

	DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO	Código: DIE-01-M03-F02 Versión: 03
	FICHA TÉCNICA	Fecha: 02/07/2024 Página 1 de 10

ENTIDAD:	MUNICIPIO DE CUBARÁ
DEPENDENCIA QUE PROYECTA:	SECRETARÍA DE GOBIERNO Y DESARROLLO SOCIAL
PRESUPUESTO OFICIAL:	TREINTA Y SEIS MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS PESOS (\$36.975.800,00) M/CTE
MODALIDAD DE CONTRATO:	SERVICIOS
OBJETO:	"ADQUISICIÓN DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS PARA LA PRÁCTICA DEL DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE CUBARÁ, BOYACÁ".
FECHA:	DICIEMBRE DE 2025

INTRODUCCIÓN

La presente Ficha Técnica se formula y contiene los requisitos establecidos en el artículo 22.2.1.2.1.5.1 y 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015 y hace parte integral del proyecto cuyo objeto **“DESARROLLO DE ACCIONES PARA PROMOVER LA RECREACIÓN, LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE EN EL MUNICIPIO DE CUBARÁ”** Para mayor facilidad de interpretación la información contenida en esta ficha técnica ha sido clasificada de la siguiente manera:

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	BALON DE BALONCESTO N°5
1	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Pelotas de básquetbol
	Clasificación UNSPSC	49161603
	Unidad de Medida	UND
	Descripción General	El mejor aliado para los pequeños que se inician en el deporte Balón de construcción tipo vulcanizado que genera mayor resistencia en terrenos de juego de cemento Menor absorción de humedad para mayor durabilidad Cámara de caucho que reduce la pérdida de aire Enmallado 100% en nylon que permite la esfericidad total Peso estable que permite a los más pequeños un mayor dominio del balón Cubierta antideslizante que permite un extraordinario agarre Tipo de superficie: Maderas, baldosas, sintéticas para canchas duras y de cemento Balón: #5

 <p>ALCALDÍA DE CUBARÁ NIT 800.099396-2</p>	DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO	Código: DIE-01-M03-F02 Versión: 03
	FICHA TÉCNICA	Fecha: 02/07/2024 Página 2 de 10

		Peso: 450 a 500 gr Circunferencia: 68 a 70 cm Rebote: 120 a 140 cm
	Patrones de desempeño mínimos	Patrones mínimos de desempeño
	Cantidad	10

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	BALON DE BALONCESTO N°6
2	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Pelotas de básquetbol
	Clasificación UNSPSC	49161603
	Unidad de Medida	UND
	Descripción General	Balón de construcción tipo vulcanizado que permite mayor resistencia Cubierta con diseño antideslizante que genera un extraordinario agarre Enmallado en hilo 100% de nylon, permite la total esfericidad del balón Cámara en caucho de butilo Alta durabilidad y resistencia al desgaste Mayor absorción de la humedad Peso estable para mayor control y precisión en el lanzamiento Cubierta antideslizante para un mejor agarre Terrenos de juego recomendados: Canchas duras, madera, baldosa y sintética Balón #6 Peso: 500 a 570 g Tamaño: 70 a 73 cm Rebote: 120 a 140 cm
	Patrones de desempeño mínimos	Patrones mínimos de desempeño
	Cantidad	10

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	BALÓN FUTBOL N°3
3	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Balones de futbol
	Clasificación UNSPSC	49161504
	Unidad de Medida	UND

 <p>ALCALDÍA DE CÚBARÁ NIT 800.099396-2</p>	DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO	Código: DIE-01-M03-F02 Versión: 03
	FICHA TÉCNICA	Fecha: 02/07/2024 Página 3 de 10

	Descripción General	<p>Cantidad/Composición: Balón de futbol No. 03</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 trayectoria • Cubierta cuero PU: Backing + cuero 4 mm • Terrenos de juego recomendados: Canchas de césped natura, canchas sintéticas, tierra y arenilla <p>Balón #3</p> <p>Peso: 270 A 340 g</p> <p>Circunferencia: 58 A 60 cm</p> <p>Rebote: 95 A 125 cm</p>
	Patrones de desempeño mínimos	Patrones mínimos de desempeño
	Cantidad	31

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	BALONES DE MICRO FUTBOL
4	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Balones de soccer
	Clasificación UNSPSC	49161505
	Unidad de Medida	UND
	Descripción General	<p>Cantidad/Composición: Balón de microfútbol</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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	Patrones mínimos de desempeño
	Cantidad	2

	DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO	Código: DIE-01-M03-F02 Versión: 03
	FICHA TÉCNICA	Fecha: 02/07/2024 Página 4 de 10

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	BALON DE FUTBOL N°5
5	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Balones de futbol
	Clasificación UNSPSC	49161504
	Unidad de Medida	UND
	Descripción General	<p>Balón de construcción tipo laminado al calor que lo hace más resistente a cualquier terreno de juego</p> <p>32 paneles</p> <p>Mayor durabilidad y resistencia al impacto</p> <p>Mejor precisión en la trayectoria</p> <p>Cámara de butilo de dos capas que permite alta resistencia de aire</p> <p>Cubierta de material sintético que lo hace más suave al impacto</p> <p>Cumple con especificaciones técnicas internacionales</p> <p>Terrenos de juego recomendados: Césped natural y grama artificial</p> <p>Balón #5</p> <p>Peso: 420 – 445 gr</p> <p>Circunferencia: 68,5 – 69,5 cm</p> <p>Rebote: 125 a 155 c</p>
	Patrones de desempeño mínimos	Patrones mínimos de desempeño
	Cantidad	3

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	MALLA DE FUTBOL
6	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Mallas o redes para deportes
	Clasificación UNSPSC	49221505
	Unidad de Medida	UND
	Descripción General	<p>MALLA FUTBOL 11 (CC) CABAÑA ECONOMICA N°5</p> <p>Malla para futbol color blanco</p> <p>Medidas oficiales 7.32 * 2.44m</p> <p>Profundidad: 2m</p>
	Patrones de desempeño mínimos	Patrones mínimos de desempeño
	Cantidad	2

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	UNIFORME DEPORTIVO (Baloncesto)
------	----------------------------------	--

	DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO	Código: DIE-01-M03-F02 Versión: 03
	FICHA TÉCNICA	Fecha: 02/07/2024 Página 5 de 10

7	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Prendas de deporte
	Clasificación UNSPSC	53102900
	Unidad de Medida	UND
	Descripción General	Uniforme personalizado 100% plotter, camisa en tela tipo maya o Sprite, 70% poliéster 30% algodón, puños y cuellos en rid, Pantalóneta en tela lisa básica con medias licradas. Nota: Debe llevar enumeración en la pantalóneta y en la camisa. El diseño, las tallas y los logos se deben coordinar con el supervisor del contrato
	Patrones de desempeño mínimos	Patrones mínimos de desempeño
	Cantidad	10

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	KIT DEPORTIVO
8	Denominación Técnica del Bien o Servicio	93141811
	Clasificación UNSPSC	Servicios de promoción
	Unidad de Medida	UND
	Descripción General	<p>Compuesto por 3 artículos:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Gorra deportiva unisex: Material: Poliéster liviano de alta resistencia. Construcción: Seis paneles, visera curva rígida Ojales de ventilación para mejor circulación de aire Ajuste: correa posterior regulable (strapback o velcro según modelo) Peso promedio: 80 – 100 gramos Propiedades: Secado rápido, resistente al sudor, protección solar UV moderada. Uso recomendado: Running, ciclismo, gimnasio, actividades al aire libre. 2 Par de medias deportivas 3/4: Tipo: Medias deportivas altura 3/4 (media caña alta) Material: Mezcla de algodón, poliéster y elastano Talla: Estándar, de ajuste elástico Grosor: Medio, ideal para actividad física



 <p>ALCALDÍA DE CUBARÁ NIT 800.099396-2</p>	DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO	Código: DIE-01-M03-F02 Versión: 03
	FICHA TÉCNICA	Fecha: 02/07/2024 Página 6 de 10

		<p>Propiedades: Transpirables, amortiguación ligera en talón y punta, refuerzo en arco para mayor estabilidad, caña elástica que evita deslizamiento.</p> <p>Peso aproximado: 40–60 g por par</p> <p>Uso recomendado: Entrenamiento, running, uso diario escolar o casual</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 <p>Gafas deportivas:</p> <p>Tipo: Lentes deportivos unisex</p> <p>Material del marco: Policarbonato flexible y resistente a impactos</p> <p>Material de los lentes: Acrílico o policarbonato</p> <p>Protección: Filtro UV400 (bloquea 100% rayos UVA y UVB)</p> <p>Diseño: Ligero y ergonómico, patas antideslizantes, forma envolvente para mejor protección lateral</p> <p>Peso aproximado: 20–30 g</p> <p>Propiedades: Antirreflejo moderado, alta resistencia a golpes y caídas, adecuadas para uso prolongado</p> <p>Uso recomendado: Ciclismo, running, senderismo o actividades al aire libre</p>
	Patrones de desempeño mínimos	Patrones mínimos de desempeño
	Cantidad	150

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	BALONES DE MICRO FUTBOL PROFESIONAL
9	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Balones de soccer
	Clasificación UNSPSC	49161505
	Unidad de Medida	UND
	Descripción General	<p>Cantidad/Composición: Balón de microfútbol profesional</p> <ul style="list-style-type: none"> • Avalado por la AMF (Asociación Mundial de Futsal) y oficial en la federación colombiana de futbol de salón para competencia internacionales (Balón de alta categoría). • Balón de construcción en tecnología Thermotech. • La combinación perfecta entre durabilidad, calidad y rendimiento profesional • Mayor precisión y mejor control del balón. • 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 • Tipo de costura laminado con acabado texturizado • Peso: 420 a 450 g • Circunferencia: 60 a 68 cm

 <p>ALCALDÍA DE CUBARÁ NIT 800.099396-2</p>	DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO	Código: DIE-01-M03-F02 Versión: 03
	FICHA TÉCNICA	Fecha: 02/07/2024 Página 7 de 10

		<ul style="list-style-type: none"> Rebote: Máx. 35 cm
	Patrones de desempeño mínimos	Patrones mínimos de desempeño
	Cantidad	2

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	BALON VOLEIBOL
10	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Balones de voleibol
	Clasificación UNSPSC	49161608
	Unidad de Medida	UND
	Descripción General	<ul style="list-style-type: none"> Balón de Voleibol VG Pro N5 SKU: VB022 Código: T681058 Naranja. 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	Patrones mínimos de desempeño
	Cantidad	8

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	SET DE BANDAS ELÁSTICAS
11	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Bandas de ejercicio o masilla o tubos o accesorios para rehabilitación o terapia
	Clasificación UNSPSC	42251608
	Unidad de Medida	UND



 <p>ALCALDÍA DE CÚBARÁ NIT 800.099396-2</p>	DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO	Código: DIE-01-M03-F02 Versión: 03
	FICHA TÉCNICA	Fecha: 02/07/2024 Página 8 de 10

	Descripción General	<ul style="list-style-type: none"> • Set de Bandas Elásticas x5 • Material: Látex • Medidas- Tensión • Verde: 60x5x0,04 cm / 5 libras. • Azul: 60x5x0,06 cm / 15 libras. • Amarillo: 60x5x0,08 cm / 20 libras. • Rojo: 60x5x0,1 cm / 30 libras. • Negro: 60x5x0,12 cm / 40 libras
	Patrones de desempeño mínimos	Patrones mínimos de desempeño
	Cantidad	6

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	JUMP BOX
12	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Juegos de deportes
	Clasificación UNSPSC	43232003
	Unidad de Medida	UND
	Descripción General	<p>Jump Box Sportfitness ideal para entrenamiento funcional y cardiovascular. Los beneficios del cajón pliométrico incluyen quema de calorías, tonificación muscular y desarrolla de fuerza explosiva</p> <ul style="list-style-type: none"> • Medidas reglamentarias para competencias funcional fitness • Madera de Alta calidad. • Medidas: <ul style="list-style-type: none"> o Ancho: 50cm o Alto: 60cm o Largo: 75cm
	Patrones de desempeño mínimos	Patrones mínimos de desempeño
	Cantidad	2

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	STEPS AERÓBICOS 3 NIVELES
13	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Juegos de deportes
	Clasificación UNSPSC	43232003
	Unidad de Medida	UND

	DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO	Código: DIE-01-M03-F02 Versión: 03
	FICHA TÉCNICA	Fecha: 02/07/2024 Página 9 de 10

	Descripción General	<ul style="list-style-type: none"> • Steps Aeróbicos 3 Niveles • Bases antideslizantes. • Peso máximo de usuario: 100 kg. • Trabajo cardiovascular. • Medidas: <ul style="list-style-type: none"> o Profundidad: 28.7cm o Ancho: 70.2cm o Alto 1 nivel:12cm o Alto 2 nivel:17.5cm o Alto 3 nivel: 22cm
	Patrones de desempeño mínimos	Patrones mínimos de desempeño
	Cantidad	5

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	BALÓN MEDICINAL DE CAUCHO
14	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Balón medicinal
	Clasificación UNSPSC	49211818
	Unidad de Medida	UND
	Descripción General	<p>El Balón Medicinal Sportfitness es el complemento perfecto para tu entrenamiento funcional. Diseñado para ayudarte a desarrollar fuerza, mejorar el equilibrio, perfeccionar la coordinación y aumentar tu velocidad.</p> <p>Balón de peso. Material: Caucho de alta resistencia, interior relleno de caucho molido No es de rebote. Diámetro 4kg: 25 cm 7kg: 26,5 cm 10kg: 28 cm 15kg: 26 cm 20kg: 26,5cm</p>
	Patrones de desempeño mínimos	Patrones mínimos de desempeño
	Cantidad	5

ITEM	Denominación del Bien o Servicio	COLCHONETA PROFESIONAL
15	Denominación Técnica del Bien o Servicio	Almohadillas o acolchado para deportes

	DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO	Código: DIE-01-M03-F02 Versión: 03
	FICHA TÉCNICA	Fecha: 02/07/2024 Página 10 de 10

	Clasificación UNSPSC	49221506
	Unidad de Medida	UND
	Descripción General	Colchoneta Profesional <ul style="list-style-type: none"> • Material: espuma interior de alta densidad (cassata). • Forrada en cordobán impermeable. • Ideal para trabajos en el piso • Medidas: Largo; 100 cm. Ancho; 47 cm. Grosor; 4 cm.
	Patrones de desempeño mínimos	Patrones mínimos de desempeño
	Cantidad	2

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.
- Entregar los elementos objeto de contrato con sus respectivas Facturas legales.
- Los elementos solicitados deberán estar soportados por la Garantía según ficha técnica.
- Los artículos deberán entregarse nuevos, en óptimas condiciones de higiene y presentación, con fechas de vencimiento no próximas a partir de la entrega, empacados en material resistente, limpio y seguro que garantice su integridad, protección frente a humedad o deterioro, y facilite su manipulación e identificación

Adjunto al presente documento se anexa tiempos de garantías mínimos exigidos para cada servicio


ASTRID XIOMARA ALARCON ANGARITA
Secretaria de Gobierno y Desarrollo Social

Revisó: Astrid Xiomara Alarcón Angarita
Secretaria de Gobierno y Desarrollo Social

Proyectó: Aldahir Sneyder Delgado Rincón
Profesional de apoyo