ENTIDAD:	MUNICIPIO DE CUBARÁ
DEPENDENCIA QUE PROYECTA:	SECRETARÍA DE GOBIERNO Y DESARROLLO SOCIAL
PRESUPUESTO OFICIAL:	**CUARENTA MILLONES TRESCIENTOS OCHO MIL SEISCIENTOS PESOS ($ 40.308.600,00) M/CTE.**
MODALIDAD DE	**COMPRAVENTA**
OBJETO:	**ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DEPORTIVOS PARA ESCUELAS DE FORMACIÓN DEL MUNICIPIO DE CUBARÁ, BOYACÁ**
FECHA:	**NOVIEMBRE DEL 2026**

FICHA TECNICA:

ITEM	**Denominación del Bien o Servicio**	***BALONES DE MICROFUTBOL INICIACIÓN***
1	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Balones de soccer
	Clasificación UNSPSC	49161505
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Características: • Cámara: Caucho de butilo (doble capa). • Cubierta: Sintética en PVC. • Refuerzo en hilo técnico y caucho natural (látex 100%) • Tamaño: 60-62 cm • Peso: 450-470 g. • Terreno de juego: Interiores y exteriores.
	Patrones de desempeño mínimos	Mínimos de calidad
	Cantidad	40

ITEM	**Denominación del Bien o Servicio**	***BALONES DE MICROFUTBOL***
2	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Balones de soccer
	Clasificación UNSPSC	49161505
	Unidad de Medida	Unidad

	Descripción General	Balón de Microfútbol • Avalado por la **AMF (Asociación Mundial de Futsal)** y oficial en la federación colombiana de futbol de salón • Balón de construcción laminada al calor • La combinación perfecta entre durabilidad, calidad y rendimiento profesional • Rebote controlado que garantiza el control del balón y mayor precisión en la trayectoria • Alta resistencia al impacto • Cubierta en cuero PU • Lienzo de refuerzo que mantiene la esfericidad del balón • Neumático de caucho de butilo de dos capas • Enmallado 100% en hilo de nylon • **Peso**: 420 a 450 g • **Circunferencia**: 60 a 62 cm • **Rebote**: Máx. 35 cm
	Patrones de desempeño mínimos	Mínimos de calidad
	Cantidad	45

ITEM	DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	**BALONES DE VOLEIBOL #5**
3	DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Balones de voleibol
	CLASIFICACIÓN UNSPSC	49161608
	UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
	DESCRIPCIÓN GENERAL	Balón de Voleibol Pro No.5 VGPRO5 • Balón de categoría PRO, semi profesional • Cámara de butilo con alta retención de aire • Cubierta en cuero PU de alta calidad con respaldo en microfibra. • Cumple especificaciones oficiales (balón de alta categoría). • Excelencia aerodinámica • Experiencia de juego cómodo y agradable • **Terrenos de juego recomendados:** Madera y baldosa • **Peso:** 260 a 280 g • **Circunferencia:** 64 a 67 cm • **Rebote:** mínimo 115 cm
	PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS	Mínimos de calidad
	CANTIDAD	30

ITEM	DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	**BALONES DE FUTBOL #4**
4	DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	Balones de futbol

	CLASIFICACIÓN UNSPSC	49161504
	UNIDAD DE MEDIDA	Unidad
	DESCRIPCIÓN GENERAL	Balón de Fútbol Thermobonded en tus pies, no hay límites para lo que puedes lograr. **Sus colores vibrantes y su patrón dinámico evocan la emoción y la alegría que caracterizan a este deporte en todo el mundo**, inspirándote a dar lo mejor de ti en cada jugada. • Balón construido en tecnología Thermobonded, sellado con calor sin costuras para una mayor resistencia al agua manteniendo la forma del balón • Construcción de 16 paneles que permiten un vuelo más preciso y estable, presenta repujado interno para mayor aerodinámica • Hecho en cuero PU • Cubierta en enmallado de nylon • Neumático SR (synthetic rubber bladder) que permite la mejor retención de aire del balón • Superficie texturizada para un mejor agarre y control del balón en el terreno de juego • Trayectoria estable y precisa en el aire • Excelente rebote y respuesta óptima para tener un juego más preciso y dinámico • **Terreno de juego recomendado:** Césped natural, césped artificial, arenilla y tierra • **Peso:** 590 – 650 gr • **Circunferencia:** 75 – 79 cm • **Rebote:** 120 a 140 cm
	PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS	Mínimos de calidad
	CANTIDAD	22

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	**Balón Futbol Nº3**
5	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Balones de futbol
	Clasificación UNSPSC	49161504
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Cantidad/Composición: Balón de futbol No. 03 • Hecho con nueva tecnología Thermobonded • Construcción termosellada sin costuras • Cubierta en PU que brinda más suavidad • Máximo control y durabilidad óptima • Brinda total impermeabilidad • Neumático con envoltura de hilo • Alta suavidad al toque y mayor precisión en la trayectoría • Cubierta cuero PU: Backing + cuero 4 mm

		• **Terrenos de juego recomendados:** Canchas de césped natura, canchas sintéticas, tierra y arenilla • **Balón #3** • **Peso:** 270 A 340 g • **Circunferencia:** 58 A 60 cm • **Rebote:** 95 A 125 cm
	Patrones de desempeño mínimos	Patrones mínimos de desempeño
	Cantidad	20

ITEM	**Denominación del Bien o Servicio**	**Cono**
6	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Accesorios para deporte
	Clasificación UNSPSC	49221500
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Desde ejercicios de agilidad hasta marcadores de ruta, este cono es una herramienta multifuncional. Su diseño cónico facilita el apilamiento para un almacenamiento conveniente y su base ancha proporciona estabilidad en diversas superficies. Mejora de la agilidad y la coordinación. Incremento de la velocidad y reacción. Facilita la creación de circuitos de entrenamiento dinámicos. Material: Plástico indeformable. Medidas: Largo; 13 cm. Ancho; 13 cm. Alto; 23 cm.
	Patrones de desempeño mínimos	Material de excelente calidad
	Cantidad	200

ITEM	**Denominación del Bien o Servicio**	**Cono platillo**
7	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Accesorios para deporte
	Clasificación UNSPSC	49221500
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Material: polipropileno flexible. Base: 20 cm. Altura: 7 cm.
	Patrones de desempeño mínimos	Material de excelente calidad

	Cantidad	201

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	***VALLAS PARA SALTO***
8	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Accesorios para deporte
	Clasificación UNSPSC	49221500
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Características: • Material: PVC. • Ancho: 45 cm. • Graduable 3 alturas. • Alturas: 15 cm, 23 cm, 30 cm y 37 cm.
	Patrones de desempeño mínimos	Mínimos de calidad
	Cantidad	110

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	***ESTACAS POSTE***
9	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Accesorios para deporte
	Clasificación UNSPSC	49221500
	Unidad de Medida	Unidad
	Descripción General	Características: • Material: Plástico ABS de alta resistencia. • Medida: 1.65m. • Punta metálica en acero inoxidable de 12cm • Terreno: Grama natural y arenilla.
	Patrones de desempeño mínimos	Mínimos de calidad
	Cantidad	50

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	***MALLA DE VOLEIBOL***
10	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Mallas o redes para deportes
	Clasificación UNSPSC	49221505
	Unidad de Medida	Unidad

	Descripción General	Características: • Material: Polipropileno y Nailon trenzado de 3MM. • Cuadros trenzados 10x10cm. • 9,5m de largo X 1m de alto. • Medidas oficiales FIVB. • Borde superior blanco en lona de 7cm, borde inferior negro en lona de 5cm y bordes laterales en lona color blanco de 5cm. • Incluye cable de acero forrado. • NO Incluye antenas.
	Patrones de desempeño mínimos	Mínimos de calidad
	Cantidad	2

A continuación, se describen los elementos y detalles a utilizar de la siguiente manera:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	DETALLE	CANTIDAD
1	BALONES DE MICROFUTBOL INICIACIÓN	UNIDAD	40
2	BALONES DE MICROFUTBOL	UNIDAD	45
3	BALONES DE VOLEIBOL #5	UNIDAD	30
4	BALONES DE FUTBOL #4	UNIDAD	22
5	BALONES DE FUTBOL #3	UNIDAD	20
6	CONOS	UNIDAD	200
7	CONO PLATILLOS	UNIDAD	201
8	VALLAS PARA SALTO	UNIDAD	110
9	ESTACAS POSTE	UNIDAD	50
10	MALLA DE VOLEIBOL	UNIDAD	2

NOTA 1: Dentro del valor también se contemplaron los costos directos e indirectos tales como impuestos, publicación, garantías y todos aquellos que se causen con ocasión de la suscripción del contrato.

Para el desarrollo y ejecución del objeto, corresponde al contratista:

- Suministrar los bienes y servicios solicitados de acuerdo con las especificaciones entregadas por la administración.
- Entregar los elementos dentro del término establecido en el Contrato.

Atentamente,

ZAIRA ELISABET GARCÍA PABÓN
Secretaria de Gobierno y Desarrollo Social

Revisó: Zaira Elisabet García Pabón
Secretaria de Gobierno y Desarrollo Social

Proyectó: Neyer Zabdiel Sáenz Suescún;
Apoyo Profesional Sec. Gobierno y Desarrollo Social