus dimensiones se puede utilizar para crear construcciones dentro de las cuales los niños y las niñas pueden entrar y habitar. Estas construcciones se pueden recubrir con diferentes materiales como las telas entre otros, para brindar protección contra el frío o el sol.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		DIÁMETRO	3/4	pulgadas
		ESPESOR	3 - 4	mm
		MATERIAL	Polipropileno PPR de ¾ pulgadas de espesor y 3 – 4 mm de grosor.	
		TAMAÑO	Set de 25 tubos lisos de 50 cm, 20 uniones simples, 20 codos, 20 codos de 45 grados, 10 uniones de 4 entradas en forma de cruz, 10 universales.	
		COLOR	Cualquier color disponible	
		CONTENIDO MÍNIMO	105 unidades	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	50 años (cuando no está expuesto a exteriores)	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Set de construcción en Polipropileno PPR de ¾ pulgadas de espesor y 3 – 4 mm de grosor. Todos los tubos deben ser ensamblables en forma de rosca con las uniones, codos, codos esquineros, codos de 45 grados, universales y las uniones en forma de cruz.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
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 y debe 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.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial. Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones. Nota: En ningún caso pueden ser tubos de PVC.				

EVIDENCIA DE REUNIÓN

Código: G01-GTQ-1079
Versión: 01
Vigencia: 15 de septiembre de 2010
Crea: IGLA (1835)

Objeto de la reunión:		REUNIÓN Y APROBACIÓN DE HUESTRAS											
Fecha:		17/03/26				Hora de inicio:		9:AM		Modalidad:		☒ Presencial ☐ Virtual ☐ Telefónica ☐ Mixta	
Lugar:		NODO DIGITAL				Hora de finalización:				Nombre del Responsable:		ANDRÉS EDUARDO	
Dependencia:		ALSC EDUCACIÓN											

CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN	NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	NOMBRES Y APELLIDOS (Jurídico o legal)	NOMBRE IDENTITARIO	ENTIDAD	DEPENDENCIA	CARGO							TIPO DE VINCULACIÓN	CORREO ELECTRÓNICO - TELÉFONO DE CONTACTO	Firma
						ASESOR	DIRECTIVO	PROFESIONAL	TECNICO/ TECNOLÓGICO	ANALISTA	CARRERA	PROVISIONAL			
CC	52383564	Liz García		ALSC	Educación		X						X	Lizgarcia@educacion.gov.co	[Firma]
CC	1014210852	Jennifer R.		NUOVA ERA SOLUCIONES										Jennifer.Rodriguez@novaera.com	[Firma]
CC	1070924008	KATHERINE CASTRO		NUOVA ERA SOLUCIONES										Assistente.comercial@novaera.com	[Firma]
CC	206455891	Yasmin Alvarado		ALSC	Más Oportunidades		X					X	31240711152	[Firma]	
CC	91063481921	Bluf Celedón	—	ALSC	Educación		X					X	3144939768	[Firma]	
CC	617817773	Aly Forno		ALSC	Educación		X					X	3133482525	[Firma]	
CC	1022346305	Eduardo R. Baquero T	Eduardo	ALSC	Educación		X					X	3134211223	[Firma]	
CC	52154534	LIDIANA LOSADA F	LIDIANA	ALSC	EDUCACIÓN							X	3028414030	[Firma]	
CC	1024504944	Miguel Priayga		ALSC	Más Oportunidades		X					X	miguel.priayga	[Firma]	

CONSENTIMIENTO: Quien suscribe este documento, en cumplimiento de la Ley 1551 de 2010 y de la Ley 1712 de 2014, manifiesta que suscribe y acepta la Política de Transparencia y Protección de Datos Personales de la Secretaría Distrital de Gobierno, y que la información proporcionada en este documento, es veraz, actualizada y completa. Asimismo, manifiesta que consiente en que sus datos personales sean utilizados para fines de gestión pública, y que sus datos personales sean utilizados para fines de gestión pública, y que sus datos personales sean utilizados para fines de gestión pública. De igual manera, manifiesta que sus datos personales serán utilizados para fines de gestión pública, y que sus datos personales serán utilizados para fines de gestión pública. En consecuencia, manifiesta que sus datos personales serán utilizados para fines de gestión pública, y que sus datos personales serán utilizados para fines de gestión pública.

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

FECHA: 17 DE MARZO 2026
CONTRATO DE SUMINISTRO: 2615-2025
NUMERO DE ORDEN DE COMPRA: 158761
CONTRATISTA: NUEVA ERA SOLUCIONES SAS
REPRESENTANTE LEGAL: Luis Andrés Rey Méndez
CORREO: asistente.comercial2@nuevaerasoluciones.com , asistente.gobierno@nuevaerasoluciones.com
NIT: 830.037.278-1
ASISTENTE POR EL PROVEEDOR: Jennifer, Katherine Castro
ASISTENTES POR EL EQUIPO DE EDUCACIÓN: Liz García, Blancarlis, Arley Forero, Eduardo Baquero, Liliana Losada
ASISTENTES POR PARTE DE LA GERENCIA DE MÁS OPORTUNIDADES: Yasmin Cifuentes, Miguel Piragua

- Orden del día:**
- 1. Saludo y presentación de los asistentes
 - 2. Contextualización de la reunión
 - 3. Desarrollo
 - 4. Conclusiones y cierre
 - 5. Evidencia fotográfica

DESARROLLO DE LA REUNIÓN:

- 1. Saludo y presentación de los asistentes:**
Se da inicio a la revisión de la orden de compra 158761, de los elementos de la empresa NUEVA ERA SOLUCIONES SAS, en la alcaldía local de San Cristóbal, en coordinación con los profesionales del área de Educación, esta actividad da inicio sobre las 09:00 am, esto con el fin de verificar las condiciones técnicas de cada uno elementos.
- 2. Contextualización de la reunión:**
Se verifica elemento por elemento con ficha técnica con el contratista NUEVA ERA SOLUCIONES SAS, en donde se evaluará que cumplan con todas las indicaciones comprendidas en los anexos técnicos de cada elemento.
- 3. Desarrollo:**
Se verifican los siguientes elementos:

NOMBRE DEL ELEMENTO
Set de cubos para contar historias
Conjunto de bloques de construcción
Burbujeros pequeños
Juego de construcción
Abaco
Claves

4. Conclusiones y cierre.

Se verifican las condiciones de cada uno de los elementos, en donde se evidencia que cumplen con los estándares presentados en la ficha técnica y el estado de los mismos, queda como compromiso por parte del área de educación, de la Alcaldía Local de San Cristóbal, por medio de la profesional Yasmin Andrea Cifuentes la visita de verificación total de los elementos a las instalaciones de la empresa **NUEVA ERA SOLUCIONES SAS**, la cual se encuentra ubicada en el municipio de Cota Cundinamarca, el día jueves 19 de marzo del año 2026. Se anexan los siguientes documentos:

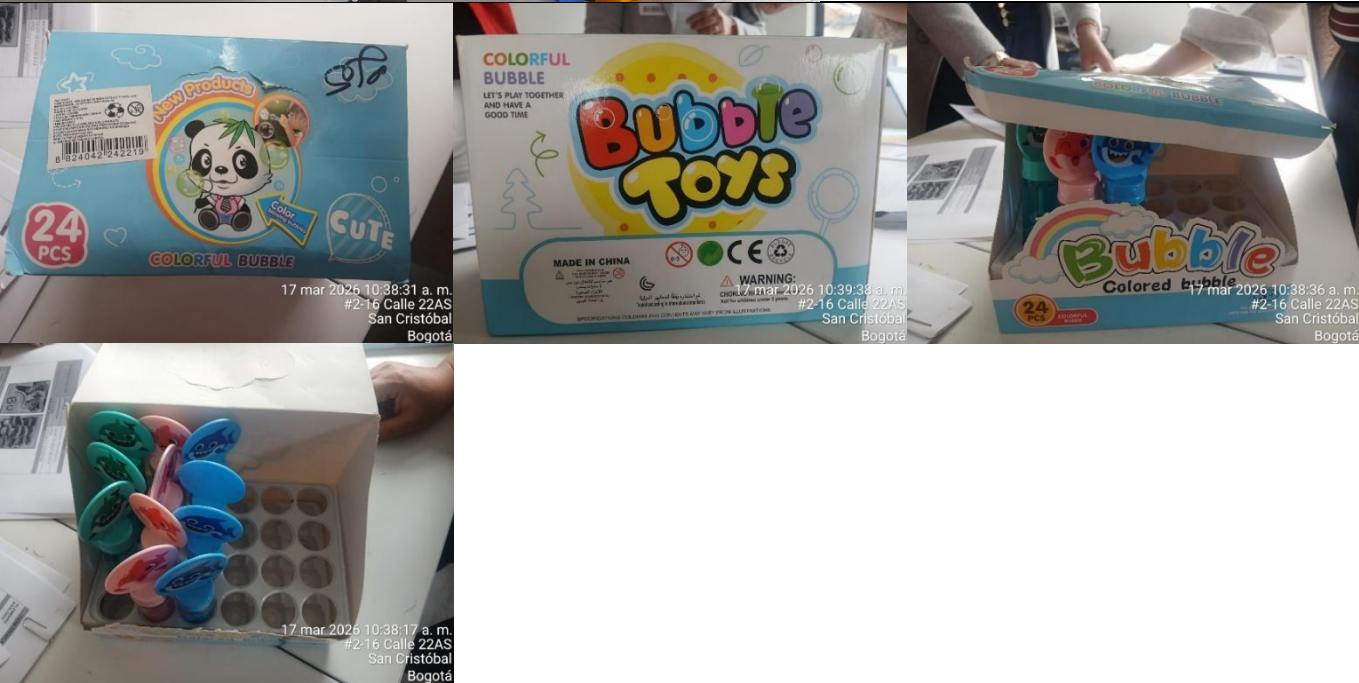
- Orden de compra.
- Fichas técnicas de los elementos.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



ELEMENTOS RECIBIDOS:

Nombre del elemento	Registro fotográfico
Set de cubos para contar historias	

<p>Conjunto de bloques de construcción</p>	 <p>17 mar 2026 10:37:10 a. m. #2-16 Calle 22AS San Cristóbal Bogotá</p> <p>17 mar 2026 10:36:52 a. m. #2-16 Calle 22AS San Cristóbal Bogotá</p>
<p>Burbujeros pequeños</p>	 <p>17 mar 2026 10:38:31 a. m. #2-16 Calle 22AS San Cristóbal Bogotá</p> <p>17 mar 2026 10:39:38 a. m. #2-16 Calle 22AS San Cristóbal Bogotá</p> <p>17 mar 2026 10:38:36 a. m. #2-16 Calle 22AS San Cristóbal Bogotá</p> <p>17 mar 2026 10:38:17 a. m. #2-16 Calle 22AS San Cristóbal Bogotá</p>
<p>Juego de construcción</p>	 <p>17 mar 2026 10:40:52 a. m. #2-16 Calle 22AS San Cristóbal Bogotá</p> <p>17 mar 2026 10:40:52 a. m. #2-16 Calle 22AS San Cristóbal Bogotá</p> <p>17 mar 2026 10:42:54 a. m. #2-16 Calle 22AS San Cristóbal Bogotá</p>

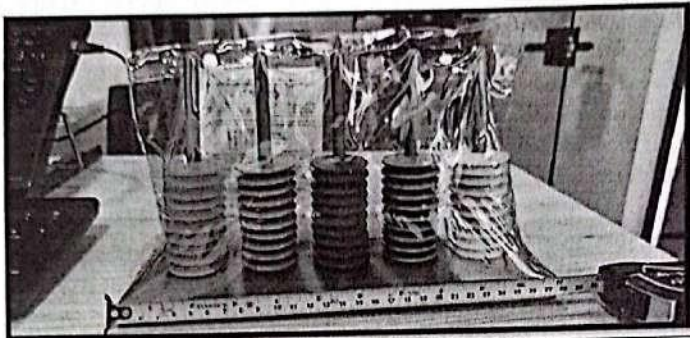
Abaco		
Claves		

COMPROMISOS DE LA REUNIÓN:

No.	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA
1	Visita a Cota-Cundinamarca para la verificación total de los elementos.	Yasmin Andrea Cifuentes.	19-Marzo-2026.
2	Realización del Acta.	Eduardo Andrés Baquero Téllez	17-Marzo-2026
3	Subir Acta al Drive de Educación	Eduardo Andrés Baquero Téllez	17-Marzo-2026

NOTA 1: En caso de ser una reunión virtual se puede anexar el reporte de asistencia generado por las plataformas de reuniones o plataformas que generen Formularios.
NOTA 2: Agregue o elimine las filas que sean necesarias para registrar los asistentes y los compromisos de la reunión.

FICHA TÉCNICA N° 90		ABACO	
ELEMENTO ANÁLOGO	ABACO JAPONES	CATEGORÍA GENERAL	Material pedagógico
		CLASIFICACIÓN	10 a 18 AÑOS
		CATEGORÍA	JUEGO
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO	
		El ábaco, es un instrumento que sirve para facilitar los cálculos matemáticos, es un sistema abierto.	
		El ábaco japonés, también llamado "sorobán" es un instrumento que sirve para facilitar los cálculos matemáticos, es un sistema cerrado	
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
		ALTO	28 cm
		ANCHO	1,5 x 8 cm
		MATERIAL	Plástico
		COLOR	Variados
		CONTENIDO MÍNIMO	Set de 50 fichas
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	3 años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS			
ABACO: Base elaborada en poliestireno en colores vivos incluyendo la base exterior, medidas: 28 cm de largo x 1.5 cm de alto x 8 cm de ancho como mínimo. Varillas plásticas, de 13 cm. de largo y de 1cms. de diámetro como mínimo. Con 50 fichas elaboradas en plástico inyectado, en colores primarios de 4 cm de diámetro, espesor: 8 mm en el centro y 2 mm en el borde como mínimo. Empacados en estuche de vinilo grueso calibre 6, cierre tipo sobre con abrazadera. Con instructivo. Todos los materiales deben llevar en sus estuches y soportes.			
El ábaco japonés, se compone de una pequeña estructura que contiene 17 varillas, con 5 cuentas en cada una de ellas.			
Código UNSPSC 60141101, 60102401			
Nota: Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.			
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD			
En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse sus partes puedan ser ingeridas. Debe ser de alta densidad y permitir a los niños, niñas, adolescentes y jóvenes 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.			
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD			
En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas. Debe ser de alta densidad y permitir a los niños, niñas, adolescentes y jóvenes 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.			

FICHA TÉCNICA No. 90	ABACO	
	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO
	CLASIFICACIÓN	10 a 18 años
	CATEGORÍA	JUEGO
IMÁGENES DEL ELEMENTO		
		
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
ALTO	28	cm
ANCHO	1,5 x 8	cm
MATERIAL	Plástico	
COLOR	Variados	
CONTENIDO MÍNIMO	Set de 50 fichas	
VIDA ÚTIL MÍNIMA	3 años	
INSTRUCCIONES DE USO		
1. PRESENTACIÓN DEL ÁBACO		
<p>El ábaco es una herramienta matemática que ayuda a visualizar y realizar operaciones como la suma, resta, multiplicación y división de manera práctica. Está formado por varillas con bolas móviles, donde cada varilla representa una posición decimal (unidades, decenas, centenas, etc.).</p>		
2. PARTES DEL ÁBACO		
<p>Base exterior: sostiene todas las varillas y fichas.</p> <p>Varillas plásticas: sobre las que se colocan las fichas. Cada varilla representa un valor posicional (unidades, decenas, centenas, etc.).</p> <p>Fichas: representan los números y se mueven a lo largo de las varillas para realizar operaciones.</p>		
3. PREPARACIÓN PARA EL USO		
<p>Retira el ábaco de su estuche de vinilo.</p> <p>Asegúrate de que todas las fichas estén colocadas en un extremo de las varillas, como posición inicial.</p> <p>Coloca el ábaco sobre una superficie plana y estable.</p>		
4. REPRESENTACIÓN DE NÚMEROS		
<p>Cada varilla representa un valor decimal.</p> <p>Las fichas se mueven hacia el centro de la base para contar y representar números.</p> <p>Ejemplo: 2 fichas en la columna de decenas y 5 fichas en la columna de unidades representan el número 25.</p>		
5. OPERACIONES BÁSICAS		
SUMA		

Coloca el primer número en el ábaco.
Añade las fichas correspondientes al segundo número.
Si una columna supera 9 fichas, realiza el "traspaso" a la columna siguiente.

RESTA

Coloca el número mayor en el ábaco.
Retira las fichas correspondientes al número que se resta.
Si una columna no tiene suficientes fichas, toma prestadas de la columna siguiente.

MULTIPLICACIÓN Y DIVISIÓN

Se realizan mediante sumas y restas repetidas.
Recomendado para estudiantes avanzar primero con números pequeños.

RIESGOS Y MEDIDAS DE SEGURIDAD

Riesgos:

Fichas pequeñas pueden causar atragantamiento en menores de 3 años.
Golpes o caídas al manipular el ábaco.
Bordes de fichas o varillas pueden causar raspaduras leves.

Medidas de seguridad:

Supervisar a los niños durante el uso.
Usar solo por mayores de 3 años.
No lanzar ni golpear el ábaco o las fichas.
Revisar piezas antes de usar y guardar el ábaco en su estuche.
Mantener las fichas y base limpias.

CONDICIONES DE MANTENIMIENTO

Limpiar la base, varillas y fichas con un paño húmedo; evitar productos químicos agresivos.
Guardar el ábaco en su estuche de vinilo cuando no se use.
Revisar periódicamente que las fichas y varillas no estén dañadas.
Evitar golpes, caídas o exposición a calor extremo que pueda deformar el poliestireno o el plástico.

POLÍTICA Y CONDICIONES DE GARANTÍA

Duración de la garantía:

El ábaco cuenta con una garantía de seis (6) meses a partir de la fecha de entrega a la Institución Educativa. Esta garantía cubre únicamente defectos de fabricación en la base, varillas, fichas o en el estuche de almacenamiento.
Nota: Este material está diseñado para uso pedagógico por niños. Su vida útil depende del cuidado, manejo adecuado y supervisión durante las actividades escolares.

Cobertura de la garantía

La garantía aplica en los siguientes casos:
Defectos de fabricación en la base, varillas o fichas del ábaco.
Daños que impidan el correcto uso o manipulación del ábaco durante las actividades pedagógicas.
Fichas o varillas defectuosas que afecten el funcionamiento normal del material.
Defectos en el estuche de vinilo entregado con el ábaco.

Exclusiones de la garantía

La garantía no cubre:
Daños ocasionados por uso inadecuado, golpes, lanzamientos, fuerza excesiva o manipulación indebida.

Pérdida o extravío de fichas o piezas del ábaco.

Desgaste natural por uso frecuente en actividades escolares.

Daños por humedad, exposición prolongada al agua o almacenamiento inadecuado.

Astillamiento o deterioro causado por golpes o mal uso del material.

Procedimiento para hacer efectiva la garantía

En caso de presentarse algún defecto durante el período de garantía:

La Institución Educativa o la persona responsable deberá enviar un correo electrónico a:

asistente.comercial2@nuevaerasoluciones.com

asistente.gobierno@nuevaerasoluciones.com

El correo debe incluir:

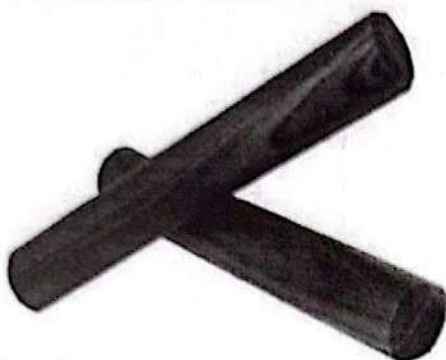
Descripción del problema presentado.

Evidencia del daño (fotografías o video).

Una vez revisado y confirmado que el problema corresponde a un defecto de fabricación, se procederá a:

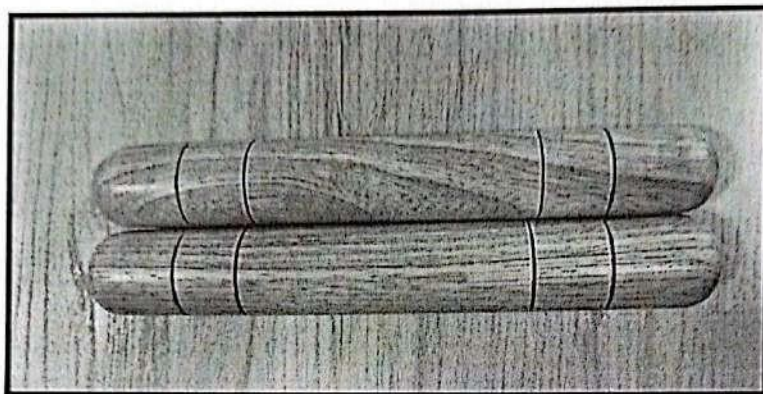
Reposición de la pieza defectuosa, o

Cambio del ábaco completo, según corresponda.

FICHA TÉCNICA N° 4		CLAVES		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 2 A 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	SONIDO Y MÚSICA	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Instrumento musical de pequeña percusión formado por un par de bastones cilíndricos de madera maciza, el sonido se produce al percutir uno sobre el otro. Sirve para crear ritmos y hacer composiciones musicales.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		LARGO	12 - 20	cm
		DIÁMETRO	2	cm
		MATERIAL	Madera resistente (pino, abedul, maple caoba, granadillo o guayacán, etc.).	
		COLOR	Madera	
		CONTENIDO MÍNIMO	Un par de claves (2)	
VIDA ÚTIL MÍNIMA		4 años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Madera, de procedencia preferiblemente de bosques sustentables, de alta resistencia al uso, los golpes y a climas variados con alta humedad y temperaturas cálidas. Madera con tratamiento de sellado e inmunización, que permita mayor resistencia en climas húmedos, libre de astillas y filos cortantes. No se puede utilizar balsa, ni maderas industriales o técnicas como el aglomerado, MDF, trípex, tableros de fibra orientada (OSB) o madera plástica. Laca o material de acabado mate sin grumos ni rebabas.				
Código UNSPSC 60131400, 60131234				
Nota: Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.				
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 permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que represente grandes peligros. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, porosidades, astillas o deformaciones que puedan causar heridas.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial.				
Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.				

FICHA TÉCNICA No. 4	CLAVES	
	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO
	CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD DE 2 A 6 AÑOS
	CATEGORÍA	SONIDO Y MÚSICA

IMÁGENES DEL ELEMENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

LARGO	12 -20	cm
DIÁMETRO	2	cm
MATERIAL	Madera resistente	
COLOR	Madera	
CONTENIDO MÍNIMO	Un par de claves (2)	
VIDA ÚTIL MÍNIMA	4 años	

INSTRUCCIONES DE USO

1. SUJECIÓN CORRECTA

Sostener una clave en cada mano, entre el pulgar y los dedos, de manera firme pero sin tensar. La parte central de la clave queda sobre los dedos, dejando espacio para que vibre al golpear.

2. TÉCNICA DE GOLPEO

Golpea las claves entre sí, generalmente en la parte media de cada clave, no en los extremos.

Mantén un ángulo ligero (aprox. 30°-45°) para que el sonido sea claro y resonante.

Evita golpear con demasiada fuerza; el objetivo es un sonido nítido, no romper la madera.

3. RITMO Y COORDINACIÓN

Se recomienda practicar primero ritmos sencillos antes de intentar patrones complejos. El músico alterna las manos cuando toca solos rítmicos prolongados y mantiene un pulso constante para que el sonido sea uniforme.

RIESGOS Y MEDIDAS DE SEGURIDAD

Riesgos

Golpes en manos o dedos

La persona puede golpearse los dedos o la mano si no sostiene las claves correctamente.

Daño a las claves

Golpear con demasiada fuerza o contra superficies duras puede astillar o romper las claves.

Molestias por ruido

Tocar cerca de otras personas o en espacios pequeños puede causar molestias auditivas.

Condiciones ambientales

La humedad, el calor o el frío extremos pueden deformar o dañar las claves.

Medidas de seguridad**Sujeción y golpeo seguro**

La persona sostiene las claves con firmeza pero sin apretar demasiado y golpea suavemente en la parte media de cada clave.

Área de práctica segura

Se toca en un espacio despejado, lejos de objetos frágiles y de otras personas, para evitar accidentes.

Protección del instrumento**Cuidado del ambiente**

Se mantienen alejadas de humedad, calor o frío extremos.

Volumen controlado

Se recomienda golpear con suavidad para obtener un sonido claro y evitar molestias auditivas.

CONDICIONES DE MANTENIMIENTO**Protección contra humedad y calor**

Mantener el instrumento en un lugar seco y ventilado, evitando la exposición a humedad, calor intenso o cambios bruscos de temperatura, que puedan deformar o agrietar la madera.

Limpieza regular

Limpiar con un paño seco después de cada uso para eliminar polvo o sudor que pueda dañar la superficie.

Cuidado de la superficie

Se podrá limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial, asegurando que las claves conserven su brillo, resistencia y seguridad para su uso.

Revisión periódica

Inspeccionar el instrumento regularmente para detectar grietas, astillas o deformaciones y reemplazar las claves si presentan daños que afecten su funcionamiento.

POLÍTICA Y CONDICIONES DE GARANTÍA**Duración de la garantía**

Las claves de madera cuentan con una garantía de seis (6) meses a partir de la fecha de entrega a la Institución Educativa. Esta garantía cubre únicamente defectos de fabricación en las claves.

Nota: Este material está diseñado para uso pedagógico. Su vida útil depende del cuidado, manejo adecuado y supervisión durante las actividades musicales.

Cobertura de la garantía

La garantía aplica en los siguientes casos:

Defectos de fabricación en las claves de madera.

Daños que impidan el correcto uso o manipulación de las claves durante las actividades musicales.

Exclusiones de la garantía

La garantía no cubre:

Daños ocasionados por uso inadecuado, golpes, lanzamientos, fuerza excesiva o manipulación indebida.

Pérdida o extravío de las claves.

Desgaste natural por uso frecuente en actividades musicales.

Daños por humedad, exposición prolongada al agua o almacenamiento inadecuado.

Astillamiento o deterioro causado por golpes o mal uso del material.

Procedimiento para hacer efectiva la garantía

En caso de presentarse algún defecto durante el período de garantía:

La Institución Educativa o la persona responsable envía un correo electrónico a:

asistente.comercial2@nuevaerasoluciones.com

asistente.gobierno@nuevaerasoluciones.com

El correo debe incluir:

Descripción del problema presentado.

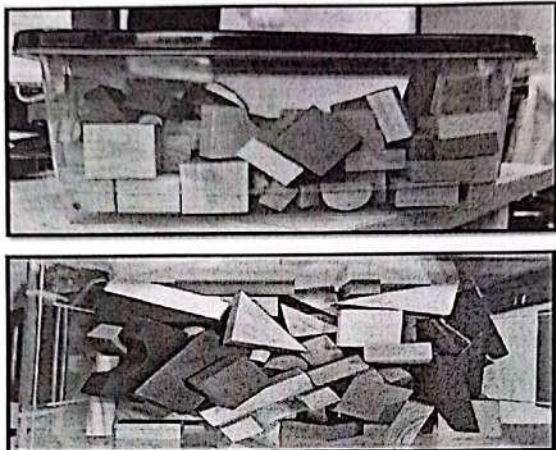
Evidencia del daño (fotografías o video).

Una vez revisado y confirmado que el problema corresponde a un defecto de fabricación, se procederá a:

Reposición de la pieza defectuosa, o

Cambio de las claves completas, según corresponda.

FICHA TÉCNICA Nº 283		JUEGO DE CONSTRUCCIÓN	
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 2 A 6 AÑOS
		CATEGORÍA	JUGUETERIA
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO	
		Conjunto de figuras geométricas en madera para apilar y construir, en las siguientes figuras: cubos, bloques rectangulares, triángulos, cilindros, círculos, medios círculos y medio círculo con techo plano, con diferentes dimensiones.	
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
		DESCRIPCIÓN	Conjunto de figuras geométricas en madera para apilar y construir, en las siguientes figuras cubos, prismas, triángulos, pirámides, cilindros, círculos, medios círculos y medio círculo con techo plano, con diferentes dimensiones, 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. Material Madera. 50 piezas en madera natural y 50 piezas en colores primarios y secundarios. Contenido set: 100 piezas con caja plástica de almacenamiento, de 4 mm de espesor, transparente y con tapa de ajuste con 2 manijas
		MATERIAL	Madera: Pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco entre otros
		COLOR	50 bloques en colores primarios y secundarios y 50 en color natural de la madera
		CONTENIDO MÍNIMO	Set de 100 piezas
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	3 años
		REQUERIMIENTOS TÉCNICOS	
Conjunto de figuras geométricas en madera para apilar y construir, pintura sin plomo ni ningún material tóxico a base de agua. Madera, de procedencia preferiblemente de bosques sustentables, de alta resistencia al uso, los golpes y a climas variados con alta humedad y diferentes temperaturas. Madera con tratamiento de sellado e inmunización, que permita mayor resistencia en climas húmedos, libre de astillas y filos cortantes. No se puede utilizar balsa, ni maderas industriales o técnicas como el aglomerado, MDF, contrachapado, tableros de fibra orientada (OSB) o madera plástica. Laca o material de acabado mate sin grumos ni rebabas.			
CÓDIGO UNSPSC 60141006			
Nota: Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.			
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD			
Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo que 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.			
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD			
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial. Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.			

FICHA TÉCNICA No. 283		JUEGO DE CONSTRUCCIÓN	
		CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD DE 2 A 6 AÑOS
		CATEGORÍA	JUGUETERIA
IMÁGENES DEL ELEMENTO			
			
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
DESCRIPCIÓN	Conjunto de figuras geométricas en madera para apilar y construir, en las siguientes figuras cubos, prismas, triángulos, pirámides, cilindros, círculos, medios círculos y medio círculo con techo plano, con diferentes dimensiones, 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. Material Madera. 50 piezas en madera natural y 50 piezas en colores primarios y secundarios. Contenido set: 100 piezas con caja plástica de almacenamiento, de 4 mm de espesor, transparente y con tapa de ajuste con 2 manijas.		
MATERIAL	Madera		
COLOR	50 bloques en colores primarios y secundarios y 50 en color natural de la madera		
CONTENIDO MÍNIMO	Set de 100 piezas		
VIDA ÚTIL MÍNIMA	3 años		
INSTRUCCIONES DE USO			
1. ABRIR LA CAJA PLÁSTICA DE ALMACENAMIENTO utilizando las manijas de la tapa.			
2. RETIRAR LAS PIEZAS DE MADERA y colocarlas sobre una superficie plana y segura.			
3. CLASIFICAR LAS PIEZAS POR FORMA O COLOR. El set incluye figuras como: cubos, prismas, triángulos, pirámides, cilindros, círculos, medios círculos y medios círculos con techo plano.			
4. EXPLORAR LAS DIFERENTES DIMENSIONES de las piezas (entre aproximadamente 4 cm y 8 cm) para identificar cuáles pueden servir como base o parte superior de una construcción.			
5. COMENZAR A CONSTRUIR apilando o combinando las piezas de madera para formar torres, casas, puentes u otras estructuras.			
6. COMBINAR PIEZAS NATURALES Y DE COLORES para crear diferentes diseños y patrones.			

7. VERIFICAR LA ESTABILIDAD de las construcciones antes de agregar nuevas piezas para evitar que se caigan.

8. AL FINALIZAR LA ACTIVIDAD, guardar nuevamente todas las piezas dentro de la caja plástica transparente y cerrar la tapa de ajuste.

RIESGOS Y MEDIDAS DE SEGURIDAD

Riesgos posibles

Golpes o lesiones leves si las piezas se lanzan o caen sobre los pies o las manos.
Caída de las construcciones al apilar demasiadas piezas sin la estabilidad adecuada.
Atrapamiento de dedos al colocar o ajustar las piezas durante el proceso de apilamiento.

Riesgo de tropiezos si las piezas quedan esparcidas en el suelo.

Uso inadecuado del material, como introducir las piezas en la boca o utilizarlas para golpear objetos o personas.

Deterioro de las piezas si se exponen a humedad excesiva o se utilizan sobre superficies mojadas.

Medidas de seguridad

Utilizar el juego bajo la supervisión de un adulto, especialmente en el caso de niños pequeños.

Jugar sobre una superficie plana, firme y estable para evitar la caída de las construcciones.

No lanzar las piezas ni utilizarlas para golpear.

Mantener las piezas fuera de la boca y utilizarlas únicamente para actividades de construcción.

Recoger y guardar las piezas después de su uso para evitar tropiezos o pérdidas.

Guardar el material en la caja plástica con tapa cuando no esté en uso.

Revisar periódicamente las piezas para verificar que no estén rotas, sueltas o astilladas.

Mantener el material en un lugar seco y limpio para preservar la calidad de la madera.

CONDICIONES DE MANTENIMIENTO

Limpiar las piezas periódicamente con un paño seco o ligeramente húmedo para retirar polvo o suciedad.

No lavar las piezas directamente con abundante agua ni sumergirlas, ya que puede dañar la madera.

Secar completamente las piezas si entran en contacto con humedad antes de guardarlas.

Revisar regularmente el estado del material para identificar piezas rotas, astilladas o deterioradas y retirarlas si es necesario.

Guardar las piezas en su caja plástica con tapa después de cada uso para evitar pérdidas y protegerlas del polvo.

Mantener el material en un lugar seco, limpio y ventilado.

Evitar la exposición directa al sol por períodos prolongados, ya que puede deteriorar la madera.

No colocar peso excesivo sobre la caja donde se almacena el material para evitar deformaciones o daños.

POLÍTICA Y CONDICIONES DE GARANTÍA

El juego de construcción cuenta con una garantía de seis (6) meses a partir de la fecha de entrega a la Institución Educativa. Esta garantía cubre únicamente defectos de fabricación en las piezas del juego o en el contenedor de almacenamiento.

Nota: Este material está diseñado para uso pedagógico por niños. Su vida útil depende del cuidado, manejo adecuado y supervisión durante las actividades escolares.

Cobertura de la garantía

La garantía aplica en los siguientes casos:

Defectos de fabricación en las piezas del juego de construcción.
Daños en las piezas que impidan su correcto ensamblaje o uso durante las actividades pedagógicas.
Piezas defectuosas que afecten el funcionamiento normal del material.
Defectos en el contenedor o caja de almacenamiento entregado con el producto.

Exclusiones de la garantía

La garantía no cubre:

Daños ocasionados por uso inadecuado, golpes, lanzamientos, fuerza excesiva o manipulación indebida.

Pérdida o extravío de piezas del juego.

Desgaste natural causado por el uso frecuente en actividades escolares.

Daños ocasionados por humedad, exposición prolongada al agua o almacenamiento inadecuado.

Astillamiento o deterioro causado por golpes o mal uso del material.

Procedimiento para hacer efectiva la garantía

En caso de presentarse algún defecto durante el período de garantía, se debe seguir el siguiente procedimiento:

La Institución Educativa o la persona responsable deberá enviar un correo electrónico a:
asistente.comercial2@nuevaerasoluciones.com
asistente.gobierno@nuevaerasoluciones.com

El correo debe incluir:

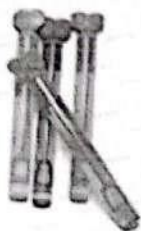
Descripción del problema presentado.

Evidencia del daño (fotografías o video).

Una vez revisado el caso y confirmado que el problema corresponde a un defecto de fabricación, se procederá a:

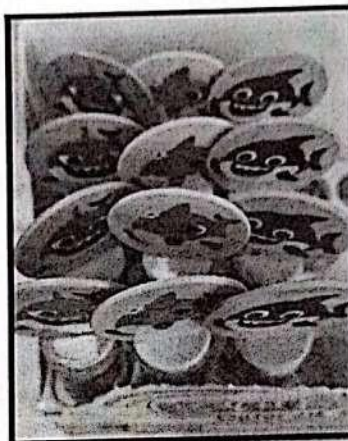
Reposición de la pieza defectuosa, o

Cambio del producto, según corresponda.

FICHA TÉCNICA N° 270		BURBUJEROS PEQUEÑOS		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 A 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	PAPELERÍA Y JUGUETERÍA	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Contenedor de agua con jabón y glicerina, en envase plástico con una varita con punta en forma de O, para crear burbujas al soplar.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO MANGO Y ARO	10	cm
		DIÁMETRO	2 - 3	cm
		MATERIAL	Polietileno de alta densidad (HDPE) o polipropileno PP	
		COLOR	Envase translúcido colores variados, tapa de colores.	
		CONTENIDO MÍNIMO	Paquete por 12 unidades	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	3 años	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Contenedor de agua con jabón y glicerina, en envase plástico con una varita con punta en forma de O, para crear burbujas al soplar.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
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. 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.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial. Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.				

FICHA TÉCNICA No. 270	BURBUJEROS PEQUEÑOS	
	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO
	CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD DE 4 A 6 AÑOS
	CATEGORÍA	PAPELERIA Y JUGUETERIA

IMÁGENES DEL ELEMENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ALTO MANGO Y ARO	10	cm
DIÁMETRO	2 - 3	cm
MATERIAL	Polietileno de alta densidad (HDPE) o polipropileno PP	
COLOR	Envase translúcido colores variados, tapa de colores.	
CONTENIDO MÍNIMO	Paquete por 12 unidades	
VIDA ÚTIL MÍNIMA	3 años	

INSTRUCCIONES DE USO

1. PREPARACIÓN

Asegurarse de que el burbujero contenga la solución de jabón adecuada. Comprobar que la varita esté limpia y lista para su uso.

2. USO DEL BURBUJERO

Sumergir la varita en la solución de jabón hasta cubrir completamente la zona destinada a formar burbujas.
Retirar la varita lentamente y soplar de manera suave y constante para formar burbujas.
Mover la varita suavemente en el aire permite crear burbujas de mayor tamaño y cantidad.
Repetir el proceso tantas veces como sea necesario, volviendo a sumergir la varita cuando se seque.

3. RECOMENDACIONES

Evitar soplar con fuerza, ya que esto puede romper las burbujas prematuramente. Realizar la actividad en un espacio seguro, evitando superficies resbaladizas por el jabón derramado.
Supervisar a los niños durante el uso del burbujero para garantizar la seguridad y el correcto manejo.
Guardar el burbujero en un lugar seco una vez finalizada la actividad.

RIESGOS Y MEDIDAS DE SEGURIDAD

1. Riesgos

Resbalones y caídas: el jabón derramado puede generar superficies resbaladizas.
Contacto con los ojos: el jabón puede causar irritación ocular si entra en contacto directo.

Ingestión accidental: especialmente en niños pequeños, la solución de jabón puede ser ingerida por error.

Golpes o tropiezos: al correr o agitar la varita demasiado rápido, se puede golpear a otros niños o mobiliario cercano.

2. Medidas de Seguridad

Realizar la actividad en un espacio amplio y seguro, preferiblemente al aire libre o en áreas con piso antideslizante.

Supervisar permanentemente a los niños durante el uso del burbujero.

Evitar que el jabón entre en contacto con los ojos; en caso de contacto, enjuagar con abundante agua.

No ingerir la solución de jabón. Mantenerla fuera del alcance de niños muy pequeños.

Mantener distancia suficiente entre los niños y otros objetos o compañeros para evitar golpes.

Limpiar los derrames de jabón inmediatamente para reducir el riesgo de resbalones.

Guardar el burbujero en un lugar seco después de su uso, evitando que se derrame o se ensucie.

CONDICIONES DE MANTENIMIENTO

Limpieza después de cada uso

Vaciar cualquier resto de solución de jabón del depósito del burbujero.

Enjuagar la varita y el recipiente con agua limpia para evitar que se acumule jabón seco o pegajoso.

Secar con un paño limpio o dejar secar al aire antes de guardar.

Almacenamiento

Guardar el burbujero en un lugar seco, protegido de la humedad y la luz directa del sol.

Mantener fuera del alcance de niños pequeños cuando no se esté utilizando.

Evitar colocarlo cerca de fuentes de calor o superficies que puedan deformarlo.

Revisión periódica

Comprobar regularmente que la varita no esté rota ni deformada.

Verificar que el depósito no tenga grietas o fugas que puedan derramar la solución.

Asegurarse de que el burbujero esté limpio y en buen estado antes de cada actividad.

Prevención de daños

No golpear el burbujero contra superficies duras.

No dejar la solución de jabón dentro del burbujero por períodos prolongados, ya que puede obstruir la varita o dañar el recipiente.

POLÍTICA Y CONDICIONES DE GARANTÍA

El burbujero cuenta con una garantía de seis (6) meses a partir de la fecha de entrega a la Institución Educativa.

Esta garantía cubre únicamente defectos de fabricación en el burbujero o en la varita de burbujas.

Nota: Este material está diseñado para uso pedagógico por niños. Su vida útil depende del cuidado, manejo adecuado y supervisión durante las actividades escolares.

Cobertera de la Garantía

La garantía aplica en los siguientes casos:

Defectos de fabricación en el burbujero o en la varita.

Daños que impidan el uso adecuado del burbujero durante las actividades escolares.

Piezas defectuosas que afecten el funcionamiento normal del material.

Exclusiones de la Garantía

No están cubiertos por la garantía:

Daños ocasionados por uso inadecuado, golpes, fuerza excesiva o manipulación indebida.

Pérdida o extravío de la varita o de partes del burbujero.

Desgaste natural causado por el uso frecuente en actividades escolares.

Daños ocasionados por humedad, líquidos distintos a la solución de burbujas o almacenamiento inadecuado.

Procedimiento para Hacer Efectiva la Garantía

En caso de presentarse algún defecto durante el período de garantía:

1. La Institución Educativa o la persona encargada debe enviar un correo electrónico a:

asistente.comercial2@nuevaerasoluciones.com

asistente.gobierno@nuevaerasoluciones.com

2. El correo debe incluir:

Descripción del problema.

Evidencia del daño (fotografías o video).

3. Una vez revisado el burbujero y confirmado que el problema corresponde a un defecto de fabricación, se procederá a:

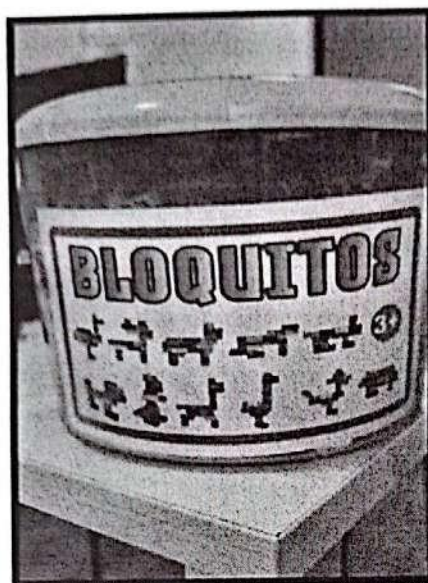
Reposición de la pieza defectuosa, o

Cambio del burbujero, según corresponda.

FICHA TÉCNICA Nº 257		CONJUNTO DE BLOQUES DE CONSTRUCCIÓN	
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO
		CLASIFICACIÓN	Uso de 1º a 5º grado
		CATEGORÍA	JUGUETERÍA / DIDÁCTICOS
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO	
		Set de bloques para la construcción de diferentes artefactos que potencia el pensamiento lógico y matemático.	
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
		MATERIAL	Elaborado en polietileno de alta densidad y de diferentes colores, resistente a la luz solar y a cambios de temperatura.
		COLOR	Multicolor
		CONTENIDO MÍNIMO	500 piezas contenidas en cubeta plástica
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS			
De mínimo 500 piezas plásticas de alta densidad, resistentes a caídas, de diferentes formas, tamaños y colores, para la construcción de prototipos o modelos tridimensionales. Las piezas deben estar contenidas en una cubeta plástica con tapa.			
Código UNSPSC 60141101, 60141006, 60106102, 60141302			
Nota: Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.			
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD			
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. Debe 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.			
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD			
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial.			
Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.			

FICHA TÉCNICA No. 257	CONJUNTO DE BLOQUES DE CONSTRUCCIÓN	
	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO
	CLASIFICACIÓN	USO DE 1° A 5° GRADO
	CATEGORÍA	JUGUETERIA/DIDÁCTICOS

IMÁGENES DEL ELEMENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MATERIAL	Elaborado en polietileno de alta densidad y de diferentes colores, resistente a la luz solar y a cambios de temperatura.
COLOR	Multicolor
CONTENIDO MÍNIMO	500 piezas contenidas en cubeta plástica

INSTRUCCIONES DE USO

1. PREPARACIÓN DEL SET

Abrir la cubeta plástica y sacar los bloques.
Colocar los bloques sobre una superficie plana y limpia, revisando que todas las piezas estén completas antes de iniciar la actividad.

2. ELECCIÓN DE PARTICIPANTES

Cada actividad puede realizarse individualmente o en grupos pequeños.
Los niños deben manipular los bloques bajo la supervisión de un docente o adulto responsable

3. USO DE LOS BLOQUES

Los niños pueden apilar, encajar y construir libremente utilizando las piezas de diferentes formas, tamaños y colores.
Las piezas son resistentes a caídas, pero se recomienda no lanzarlas ni aplicar fuerza excesiva para evitar accidentes o pérdidas.
Se pueden construir prototipos, modelos tridimensionales y representaciones creativas según las actividades planificadas.

4. CONTINUACIÓN DE LA ACTIVIDAD

Los participantes pueden turnarse para añadir nuevas piezas o modificar las construcciones de manera segura.
Fomentar la colaboración y la creatividad durante toda la actividad.

5. FINALIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD

Al terminar, desarmar todas las construcciones y guardar las piezas nuevamente dentro de la cubeta plástica con tapa.

Asegurarse de que todas las piezas estén dentro para mantener el set completo y organizado.

RIESGOS Y MEDIDAS DE SEGURIDAD

Riesgos principales

Asfixia: algunas piezas pequeñas podrían ser ingeridas; supervisar a niños menores de 6 años.

Golpes o tropiezos: las piezas dispersas en el suelo pueden causar caídas o golpes menores.

Daño al material: lanzar las piezas o aplicar fuerza excesiva puede dañarlas.

Pérdida de piezas: piezas extraviadas pueden generar desorden y limitar el uso del set.

Medidas de seguridad

Mantener siempre supervisión de un adulto o docente durante la actividad.

Usar los bloques sobre superficies planas y limpias.

Evitar que los niños lancen o golpeen las piezas.

Guardar todas las piezas en la cubeta plástica con tapa al finalizar cada actividad.

Enseñar a los niños a manipular las piezas con cuidado y seguir las reglas de la actividad.

CONDICIONES DE MANTENIMIENTO

Limpieza: limpiar las piezas con un paño seco o ligeramente húmedo; evitar productos químicos, detergentes fuertes o inmersión en agua que puedan dañar el plástico.

Uso adecuado: utilizar únicamente para actividades pedagógicas; los niños deben manipular los bloques bajo supervisión de un docente o adulto responsable. Evitar golpes fuertes, lanzamientos bruscos o presión excesiva.

Almacenamiento: después de cada actividad, guardar todas las piezas dentro de la cubeta plástica con tapa, para mantener el set completo y organizado.

Conservación: mantener la cubeta y las piezas en un lugar seco, limpio y protegido del sol o fuentes de calor, evitando humedad prolongada que pueda deformar o deteriorar las piezas.

Revisión periódica: el docente o encargado debe verificar regularmente que todas las piezas estén completas y en buen estado para asegurar su uso seguro y prolongar la vida útil del set.

POLÍTICA Y CONDICIONES DE GARANTÍA

El set de cubos para contar historias cuenta con una garantía de seis (6) meses a partir de la fecha de entrega a la Institución Educativa.

Esta garantía cubre únicamente defectos de fabricación en los cubos o en la bolsa de almacenamiento.

Nota: Este material está diseñado para uso pedagógico por niños. Su vida útil depende del cuidado, manejo adecuado y supervisión durante las actividades escolares.

Cobertura de la Garantía

La garantía aplica para:

Defectos de fabricación en los cubos.

Daños en la bolsa de almacenamiento que impidan su uso adecuado.

Piezas defectuosas que afecten el funcionamiento normal del material.

Exclusiones de la Garantía

No están cubiertos por la garantía:

Daños ocasionados por uso inadecuado, golpes, fuerza excesiva o manipulación indebida.

Pérdida o extravío de cubos u otros elementos del set.

Desgaste natural causado por el uso frecuente en actividades escolares.

Daños ocasionados por humedad, líquidos o almacenamiento inadecuado.

Procedimiento para Hacer Efectiva la Garantía

Si se presenta algún defecto durante el período de garantía:

La Institución Educativa o la persona encargada debe enviar un correo electrónico a:

asistente.comercial2@nuevaerasoluciones.com

asistente.gobierno@nuevaerasoluciones.com

El correo debe incluir:

Descripción del problema.

Evidencia del daño (fotografías o video).

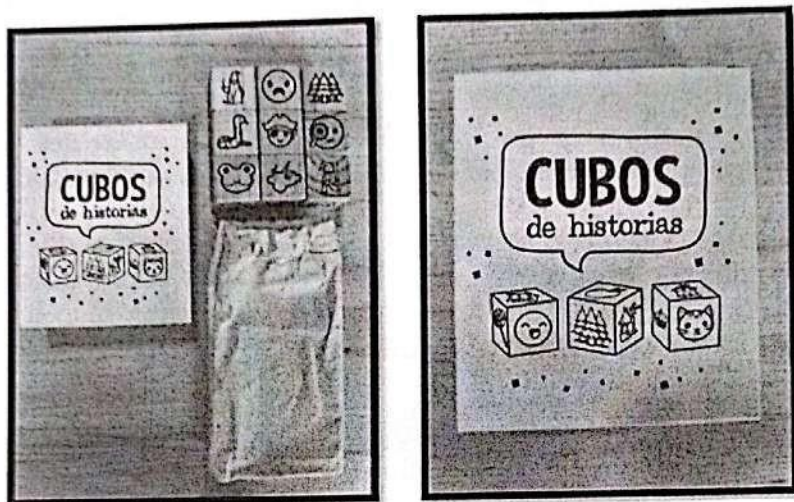
Una vez revisado el material, y si se confirma que el problema corresponde a un defecto de fabricación, se procederá a:

Reposición de la pieza defectuosa, o

Cambio del material, según corresponda

FICHA TÉCNICA No. 18	SET DE CUBOS PARA CONTAR HISTORIAS	
	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO
	CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD DE 3 A 6 AÑOS
	CATEGORÍA	NARRATIVAS

IMÁGENES DEL ELEMENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CANTIDAD	FORMA	TAMAÑO
9	cubos	4 x 4 cm
MATERIAL	Madera	
COLOR	Natural del material	
CONTENIDO MÍNIMO	9 cubos	
VIDA ÚTIL MÍNIMA	4	Años
EMPAQUE	Bolsa de tela de algodón color crudo con cordón para ajustar el cierre	

INSTRUCCIONES DE USO

1. PREPARACIÓN DEL MATERIAL

Los participantes deben colocar todos los cubos de historias dentro de la caja o sostenerlos en las manos antes de comenzar la actividad.

2. ELECCIÓN DEL NARRADOR

Los participantes deben elegir a una persona que iniciará la historia. Esta persona asumirá el papel de narrador inicial.

3. LANZAMIENTO DE LOS CUBOS

El narrador debe lanzar los cubos sobre una superficie plana. Cada cubo mostrará una imagen diferente en su cara superior.

4. OBSERVACIÓN DE LAS IMÁGENES

El narrador debe observar las imágenes que aparecieron en los cubos y pensar en una historia que incluya todos o algunos de esos elementos.

5. CREACIÓN DE LA HISTORIA

El narrador debe comenzar a contar una historia incorporando las imágenes de los cubos como parte del relato (personajes, objetos, lugares o acciones).

6. CONTINUACIÓN DE LA HISTORIA

El siguiente participante puede lanzar nuevamente los cubos o usar algunos de los que ya están en la mesa para continuar la historia, agregando nuevas ideas y acontecimientos.

7. FINAL DE LA HISTORIA

La actividad termina cuando todos los participantes hayan participado o cuando el grupo decida darle un final al relato.

8. ALMACENAMIENTO DEL SET

Una vez terminada la actividad, los participantes deben recoger todos los cubos y guardarlos nuevamente dentro de la bolsa de tela para mantener el set organizado y evitar la pérdida de piezas.

RIESGOS Y MEDIDAS DE SEGURIDAD

Riesgos principales:

Asfixia: los cubos no deben ingerirse; supervisar a niños pequeños.

Golpes menores: no lanzar los cubos con fuerza.

Pérdida de piezas: puede generar desorden o tropiezos.

Daño al material: golpes, líquidos o uso inapropiado pueden deteriorar los cubos.

Medidas de seguridad:

Supervisar siempre a los niños durante la actividad.

Usar los cubos sobre superficies planas y limpias.

Guardar todos los cubos en la bolsa después de cada uso.

Enseñar a los niños a manipular los cubos con cuidado.

CONDICIONES DE MANTENIMIENTO

Limpieza: Limpiar con paño seco o ligeramente húmedo; evitar químicos fuertes o exceso de agua.

Uso adecuado: Usar solo para actividades pedagógicas; manipular bajo supervisión y evitar golpes o presión excesiva.

Almacenamiento: Guardar todos los cubos en la bolsa después de cada uso.

Conservación: Mantener en lugar seco y protegido de sol, calor o humedad para prolongar la durabilidad

POLÍTICA Y CONDICIONES DE GARANTÍA

El set de cubos para contar historias cuenta con una garantía de seis (6) meses a partir de la fecha de entrega a la Institución Educativa. Esta garantía cubre únicamente defectos de fabricación en los cubos o en la bolsa de almacenamiento. Este material está diseñado para uso pedagógico por niños, por lo que su vida útil depende del cuidado, manejo adecuado y supervisión durante las actividades escolares.

Cobertura de la garantía

La garantía cubre:

- Defectos de fabricación en los cubos.
- Daños en la bolsa de almacenamiento que impidan su uso adecuado.
- Piezas defectuosas que afecten el funcionamiento normal del material.

Exclusiones de la garantía

La garantía no cubre:

- Daños ocasionados por uso inadecuado, golpes, fuerza excesiva o manipulación indebida.

- Pérdida o extravío de cubos u otros elementos del set.

- Desgaste natural causado por el uso frecuente en actividades escolares.

- Daños ocasionados por humedad, líquidos o almacenamiento inadecuado.

Procedimiento para hacer efectiva la garantía

En caso de presentarse algún defecto durante el periodo de garantía, la Institución Educativa y/o la persona encargada deberá enviar a los siguientes correos electrónicos asistente.comercial2@nuevaerasoluciones.com y

asistente.gobierno@nuevaerasoluciones.com un correo, describiendo la situación y presentando evidencia del daño.

Una vez revisado el material, y si se confirma que el problema corresponde a un defecto de fabricación, se procederá con:

- La reposición de la pieza defectuosa, o
- El cambio del material, según corresponda.

Recomendaciones de cuidado

- Utilizar el material bajo supervisión de un adulto o docente.
- Guardar todos los cubos en la bolsa de almacenamiento después de cada uso.
- Mantener el material limpio y almacenado en un lugar seco.

Estas medidas ayudan a prolongar la vida útil del set y evitar la pérdida de piezas.

FICHA TÉCNICA No. 18		SET DE CUBOS PARA CONTAR HISTORIAS		
ELEMENTO ANÁLOGO: N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO		
	CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 3 A 6 AÑOS		
	CATEGORÍA	NARRATIVAS		
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Set de mínimo 9 cubos de madera con distintas imágenes categorizadas por lugares, personajes, animales, objetos, tiempo (clima), alimentos, viviendas e iconos de emociones. Para desarrollar juegos narrativos, dramáticos y simbólicos, colectivos e individuales, que sirvan de inspiración y estrategia para propiciar la lectura y la construcción de historias. Empacados en una bolsa de tela de algodón color crudo con cordón para ajustar cierre.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		CANTIDAD	FORMA	TAMAÑO
		9	cubos	4 x 4 cm
		MATERIAL	Madera (madera de pino, flor morado, abedul, maple caoba, granadillo o guayacán)	
		COLOR	Natural del material	
		CONTENIDO MÍNIMO	9 cubos	
		IMAGEN	Ilustración en vector (no prediseñados)	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	4	Años
		EMPAQUE	Bolsa de tela de algodón color crudo con cordón para ajustar cierre.	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Set de 9 cubos de madera con imágenes en vectores (no prediseñadas) por cada cara del cubo, grabadas o pintadas (de ir pintadas, debe asegurarse que la pintura no se desgasta ni pierde sus condiciones principales), con bordes sin filo, inmunizada, sellada y lacada en mate, con el color natural de la madera, resistente al uso y livianos. Material de alta resistencia al uso y cambios climáticos. Cada elemento debe ser elaborado en una sola pieza. No deben presentar rebabas o residuos de laca o pegamento. Las piezas de madera no deben estar elaboradas en balsa, MDF, aglomerado, triplex.</p> <p>Código UNSPSC 60141101</p> <p>Nota: Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>				

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 permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, filos o deformaciones que puedan causar heridas.

REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD

Los cubos deben poder limpiarse con trapo de tela mojado o seco.

Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.

SECRETARÍA DE
GOBIERNO

EVIDENCIA DE REUNIÓN

Código: GDI-GPD-F029
Versión: 6
Vigencia: 21 de agosto de 2024
Caso HOLA 70103

Objeto de la reunión:	Revisión y aprobación de muestras OC No 158760 - Hadzure Asesorías Safure LTDA														
Fecha:	17/03/26				Hora de inicio: _____		Modalidad:		Presencial ☒						
Lugar:	Alcaldía Local de San Cristóbal				Hora de finalización: _____				Virtual ☐						
Dependencia:	Educación				Nombre del Responsable:				Telefónica ☐						
									Mixta ☐						
TIPO DE DOCUMENTO	NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	NOMBRES Y APELLIDOS (jurídico o legal)	NOMBRE IDENTITARIO	ENTIDAD Y DEPENDENCIA	CARGO							CORREO ELECTRÓNICO - TELÉFONO DE CONTACTO	FIRMA		
					ASESOR	DIRECTIVO	PROFESIONAL	TÉCNICO/ TECNÓLOGO	AUXILIAR	CARRERA	PROVISIONAL			LIBRE NOMB.	CONTRATISTA
cc	1'063.481.921	Blancaris Guillen S	—	ALSC									x	blancaris12@hotmail	Blancaris
cc	65782773	Arley Forno e		ALSC									x	313347252	Arley
cc	1000349337	Fabian Rivera Martin		Has Ltda.										3216390446	Fabian
cc	20'615.892	Yusmin Andree Cárdenas	—	ALSC									x	3124672452	Yusmin
cc	52.383561	Liz Johana Gana		ALSC-Educación									x	lizgana@	Liz Johana
cc	1007381345	Arnold Esteban Bonifacio		ALS										500 25 94 9 9	Arnold
cc	1022346305	Eduardo M. Baquero T	Eduardo	ALSC-Educación									x	3134211223	Eduardo
cc	52154554	LILIANA LOSADA (-	LILIANA	ALSC EDUCACIÓN									x	3028414030	LILIANA
cc	101366770	Janny Solís Rojas	Janny	ALSC Educación									x	3224070102	Janny Solís

CONSENTIMIENTO: Quien registra sus datos, conforme a la Ley 1581 de 2012 y demás normas reglamentarias aplicables, declara que conoce y acepta la Política de Tratamiento y Protección de Datos Personales de la Secretaría Distrital de Gobierno, y que la información proporcionada es veraz, completa, exacta, actualizada y verificable. Reconoce y acepta que cualquier consulta o reclamación relacionada con el tratamiento de sus datos personales podrá ser elevada verbalmente o por escrito ante la Secretaría Distrital de Gobierno - Oficina de Atención al Ciudadano, como responsable del tratamiento, cuya página web es www.gobindibogota.gov.co y su teléfono de atención es 3387000. Manifiesta que con los datos proporcionados tiene el derecho de conocer, actualizar y rectificar los datos personales, a solicitar prueba de este consentimiento, a solicitar información sobre el uso que se le ha dado a los datos personales, a presentar quejas ante la Superintendencia de Industria y Comercio por el uso indebido de los datos personales, a revocar esta autorización o solicitar la supresión de los datos personales suministrados y a acceder de forma gratuita a los mismos. De igual manera entiende que los datos aquí consignados serán usados para fines estadísticos, de caracterización poblacional y en determinados casos para el acceso a la oferta institucional de la Secretaría Distrital de Gobierno.

Revisión y aprobación de muestras OC No. 158160 - Hardware Asesoría Software LTDA

17/03/26

Hora de inicio: _____

Modalidad:

Presencial X

Virtual

Telefónica

Mixto

Education.

Nombre del Responsable:

[illegible]

CONSENTIMIENTO: Quien registra sus datos, conforme a la Ley 1581 de 2012 y demás normas reglamentarias aplicables, declara que conoce y acepta la Política de Tratamiento y Protección de Datos Personales de la Secretaría Distrital de Gobierno, y que la información proporcionada es veraz, completa, exacta, actualizada y verificable. Reconoce y acepta que cualquier consulta o reclamación relacionada con el tratamiento de sus datos personales podrá ser elevada verbalmente o por escrito ante la Secretaría Distrital de Gobierno – Oficina de Atención al Ciudadano, como responsable del tratamiento, cuya página web es www.gobdistritalbogota.gov.co y su teléfono de atención es 31479300. Manifiesta que con los datos proporcionados tiene el derecho de conocer, actualizar y rectificar los datos personales, a solicitar prueba de este consentimiento, a solicitar información sobre el uso que se le ha dado a los datos personales, a presentar quejas ante la Superintendencia de Industria y Comercio por el uso indebido de los datos personales, a revocar esta autorización o solicitar la supresión de los datos personales suministrados y a acceder de forma gratuita a los mismos. De igual manera entiende que los datos aquí consignados serán usados para temas estadísticos, de caracterización poblacional y en determinados casos por el acceso a la oferta institucional de la Secretaría Distrital de Gobierno.

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

FECHA: 17 DE MARZO 2026
CONTRATO DE SUMINISTRO: 2615-2025
NUMERO DE ORDEN DE COMPRA: 158760
CONTRATISTA: HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA (HAS LTDA)
REPRESENTANTE LEGAL: Luz Amparo Lizarazo Bueno
CORREO: amp@hasltda.com
NIT: 804000673
ASISTENTE POR EL PROVEEDOR: Fabián Rivera Martín
ASISTENTES POR EL EQUIPO DE EDUCACIÓN: Liz García, Blancarlis Guillen, Arley Forero, Liliana Losada, Eduardo Baquero, Jenny Salas.
ASISTENTES POR PARTE DE LA GERENCIA DE MÁS OPORTUNIDADES: Yasmin Cifuentes, Miguel Piragua, Arnold Contreras

Orden del día:

- 1. Saludo y presentación de los asistentes
- 2. Contextualización de la reunión
- 3. Desarrollo
- 4. Conclusiones y cierre
- 5. Evidencia fotográfica

DESARROLLO DE LA REUNIÓN:

1. Saludo y presentación de los asistentes:

Se da inicio a la revisión de la orden de compra 158761, de los elementos de la empresa HAS LTDA, en la Alcaldía Local de San Cristóbal, en coordinación con los profesionales del área de Educación y de la gerencia de Más Oportunidades, esta actividad da inicio sobre las 09:00 am, esto con el fin de verificar las condiciones técnicas de cada uno de los elementos.

2. Contextualización de la reunión:

Se verifica el elemento con respecto a su ficha técnica con el contratista HAS LTDA, en donde se evaluará que cumplan con todas las indicaciones comprendidas dentro del anexo técnico.

3. Desarrollo:

Se verifican los siguientes elementos:

NOMBRE DEL ELEMENTO
Kit de robótica

4. Conclusiones y cierre.

Se verifican las condiciones de cada uno de los elementos, en donde se evidencia que se le solicitó al proveedor la puesta en funcionamiento del robot evidenciándose que el mismo no opera adecuadamente, además el manual de uso y mantenimiento se encuentra únicamente en idioma inglés, por lo cual se solicita al proveedor la entrega de la versión en español, el producto cumple con las condiciones de empaque y embalaje del kit, determinando que cumplen con lo establecido, por lo que no se aprueba el kit de robótica, queda como compromiso la presentación de la muestra con las correcciones. Se

anexan los siguientes documentos:

- Orden de compra.
- Fichas técnicas de los elementos.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

ELEMENTOS RECIBIDOS:

Nombre del elemento	Registro fotográfico
Kit de robótica	

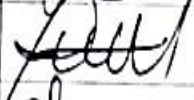
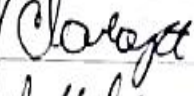
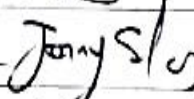
COMPROMISOS DE LA REUNIÓN:

No.	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA
1.	Entregar kit de robótica funcional conforme a lo establecido en la orden de compra No. 158760	HAS LTDA	Por definir
2.	Remitir el manual de uso y mantenimiento en idioma español	HAS LTDA	Por definir
3.	Realizar nueva verificación de las muestras entregadas	Representante área de educación	20-Marzo-2026
4.	Realizar Acta	Jenny Salas	19-Marzo-2026

NOTA 1: En caso de ser una reunión virtual se puede anexar el reporte de asistencia generado por las plataformas de reuniones o plataformas que generen Formularios.

NOTA 2: Agregue o elimine las filas que sean necesarias para registrar los asistentes y los compromisos de la reunión.

FICHA TÉCNICA N° 261		KIT DE ROBÓTICA	
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO
		CLASIFICACIÓN	USO DE 1º A 5º GRADO
		CATEGORÍA	TECNOLOGÍA / TECNOLOGÍA
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO	
		Set de robótica 10 en 1, de energía solar, con piezas en plástico de alta densidad y elementos electrónicos, con el cual se puedan construir 10 tipos de robots diferentes, cada uno con unas características de movimiento diferente, según las necesidades o condiciones del terreno donde se vaya a implementar. Debe incluir por lo menos: panel solar, cables, ejes, engranes, motores, ruedas o su equivalente.	
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
		COLOR	Colores variados
		CONTENIDO MÍNIMO	Unidad en empaque original
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS			
Set con los artículos definidos en empaque original el conjunto de artículos señalados incluye guía de uso del paquete para el desarrollo de prácticas de robótica bajo el liderazgo del docente, garantía e indicaciones sobre el cuidado de los materiales.			
Código UNSPSC 60106214			
Nota: Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.			
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD			
Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo a base de agua con sellador, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe 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.			
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD			
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial. Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.			

CÓDIGO DE DOCUMENTO	NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	NOMBRES Y APELLIDOS (Jurídico o legal)	NOMBRE IDENTIFICARIO	ENTIDAD	DEPENDENCIA	Nombre del Responsable							CORREO ELECTRONICO - TELÉFONO DE CONTACTO	FIRMA
						CARGO					TIPO DE VINCULACIÓN			
						ASESOR	DIRECTIVO	PROFESIONAL	TECNICO/ TECNOLÓGICO	AUXILIAR	CARRERA	PROVISIONAL		
CC 1024009044		Miguel Piaguay		ALSC	mas oportunidades		X					X	miguel.piaguay	
CC 52383564		Lizgarcia		ALSC-Ed	Educación		X					X	lizgarcia	
CC 5236748		Clara J. Rodriguez			Proveedor								325261927	
CC 1007381745		Arnold Estiben Contreras		ALSC	mas oportunidades			X					300529490	
CC 20645897		Luzmar A. Gentes		ALSC	Plus oportunidades		X					X	3124072452	
CC 6778773		Arley Sosa C.		ALSC	Educación		X					X	313348220	
CC 101368720		Jenny Lucia Solorzano	Jenny	ALSC	Educación			X				X	3224070102	
CC 52154554		LIDIANA JOSADA F	LIDIANA	ALSC	EDUCACIÓN							X	3028414030	
CC 106348190		Blancarlos Cullen	—	ALSC	Educación		X					X	8144939768	

[illegible]

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

FECHA: 17 DE MARZO 2026
CONTRATO DE SUMINISTRO: 2615-2025
NUMERO DE ORDEN DE COMPRA: 158763
CONTRATISTA: COMERCIALIZADORA VINARTA SAS
REPRESENTANTE LEGAL: Clara Yaneth Rodríguez
CORREO: comercializadoravinarta@yahoo.es
NIT: 8002098907
ASISTENTE POR EL PROVEEDOR: Clara Rodríguez
ASISTENTES POR EL EQUIPO DE EDUCACIÓN: Liz García, Blancarlis Guillen, Arley Forero, Liliana Losada
ASISTENTES POR PARTE DE LA GERENCIA DE MÁS OPORTUNIDADES: Yasmin Cifuentes, Miguel Piragua, Arnold Contreras

- Orden del día:**
- 1. Saludo y presentación de los asistentes
 - 2. Contextualización de la reunión
 - 3. Desarrollo
 - 4. Conclusiones y cierre
 - 5. Evidencia fotográfica

DESARROLLO DE LA REUNIÓN:

- 1. Saludo y presentación de los asistentes:**
Se da inicio a la revisión de la orden de compra 158764, de los elementos de la empresa COMERCIALIZADORA VINARTA SAS, en la alcaldía local de San Cristóbal, en coordinación con los profesionales del área de Educación, esta actividad da inicio sobre las 09:30 am, esto con el fin de verificar las condiciones técnicas de cada uno de los elementos.
- 2. Contextualización de la reunión:**
Se verifica el elemento teniendo en cuenta las características establecidas en ficha técnica junto al contratista COMERCIALIZADORA VINARTA SAS, en donde se evaluará que cumplan con todo lo estipulado en el anexo técnico del proyecto.
- 3. Desarrollo:**
Se verifican los siguientes elementos:

NOMBRE DEL ELEMENTO
Balón de Voleibol

- 4. Conclusiones y cierre.**
Se verifican las condiciones del balón de voleibol, se exponen las diferentes características y ficha técnica N° 98. en donde se evidencia que cumplen con los estándares presentados en la ficha técnica y el estado de los mismos, a pesar de ser aprobada la muestra el proveedor no aporta el manual de uso y mantenimiento del elemento, ni la garantía con la discriminación para hacerla efectiva de llegar a ser necesario, queda como compromiso por parte del proveedor presentar la totalidad de los elementos en la Alcaldía Local de San Cristóbal el día 20 de marzo del año 2026. Se anexan los siguientes documentos:

- Orden de compra.
- Fichas técnicas de los elementos.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

ELEMENTOS RECIBIDOS:

Nombre del elemento	Registro fotográfico
Balón de voleibol	

COMPROMISOS DE LA REUNIÓN:

No.	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA
1	El día 20 de marzo la comercializadora Vinarta SAS se comprometió a traer para revisión los 38 balones a las instalaciones de la Alcaldía	Comercializadora Vinarta SAS	20-Marzo-2026
2	La comercializadora Vinarta SAS se compromete a enviar la documentación faltante el 20 de marzo	Comercializadora Vinarta SAS	20-Marzo-2026
3	Realizar el acta	Jenny Salas	19-Marzo-2026

NOTA 1: En caso de ser una reunión virtual se puede anexar el reporte de asistencia generado por las plataformas de reuniones o plataformas que generen Formularios.

NOTA 2: Agregue o elimine las filas que sean necesarias para registrar los asistentes y los compromisos de la reunión.

FICHA TÉCNICA N° 98		BALON DE VOLEIBOL		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	Material pedagógico	
		CLASIFICACIÓN	10 a 18 AÑOS	
		CATEGORÍA	DEPORTES	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		El balón permite la práctica del voleibol, involucra ejercicios de salto y distancia , los beneficios son que estimula la oxigenación de la sangre, la resistencia física y la liberación de toxinas . Este deporte estimula fundamentalmente los reflejos, la coordinación, la atención, la puntería y el pensamiento rápido para la resolución y superación de obstáculos.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO	65 a 67	cm
		ANCHO	65 a 67	cm
		MATERIAL	No tóxico	
		COLOR	Variados	
		CONTENIDO MÍNIMO	Unidad	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	3 años	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Colores variados Cubierta: PU suave Diseño: 18 paneles Estructura: Laminado Neumático: Butilo Tamaños: # 5 Superficie: Lisa Terreno de Juego: Interiores</p> <p>Se debe ofertar en una de estas 4 marcas, o alguna referencia similar:: Molten, V5m400 Mikasa, Mva 330 Profesional Wilson, Soft Play Golty, Profesional Golty</p> <p>Se especifican estas marcas por cuanto en su fabricación se aplica alta tecnología en tanto emplean nuevas mezclas de espumas y materiales thermo tech para aumentar la aerodinámica, superficies que absorben el sudor y humedad para mejorar el agarre, rebote y control, resistentes capas exteriores, devanados del nylon en diferentes direcciones que según el caso permiten mayor dureza o ligereza. Es por estas características de desempeño único que estas marcas son las oficiales en las diferentes ligas de futbol y baloncesto internacional.</p> <p>Código UNSPSC 49161608</p> <p>Nota: Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas. Debe ser de alta densidad y permitir a los niños, niñas, adolescentes y jóvenes 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.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p>Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial, sin que estos afecten la calidad del producto. Debe contener instrucciones para su limpieza y desinfección, explicando la forma adecuada para su mantenimiento, así como los productos que pueden usarse para ello, y las restricciones o advertencias de productos contraindicados.</p> <p>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</p>				

EVIDENCIA DE REUNIÓN

Código: GDI-GPD-F029
Versión: 07
Vigencia: 25 de septiembre de 2025
Caso HOLA: 188520

Objeto de la reunión:		REUNIÓN Y APROBACIÓN DE MUESTRAS													
Fecha:		17/03/26				Hora de inicio:		9:AM		Modalidad: ☒ Presencial ☐ Virtual ☐ Telefónica ☐ Mixta					
Lugar:		NODO DIGITAL				Hora de finalización:									
Dependencia:		ALSC EDUCACIÓN				Nombre del Responsable:		JENY							
TIPO DE DOCUMENTO	NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	NOMBRES Y APELLIDOS (jurídico o legal)	NOMBRE IDENTITARIO	ENTIDAD	DEPENDENCIA	CARGO							CORREO ELECTRÓNICO - TELÉFONO DE CONTACTO	FIRMA	
						ASESOR	DIRECTIVO	PROFESIONAL	TÉCNICO/ TECNÓLOGO	AUXILIAR	CARRERA	PROVISIONAL			LIBRE NOMB.
CC	1925764	Henry Suarez	comercio	comercio										300554587	[Firma]
CC	20645897	Yusman Alvarado		ALSC	Más Oportunidades									3124672452	[Firma]
CC	101368720	Jenny Lucia Segal	Jenny	ALSC	Educación									3224070162	Jenny S.
CC	1'06348102	Blanca Gual		ALSC	Educación									18144939768	Blanca
CC	6787773	Aylen Ponce	Aylen	ALSC	Educación									313348222	[Firma]
CC	5238336	Liz Guevara		ALSC	Educación									Lizgarcia@	[Firma]
CC	1024504944	Miguel Pinaque		ALSC	Más oportunidades									miguel.pinaque	[Firma]
CC	52154554	Liliana Losada	Liliana	ALSC	EDUCACIÓN									3028414030	[Firma]

CONSENTIMIENTO: Quien registra sus datos, conforme a la Ley 1581 de 2012 y demás normas reglamentarias aplicables, declara que conoce y acepta la Política de Tratamiento y Protección de Datos Personales de la Secretaría Distrital de Gobierno, y que la información proporcionada es veraz, completa, exacta, actualizada y verificable. Reconoce y acepta que cualquier consulta o reclamación relacionada con el tratamiento de sus datos personales podrá ser elevada verbalmente o por escrito ante la Secretaría Distrital de Gobierno - Oficina de Atención al Ciudadano, como responsable del tratamiento; cuya página web es www.gobremobogota.gov.co y su teléfono de atención es 3387000. Manifiesta que con los datos proporcionados tiene el derecho de consultar, actualizar y rectificar los datos personales, a solicitar pruebas de este consentimiento, a solicitar información sobre el uso que se le ha dado a los datos personales, a presentar quejas ante la Superintendencia de Industria y Comercio por el uso indebido de los datos personales, a revocar este consentimiento o solicitar la supresión de los datos personales suministrados y a acceder de forma gratuita a los mismos. De igual manera entiende que los datos aquí consignados serán usados para temas estadísticos, de caracterización poblacional y en determinados casos para el acceso a la oferta institucional de la Secretaría Distrital de Gobierno.

FECHA: 17 DE MARZO 2026

CONTRATO DE SUMINISTRO: 2615-2025

NUMERO DE ORDEN DE COMPRA: 158763

CONTRATISTA: COMERCIALIZADORA MUNDIAL DE DEPORTES

REPRESENTANTE LEGAL: Patricia Amanda Ibarra

CORREO: acuerdomarcodeprecioscmd2021@gmail.com

NIT: 805.013.342-0

ASISTENTE POR EL PROVEEDOR: Henry Suarez

ASISTENTES POR EL EQUIPO DE EDUCACIÓN: Liz García, Blancarlis Guillen, Arley Forero, Liliana Losada

ASISTENTES POR PARTE DE LA GERENCIA DE MÁS OPORTUNIDADES: Yasmin Cifuentes, Miguel Piragua

Orden del día:

1. Saludo y presentación de los asistentes
2. Contextualización de la reunión
3. Desarrollo
4. Conclusiones y cierre
5. Evidencia fotográfica

DESARROLLO DE LA REUNIÓN:

1. Saludo y presentación de los asistentes:

Se da inicio a la revisión de la orden de compra 158763, de los elementos de la empresa COMERCIALIZADORA MUNDIAL DE DEPORTES, en la alcaldía local de San Cristóbal, en coordinación con los profesionales del área de Educación y la gerencia de Más Oportunidades, esta actividad da inicio sobre las 09:00 am, esto con el fin de verificar las condiciones técnicas de cada uno de los elementos.

2. Contextualización de la reunión:

Se verifica elemento por elemento junto a la ficha técnica con el contratista COMERCIALIZADORA MUNDIAL DE DEPORTES, en donde se evaluará que cumplan con todas las indicaciones comprendidas dentro del anexo técnico del proyecto y las características de cada elemento.

3. Desarrollo:

Se verifican los siguientes elementos:

NOMBRE DEL ELEMENTO
Kit de construcción con engranajes
Tangram
Regletas Cuisinaire
Muñecos de trapo
Set de juguetes de animales salvajes

4. Conclusiones y cierre.

A partir de las revisiones y comparación de los elementos entregados vs las fichas técnicas

Kit de construcción con engranajes (madera pino):

- Se revisó el material, identificando que cuenta con manual de uso, lo cual es pertinente para su correcta implementación. Sin embargo, se evidenció la ausencia del documento de garantía, el cual es un requisito establecido.
- **Conclusión:** El elemento se aprueba, condicionado a la entrega de la garantía correspondiente.

Tangram:

- Se verificó el cumplimiento de las especificaciones del material, evidenciando conformidad general con lo requerido. No obstante, se solicitó confirmar el tipo de madera utilizada para su fabricación, con el fin de asegurar su correspondencia con lo establecido en la ficha técnica.
- **Conclusión:** El elemento cumple y se aprueba, condicionado a la confirmación del tipo de madera.

Regletas de Cuisenaire:

- Se realizó la revisión del material manipulativo destinado al desarrollo de habilidades lógico-matemáticas, verificando sus características generales. se indicó la importancia de incluir de manera clara el documento de garantía y las instrucciones para hacerla efectiva, conforme a lo establecido en el anexo técnico.
- **Conclusión:** El elemento cumple con los requisitos técnicos y se aprueba, sujeto a la inclusión de la garantía y mejora en la presentación.

Muñecos de trapo:

- Se evaluó el conjunto de muñecos, verificando el cumplimiento de las características generales solicitadas. Se realizaron recomendaciones relacionadas con el empaque, indicando que cada bolsa debe contar con su respectivo rótulo y adecuada presentación para facilitar su identificación y uso.
- **Conclusión:** El elemento cumple y se aprueba, sujeto a la implementación de las recomendaciones de rotulado y empaque.

Figuras de animales:

- Durante la revisión se evidenció incumplimiento frente a lo requerido en la ficha técnica, dado que no se presentó el paquete completo de 25 animales, encontrándose únicamente muestras parciales y faltando tres (3) unidades. Adicionalmente, se identificaron aspectos por mejorar en la calidad de la pintura y en la presentación general del producto, recomendando un empaque adecuado que contenga la totalidad de los animales en una sola unidad.
- **Conclusión:** El elemento no se aprueba. Se solicita remitir una nueva propuesta que cumpla con la totalidad de los requisitos y atienda las observaciones realizadas, a más tardar el viernes 20 de marzo.

Se anexan los siguientes documentos:

- Orden de compra.
- Fichas técnicas de los elementos.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

ELEMENTOS RECIBIDOS:

Nombre del elemento	Registro fotográfico
---------------------	----------------------

Kit de construcción con engranajes



Tangram



Regletas Cuisinaire



Muñecos de trapo	
Set de juguetes de animales salvajes	

COMPROMISOS DE LA REUNIÓN:

No.	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA
1	Entregar documentación completa de las regletas de Cuisenaire (garantía y condiciones de uso)	Comercializadora mundial de deportes	Por definir
2	Confirmar el tipo de madera utilizada en la fabricación del tangram, conforme a la ficha técnica.	Comercializadora mundial de deportes	17-Marzo-2026
3	Entregar garantía del kit de construcción con engranajes, conforme a lo establecido en el anexo técnico.	Comercializadora mundial de deportes	17-Marzo-2026
4	Enviar propuesta ajustada del set de figuras de animales que incluya los 25 animales completos, con mejoras en calidad de pintura, presentación y empaque adecuado.	Comercializadora mundial de deportes	20-Marzo-2026
5	Implementar rotulado adecuado en las bolsas de los muñecos de trapo, incluyendo información requerida según especificaciones técnicas.	Comercializadora mundial de deportes	Por definir

NOTA 1: En caso de ser una reunión virtual se puede anexar el reporte de asistencia generado por las plataformas de reuniones o plataformas que generen Formularios.

NOTA 2: Agregue o elimine las filas que sean necesarias para registrar los asistentes y los compromisos de la reunión.

FICHA TÉCNICA N° 250		KIT DE CONSTRUCCIÓN CON ENGRANAJES	
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO
		CLASIFICACIÓN	Uso 1º a 5º
		CATEGORÍA	JUGUETERÍA / DIDÁCTICOS
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO	
		Juego de construcción con engranaje, permite generar configuraciones mediante el ensamble, permite comprender la dinámica de engranes, de las conexiones mecánicas simples y estimula el desarrollo de una perspectiva global en el diseño de proyectos de robótica, ingeniería y programación. Fomenta el interés temprano por la ingeniería y la tecnología.	
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
		MATERIAL	Plástico de alta densidad de diferentes colores
		COLOR	Multicolor
		CONTENIDO MÍNIMO	Unidad
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS			
Piezas en forma de engranaje de diferentes colores y tamaños con sistemas de pines que permite realizar uniones al deslizarlos unos con otros.			
Código UNSPSC 60141101, 60106102, 60141302			
Nota: Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.			
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD			
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. Debe 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.			
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD			
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial.			
Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.			

FICHA TÉCNICA N° 2		TANGRAM		
ELEMENTO ANÁLOGO	N/A	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 2 A 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	CONSTRUCCIÓN Y PENSAMIENTO LÓGICO	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Tangram en madera de 20-25 x 20-25 x 2 cm. Desarrolla el razonamiento lógico y geométrico, el reconocimiento de diversas figuras planas (triángulo, cuadrado, rombo) y permite aproximarse a diversos conceptos y propiedades de la geometría.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO	20 a 25	cm
		LARGO	20 a 25	cm
		ALTO	2	cm
		MATERIAL	Mango madera (pino, flor morado, etc., no balsa) y pinturas no tóxicas	
		COLOR	Marco: natural, Figuras: colores variados	
		CONTENIDO MÍNIMO	Unidad (caja de madera con tapa deslizante, 7 piezas de tangram de madera, cartas con propuestas de construcciones (autocorrectivas).	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	3	años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Tangram en madera de 20 - 25 x 20 - 25 x 2 cm. Las figuras deben tener colores variados y debe contener una bandeja de madera para la organización de las fichas de madera. Madera, de procedencia preferiblemente de bosques sustentables, de alta resistencia al uso, los golpes y a climas variados con alta humedad y temperaturas cálidas. Madera con tratamiento de sellado e inmunización, que permita mayor resistencia en climas húmedos, libre de astillas y filos cortantes. No se puede utilizar balsa, ni maderas industriales o técnicas como el aglomerado, MDF, triplex, tableros de fibra orientada (OSB) o madera plástica. Laca o material de acabado mate sin grumos ni rebabas. Código UNSPSC 60102714				
Nota: Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
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. Debe 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, porosidades o deformaciones que puedan causar heridas.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial, sin que estos afecten la calidad del producto. Debe contener instrucciones para su limpieza y desinfección, explicando la forma adecuada para su mantenimiento, así como los productos que pueden usarse para ello, y las restricciones o advertencias de productos contraindicados. Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.				

FICHA TÉCNICA Nº 27		REGLETAS DE CUISINAIRE		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 3 EN ADELANTE	
		CATEGORÍA	CONSTRUCCIÓN Y PENSAMIENTO LÓGICO	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Juego manipulativo, para promover el desarrollo del pensamiento lógico matemático y el aprendizaje de seriaciones, ordenaciones, clasificaciones, equivalencias, áreas, volumen, suma, resta, descomposición de los números, entre otros.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		MEDIDAS	Regleta (color)	Tamaño
			Blanca	1 cm x 1 cm ²
			Rojo	2 cm x 1 cm ²
			Verde claro	3 cm x 1 cm ²
			Rosado	4 cm x 1 cm ²
			Amarilla	5 cm x 1 cm ²
Verde oscura	6 cm x 1 cm ²			
Negra	7 cm x 1 cm ²			
Marrón	8 cm x 1 cm ²			
Azul	9 cm x 1 cm ²			
Naranja	10 cm x 1 cm ²			
MATERIAL		Plástico no toxico.		
COLOR		Caja de plástico con tapa. Fichas de los colores descritos en los requerimientos técnicos, que se correspondan con los de la imagen.		
CONTENIDO MÍNIMO		Caja con juego de 250 regletas		
VIDA ÚTIL MÍNIMA		10	años	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Caja plástica con tapa, para guardar el juego de 250 regletas de cuisinaire, todas las piezas del juego deben ser en plástico (no toxico). El material debe ser de alta resistencia al uso, y a climas variados con alta humedad y temperaturas cálidas.				
Código UNSPSC 60102404, 60101000, 60102405				
Nota: Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo a base de agua con sellador, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. El material no debe tener roturas, porosidades, deformaciones o imperfecciones de lijadura o pintura que puedan afectar su calidad o causar heridas.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				

Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial, sin que estos afecten la calidad del producto. Debe contener instrucciones para su limpieza y desinfección, explicando la forma adecuada para su mantenimiento, así como los productos que pueden usarse para ello, y las restricciones o advertencias de productos contraindicados. **Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.**

FICHA TÉCNICA N° 286		MUÑECOS DE TRAPO		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGOGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 - 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	JUGUETERIA	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Set de 6 muñecos y muñecas sexuados representando niños, niñas y adultos con diferentes características físicas. Confeccionadas en tela de material sintético y lana suave – Hipo alérgico lavable, relleno blando. Los muñecos deben estar vestidos cuidadosamente, con la cara sin pintura ni bordado, para que los niños la puedan dibujar. 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.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO	40	cm
		ANCHO DE BRAZO A BRAZO	27	cm
		PROFUNDIDAD	11	cm
		MATERIAL	Confeccionadas en tela de material sintético y lana suave – hipo alérgico lavable, relleno blando.	
		COLOR	Según las características físicas.	
		CONTENIDO MÍNIMO	Set de 6 muñecos	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	3	años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Set de 6 muñecos y muñecas sexuados representando niños, niñas y adultos con diferentes características físicas. Confeccionadas en tela de material sintético y lana suave – hipo alérgico lavable, relleno blando. Los muñecos deben estar vestidos cuidadosamente, con la cara sin pintura ni bordado, para que los niños la puedan dibujar. 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.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
Los elementos deben ser seguros, no tóxicos, no deben contener piezas sueltas que puedan generar riesgo de ser ingeridas y deben permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a estos sin que provea peligro. Deben contar con 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.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial. Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.				

FICHA TÉCNICA No. 30		SET DE JUGUETES DE ANIMALES SALVAJES		
ELEMENTO ANÁLOGO: N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO		
	CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 1 A 6 AÑOS		
	CATEGORÍA	JUGUETERIA		
IMAGEN	DESCRIPCIÓN Y USO			
	Figuras plásticas de animales de la jungla salvajes, como el lobo, zorro, oso, okapi, visón, ardilla, suricato, etc., para complementar procesos de narración y diferentes usos del lenguaje oral.			
	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
	ALTURA APROXIMADA	10 a 12	cm	
	ANCHO APROXIMADO	5 a 6	cm	
	TOLERANCIA MÁXIMA	1	cm	
	MATERIAL	Plástico de alta resistencia no tóxico y con pintura ecológica sin cromo ni bromo		
	COLOR	Colores vivos y brillantes		
	CONTENIDO	Paquete con 25 animales		
VIDA ÚTIL MÍNIMA	3	años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Figuras elaboradas con plástico de alta resistencia no tóxico y con pintura ecológica sin cromo, ni bromo. Los 25 animales salvajes de la jungla tienen una imagen detallada y realista, con colores vivos y brillantes y las referencias no están repetidas.				
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 plástico 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.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial. Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.				